

POZEMNÍ STAVBY A ARCHITEKTURA 2002/2003

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| A | 1 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 |
| A | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 |
| A | 1 | 00 | K101ZI12 | 0 | 2 | [2] | kz | Základy informatiky 12 |
| A | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 |
| A | 1 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) |
| A | 1 | 00 | K129AK10 | 0 | 3 | [3] | kz | Architektonické kreslení 10 |
| A | 1 | 00 | K129DU10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Dějiny umění 10 |
| A | 1 | 00 | K132SM10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 10 (Techn. mechanika 1) |
| A | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) |
| Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů): | | | | | | | | |
| A | 1 | @@ | K124KP01 | 2 | 0 | [0] | z | Základy konstrukcí pozemních staveb |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| A | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 |
| A | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| A | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 |
| A | 2 | 00 | K105EK10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Etika 10 |
| A | 2 | 00 | K123NM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o materiálech 10 |
| A | 2 | 00 | K129AK20 | 0 | 3 | [3] | kz | Architektonické kreslení 20 |
| A | 2 | 00 | K129VA10 | 2 | 0 | [0] | z | Vývoj architektury 10 |
| A | 2 | 00 | K132SM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 20 (Techn. mechanika 2) |
| A | 2 | 00 | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| A | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) |
| Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů): | | | | | | | | |
| A | 2 | @@ | K101KG14 | 2 | 0 | [0] | z | Konstruktivní geometrie 14 |
| A | 2 | @@ | K124ZSK | 0 | 2 | [0] | z | Zakreslování stavebních konstr. |

Počet kreditů 59+4
A . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----|----------------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|--|
| A 3 00 | K101KG21 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.geometrie 21 (Deskriptivní geometrie) |
| A 3 00 | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| A 3 00 | K124KP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 10 (Navrhování KPS) |
| A 3 00 | K129AK30 | 0 | 3 | [3] | kz | Architektonické kreslení 30 |
| A 3 00 | K129NB10 | 2 | 2 | [4] | kz | Nauka o budovách 10 (Typologie) |
| A 3 00 | K129VA20 | 1 | 1 | [4] | z,zk | Vývoj architektury 20 |
| A 3 00 | K132PP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pružnost a pevnost 10 |
| A 3 00 | K132SM30 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 30 (Statika st.konstr.1) |

A 3 00 K103TV30 0 2 [0] z Tělesná výchova 30 (3S)

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|---------------------------------------|
| A 3 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyz. seminář pro K102FY10) |
| A 3 @@ | V104CJ31 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk) |

4. semestr

(L)

| ----- | | | | | | | | | |
|------------------|---|----|----------|----|----|-----|------|--|--|
| Kód Počet | | | | | | | | | |
| předmětu kreditů | | | | | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NÁZEV | |
| ----- | | | | | | | | | |
| A 4 00 | | | K101MA42 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Matematika 42 (Diferenciální rovnice) | |
| A 4 00 | | | K102FY20 | 2 | 0 | [2] | zk | Fyzika 20 | |
| A 4 00 | | | K124KP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konst.pozem.staveb 20 (Nosné konstr. a díly) | |
| A 4 00 | | | K124SF20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební fyzika 20 (Tepelná technika) | |
| A 4 00 | | | K129KO10 | 2 | 2 | [4] | kz | Architektonická kompozice 10 | |
| A 4 00 | | | K129NB20 | 2 | 2 | [4] | kz | Nauka o budovách 20 (Obytné budovy) | |
| A 4 00 | | | K132PP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pružnost a pevnost 20 | |
| A 4 00 | | | K132SM40 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 40 (Statika st.konstr.2) | |
| ----- | | | | | | | | | |
| A 4 00 | | | K103TV40 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 40 (4S) | |
| A 4 00 | | | K103VK20 | 0 | 2 | [0] | z | Letní výcvikový kurs | |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|-------------------------------|
| A 4 @@ | K102FY31 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 31 (Fyzikální seminář) |
| A 4 @@ | K129AK40 | 0 | 3 | [3] | kz | Architektonické kreslení 40 |
| A 4 @@ | V104CJ41 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk) |

Počet kreditů 62+ 6

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|
| A . 00 | K104CJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Cizí jazyk 30 (zk) |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(Z)

| ----- | | | | | | | | | |
|------------------|---|----|----------|----|----|-----|------|---|--|
| Kód Počet | | | | | | | | | |
| předmětu kreditů | | | | | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NÁZEV | |
| ----- | | | | | | | | | |
| A 5 00 | | | K124KP30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 30 (Kompletační konstr.) | |
| A 5 00 | | | K124SF10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Staveb. fyzika 10 (Denní osvětlení,akustika) | |
| A 5 00 | | | K125TZ10 | 2 | 1 | [3] | kz | Technická zařízení budov 10 (Zdravotní tech.) | |
| A 5 00 | | | K129AT10 | 0 | 4 | [4] | kz | Ateliérová tvorba 10 (Obytné budovy) | |
| A 5 00 | | | K129NB30 | 2 | 2 | [4] | kz | Nauka o budovách 30 (Občanské budovy 1) | |
| A 5 00 | | | K133BK10 | 1 | 1 | [2] | kz | Betonové konstrukce 10 (Technologie betonu) | |
| A 5 00 | | | K134DK10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Dřevěné konstrukce 10 | |
| A 5 00 | | | K135MZ10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Mechanika zemin a zakládání staveb 10 | |

6. semestr (L)

| | | Kód | | Počet | | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|---------|----|-----|------|--|--|
| | | předmětu | | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| A | 6 | 00 | K122TS11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 11 | |
| A | 6 | 00 | K124KP40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 40 (Zastřešení) | |
| A | 6 | 00 | K125TZ20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technická zařízení budov 20 (Vytápění) | |
| A | 6 | 00 | K129AT20 | 0 | 4 | [4] | kz | Ateliérová tvorba 20 (Konstr. projekt) * | |
| A | 6 | 00 | K129NB40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o budovách 40 (Občanské budovy 2) | |
| A | 6 | 00 | K129UR10 | 2 | 0 | [0] | z | Urbanismus 10 (Základy urbanismu) | |
| A | 6 | 00 | K133BK20 | 4 | 2 | [6] | z,zk | Betonové konstr. 20 (Navrh. a prvky bet.kcí) | |

*) učí též K124, K125

Počet kreditů 58

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)
Počet kreditů povinných předmětů 179+10

Min. dvě půldenní odborné exkurze do konce I.etapy.

| | | | | | | | |
|---|----|----------|---|---|-----|---|-------------------|
| A | 00 | K129OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |
| A | 00 | K129OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 |

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr (Z)

| | | Kód | | Počet | | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|---------|----|-----|------|---|--|
| | | předmětu | | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| A | 7 | 00 | K124KP50 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.poz.st.50 (Vícepodlažní a halové stavby) | |
| A | 7 | 00 | K125TZ30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Techn.zařiz.budov 30 (Větrání a vzduchotech.) | |
| A | 7 | 00 | K129AT31 | 0 | 5 | [5] | kz | Ateliérová tvorba 31 (Občanské stavby) | |
| A | 7 | 00 | K129UR20 | 2 | 0 | [4] | zk | Urbanismus 20 (Územní plánování) | |
| A | 7 | 00 | K129VA30 | 2 | 2 | [4] | kz | Vývoj architektury 30 | |
| A | 7 | 00 | K133BK30 | 4 | 2 | [6] | z,zk | Bet.konstr.30 (Bet.a zděné konstr.a př.bet.) | |
| A | 7 | 00 | K134OK11 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Ocelové konstrukce 11 | |
| A | 7 | 00 | K129SP71 | | 1 | [0] | z | Samostatná práce 7. sem. | |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka

(nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|---|---|
| A | . | @@ | K104D?10 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R) |
|---|---|----|----------|---|---|-----|---|---|

V akademickém roce 2003/2004

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|------|----------------------|
| A | 7 | 00 | K154SG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební geodézie 10 |
|---|---|----|----------|---|---|-----|------|----------------------|

8. semestr (L)

| Kód | Počet | Název předmětu |
|----------|---------|----------------|
| předmětu | kreditů | |

| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
|---|---|----|----------|----|----|-----|------|---|
| A | 8 | 00 | K124KP60 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Konstr.poz.st. 60 (Poruchy a rekonstr.staveb) |
| A | 8 | 00 | K129AT41 | 0 | 5 | [5] | kz | Ateliér.tvorba.41 (Občanské a výrobní stavby) |
| A | 8 | 00 | K129NB50 | 2 | 1 | [3] | kz | Nauka o budovách 50 (Prům.a zem.stavby) |
| A | 8 | 00 | K129SH11 | 1 | 1 | [2] | z,zk | Stavebně historická analýza 11 |
| A | 8 | 00 | K129UR30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Urbanismus 30 (Urbanistická typologie) |
| A | 8 | 00 | K129VA40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Vývoj architektury 40 |
| A | 8 | 00 | K134OK21 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Ocelové konstrukce 21 |
| A | 8 | 00 | K129SP82 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 8. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

A . @@ K104D?20 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R)

Počet kreditů 60

Doporučený volitelný předmět:

A . @@ K104DJ30 0 0 [4] zk Druhý cizí jazyk 30 (zk)

V akademickém roce 2003/2004

A 8 00 K154VT11 0 2 [0] kz Výuka v terénu ze SG (1 týden)

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| A | 9 | 00 | K124KP80 | 1 | 1 | [2] | z,zk | KPS 80 (Zdrav.nezávadnost,požární bezpečnost) |
| A | 9 | 00 | K126EM13 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Ekonomika a management 13 (Managem.staveb) |
| A | 9 | 00 | K129AT50 | 0 | 5 | [5] | kz | Ateliérová tvorba 50 (Konstr. projekt) * |
| A | 9 | 00 | K129HK10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Historické konstrukce 10 |
| A | 9 | 00 | K129IV10 | 2 | 2 | [4] | kz | Interiér 10 |
| A | 9 | 00 | K129KO21 | 1 | 1 | [2] | kz | Architektonická kompozice 21 |
| A | 9 | 00 | K129SD11 | 1 | 1 | [2] | kz | Stavební detail 11 |
| A | 9 | 00 | K129UR40 | 0 | 4 | [4] | kz | Urbanismus 40 (Projekt) |

*) učí též K124, K125, K133, K134

10. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|----|-----------------|------------------|----|----|-----|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| A | 10 | 00 | K122TS22 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Technologie staveb 22 |
| A | 10 | 00 | K126EM23 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomika a management 23 (Managem.podniku) |
| A | 10 | 00 | K129IV20 | 1 | 5 | [6] | kz | Interiér 20 (Projekt) |
| A | 10 | 00 | K129PC10 | 0 | 3 | [3] | kz | Počítačová grafika 10 |
| A | 10 | 00 | K129RP10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Rekonstrukce a ochrana památek 10 |
| A | 10 | 00 | K129TA10 | 1 | 2 | [3] | z,zk | Teorie architektury 10 |
| A | 10 | 00 | K129UR50 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Urbanismus 50 (Venkovský prostor) |

Počet kreditů 50

II. etapa studia - doporučený časový plán 6.ročníku,

11. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---------------|----|-----------------|----------|------------------|----|-----|------|--|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| A11 | 00 | | K105PR24 | 2 | 0 | [2] | zk | Právo 24 (Legislativa ve stavebnictví) | |
| A11 | 00 | | K105SV11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Spol.vědy 11 (Estetika a sociologie) | |
| A11 | 00 | | K129AT60 | 0 | 8 | [8] | kz | Ateliérová tvorba 60 (Předdiplomní projekt) | |
| A11 | 00 | | K129MP10 | 1 | 1 | [2] | kz | Modelové projektování 10 | |
| A11 | 00 | | K129PC20 | 0 | 3 | [3] | kz | Počítačová grafika 20 | |
| A11 | 00 | | K129ZK10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zahradní a krajinářská tvorba 10 | |
| A11 | 00 | | K136IS10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Inženýrské stavby 10 - učí též K137 | |
| A | 00 | | K129TEMA | 0 | 0 | [0] | . | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. | |
| Počet kreditů | | | | | | | | 24 | |

Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1997)

Počet kreditů povinných předmětů 131

12. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|----|-----------------|----------|------------------|----|-----|------|-----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| A | 00 | | K129DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |

POZEMNÍ STAVBY A KONSTRUKCE 2002/2003

Studijní obor 3625-8 POZEMNÍ STAVBY A KONSTRUKCE (C)

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 1 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 |
| C | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 |
| C | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 |
| C | 1 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) |
| C | 1 | 00 | K123NM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o materiálech 10 |
| C | 1 | 00 | K132SM10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 10 (Techn. mechanika 1) |
| C | 1 | 00 | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| C | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|---|-------------------------------------|
| C | 1 | @@ | K124KP01 | 2 | 0 | [0] | z | Základy konstrukcí pozemních staveb |
| C | 1 | @@ | K129AK11 | 0 | 3 | [0] | z | Architektonické kreslení 11 |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 |
| C | 2 | 00 | K101ZI10 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 10 |
| C | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| C | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 |
| C | 2 | 00 | K105ET10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 10 (Základy ekon.teorie) |
| C | 2 | 00 | K132SM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 20 (Techn. mechanika 2) |
| C | 2 | 00 | K100SP25 | | 5 | [0] | z | Samostatná práce 2. sem. |
| C | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|---|---------------------------------|
| C | 2 | @@ | K101KG12 | 2 | 0 | [0] | z | Konstruktivní geometrie 12 |
| C | 2 | @@ | K124ZSK | 0 | 2 | [0] | z | Zakreslování stavebních konstr. |
| C | 2 | @@ | K129AK21 | 0 | 3 | [0] | z | Architektonické kreslení 21 |

Počet kreditů 54+4

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|----|--------------------|
| C | . | 00 | K104CJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Cizí jazyk 30 (zk) |
|---|---|----|----------|---|---|-----|----|--------------------|

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---|
| C 3 00 | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| C 3 00 | K101ZI21 | 0 | 2 | [2] | kz | Základy informatiky 21 |
| C 3 00 | K102FY20 | 2 | 0 | [2] | zk | Fyzika 20 |
| C 3 00 | K123CH11 | 1 | 0 | [0] | z | Stavební chemie 11 |
| C 3 00 | K124KP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 10 (Navrhování KPS) |
| C 3 00 | K129NB10 | 2 | 2 | [4] | kz | Nauka o budovách 10 (Typologie) |
| C 3 00 | K129VA12 | 2 | 0 | [2] | zk | Vývoj architektury 12 |
| C 3 00 | K132SM30 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 30 (Statika st.konstr.1) |
| C 3 00 | K100SP36 | | 6 | [0] | z | Samostatná práce 3. sem. |

C 3 00 K103TV30 0 2 [0] z Tělesná výchova 30 (3S)

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| C 3 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| C 3 @@ | K102FY31 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 31 (Fyzikální seminář) |
| C 3 @@ | V104CJ31 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk) |

4. semestr

(L)

| | | Kód | Počet | | | | | Název předmětu |
|--------|---|----------|----------|----|----|-----|------|--|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C 4 00 | | | K101MA42 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Matematika 42 (Diferenciální rovnice) |
| C 4 00 | | | K124KP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 20 (Nosné konstr.a díly) |
| C 4 00 | | | K124SF10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Staveb. fyzika 10 (Denní osvětlení,akustika) |
| C 4 00 | | | K129NB20 | 2 | 2 | [4] | kz | Nauka o budovách 20 (Obytné budovy) |
| C 4 00 | | | K132PP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pružnost a pevnost 10 |
| C 4 00 | | | K132SM40 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 40 (Statika st.konstr.2) |
| C 4 00 | | | K100SP44 | | 4 | [0] | z | Samostatná práce 4. sem. |
| C 4 00 | | | K103TV40 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 40 (4S) |
| C 4 00 | | | K103VK20 | 0 | 2 | [0] | z | Letní výcvikový kurs |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| C 4 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| C 4 @@ | V104CJ41 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk) |

Počet kreditů 60+6

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|
| C . 00 | K104CJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Cizí jazyk 30 (zk) |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(Z)

| | | Kód | Počet | | | | | Název předmětu |
|--------|---|----------|----------|----|----|-----|------|--|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C 5 00 | | | K124KP30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 30 (Kompletační konstr.) |
| C 5 00 | | | K124SF20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební fyzika 20 (Tepelná technika) |
| C 5 00 | | | K125TZ10 | 2 | 1 | [3] | kz | Technická zařízení budov 10 (Zdravotní tech) |
| C 5 00 | | | K129NB31 | 2 | 0 | [0] | z | Nauka o budovách 31 (Občanské budovy 1) |
| C 5 00 | | | K132PP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pružnost a pevnost 20 |
| C 5 00 | | | K133BK10 | 1 | 1 | [2] | kz | Betonové konstrukce 10 (Technologie betonu) |

C 5 00 K134DK10 2 2 [4] z,zk Dřevěné konstrukce 10
 C 5 00 K100SP57 7 [0] z Samostatná práce 5. sem.

V akademickém roce 2003/2004

C 5 00 K154SG10 3 2 [5] z,zk Stavební geodézie 10

6. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 6 | 00 | K122TS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 10 |
| C | 6 | 00 | K124KP40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 40 (Zastřešení) |
| C | 6 | 00 | K125TZ20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technická zařízení budov 20 (Vytápění) |
| C | 6 | 00 | K126EM11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Ekonomika a management 11 (Managem.staveb) |
| C | 6 | 00 | K129NB41 | 2 | 2 | [4] | kz | Nauka o budovách 41 (Občanské budovy 2) |
| C | 6 | 00 | K133BK20 | 4 | 2 | [6] | z,zk | Betonové konstr. 20 (Navrh.a prvky bet.kcí) |
| C | 6 | 00 | K135GM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geomechanika 10 (Mechanika zemin) |

Počet kreditů 60

V akademickém roce 2003/2004

C 6 00 K154VT11 0 2 [0] kz Výuka v terénu ze SG (1 týden)

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)

Počet kreditů povinných předmětů 180+10

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 7 | 00 | K124KP50 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konst.poz.st.50 (Vícepodlažní a halové stavby) |
| C | 7 | 00 | K124PJ10 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 10 - učí též K122,K125,K133,K134 |
| C | 7 | 00 | K125TZ30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Techn.zařiz.budov 30 (Větrání a vzduchotech.) |
| C | 7 | 00 | K129NB51 | 2 | 0 | [0] | z | Nauka o budovách 51 |
| C | 7 | 00 | K133BK30 | 4 | 2 | [6] | z,zk | Bet.konstr.30 (Bet.a zděné konstr.a př.bet.) |
| C | 7 | 00 | K134OK10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové konstrukce 10 (Prvky ocel.konstr.) |
| C | 7 | 00 | K135ZS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Zakládání staveb 10 |
| C | 7 | 00 | | | | 3 | | Profesní moduly 7. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka

(nepočítá se do součtu kreditů):

C . @@ K104D?10 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R)

8. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----|------|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---|
| C 8 00 | K122TS20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 20 |
| C 8 00 | K124KP60 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Konstr.poz.st. 60 (Poruchy a rekonstr.staveb) |
| C 8 00 | K124PJ20 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 20 - učí též K122,K125,K133,K134 |
| C 8 00 | K125TZ40 | 1 | 1 | [2] | kz | Techn.zařiz.budov 40 (Elektroinstalace) |
| C 8 00 | K126EM21 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomika a management 21 (Managem.podniku) |
| C 8 00 | K127UR11 | 2 | 0 | [2] | zk | Urbanismus 11 |
| C 8 00 | K134OK20 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové konstrukce 20 |
| C 8 00 | | | 4 | | | Profesní moduly 8. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

C . @@ K104D?20 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R)

Počet kreditů 53
Počet kreditů v profesních modulech 7

Doporučený volitelný předmět:

C . @@ K104DJ30 0 0 [4] zk Druhý cizí jazyk 30 (zk)

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| C | 9 | 00 | K122TS30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Technologie staveb 30 | |
| C | 9 | 00 | K124KP70 | 1 | 1 | [2] | kz | Konstr.poz.staveb 70 (Prefabrikované konstr.) | |
| C | 9 | 00 | K124KP80 | 1 | 1 | [2] | z,zk | KPS 80 (Zdrav.nezávadnost,požární bezpečnost) | |
| C | 9 | 00 | K126EM31 | 2 | 0 | [0] | z | Ekonomika a management 31 (Manager.průprava) | |
| C | 9 | 00 | K136DS12 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Dopravní stavby 12 - učí též K137 | |
| C | 9 | 00 | K142VS14 | 1 | 1 | [2] | kz | Vodohospodářské stavby 14 | |
| C | 9 | 00 | V124PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 - učí též K122,123,125,133,134 | |
| | | | K122PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 - učí též K123,124,125,133,134 | |
| | | | K123PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 - učí též K122,124,125,133,134 | |
| | | | K124PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 - učí též K122,123,125,133,134 | |
| | | | K125PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 - učí též K122,123,124,133,134 | |
| | | | K133PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 - učí též K122,123,124,125,134 | |
| | | | K134PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 - učí též K122,123,124,125,133 | |
| C | 9 | 00 | | | 8 | | | Profesní moduly 9. sem. | |
| C | | 00 | V124TEMA | 0 | 0 | [0] | . | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. | |

10. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | | Název předmětu |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|-----|------|---|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| C10 | 00 | | K105PR24 | 2 | 0 | [2] | zk | Právo 24 (Legislativa ve stavebnictví) | |
| C10 | 00 | | K143ZP12 | 2 | 0 | [2] | zk | Životní prostředí 12 | |
| C10 | 00 | | V124PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 - učí též K122,123,125,133,134 | |
| | | | K122PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 - učí též K123,124,125,133,134 | |
| | | | K123PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 - učí též K122,124,125,133,134 | |

| | | | | | | |
|----------|---|----|-----|----|--------------------------|--------------------------------|
| K124PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 | - učí též K122,123,125,133,134 |
| K125PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 | - učí též K122,123,124,133,134 |
| K133PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 | - učí též K122,123,124,125,134 |
| K134PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 | - učí též K122,123,124,125,133 |
| C10 00 | | 12 | | | Profesní moduly 10. sem. | |

| | |
|-------------------------------------|----|
| Počet kreditů | 27 |
| Počet kreditů v profesních modulech | 20 |

| | |
|--|----|
| Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1998) | |
| Počet kreditů povinných předmětů | 80 |
| Počet kreditů v profesních modulech | 27 |

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|------|-----------------|------------------|----|-----|------|---------------------------------------|--|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| C | 00 | V124DIPR | | | | | Diplomová práce (výběr podle katedry) | |
| | | K122DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K123DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K124DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K125DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K126DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K127DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K129DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K132DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K133DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K134DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | K135DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro profesní modul
1. Plánování sídel a regionů

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|-----|------|-----------------|------------------|----|-----|------|--|--|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| C | 7 01 | K127UZUR | 1 | 1 | [0] | z | Základy urbanismu | |
| C | 8 01 | K127UP1 | 0 | 2 | [2] | kz | Projekt I. (Urb.návrh ob.skupiny) | |
| C | 8 01 | K127UTUP | 2 | 0 | [2] | zk | Technika územního plánování | |
| C | 9 01 | K127UP2 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt II. (Urb. návrh části sídla) | |
| C | 9 01 | K127USE | 2 | 0 | [0] | z | Sociální ekologie | |
| C | 9 01 | K127USEI | 2 | 0 | [2] | zk | Sociální a ekonomická infrastruktura sídel | |
| C | 9 01 | K127UTIS | 2 | 0 | [2] | zk | Technická infrastruktura sídel | |
| C | 9 01 | K127OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 | |
| C10 | 01 | K127UEOC | 2 | 0 | [2] | zk | Ekonomika a org.samosprávných územních celků | |
| C10 | 01 | K127UISP | 1 | 1 | [0] | z | Informační systémy v územním plánování | |
| C10 | 01 | K127UP3 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt III. (Urb.návrh části města) | |
| C10 | 01 | K127URSR | 2 | 0 | [2] | zk | Strategie rozvoje sídel a regionů | |
| C10 | 01 | K127OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 | |
| C10 | 01 | V999VP01 | | 2 | [0] | | Volitelný předmět | |

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro profesní modul

2. Projektování pozemních staveb

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 7 | 02 | K124CADS | 0 | 3 | [3] | kz | CAD |
| C | 8 | 02 | K124SF31 | 2 | 2 | [4] | kz | SF31 (Vybrané stati ze stavební fyziky) |
| C | 9 | 02 | K124KP31 | 2 | 2 | [4] | z,zk | KPS 31 (Vybrané stati z KPS-kompletační konst) |
| C | 9 | 02 | K124KP61 | 2 | 1 | [3] | z,zk | KPS 61 (Vybrané stati z rekonstrukcí) |
| C | 9 | 02 | K129KO11 | 2 | 1 | [3] | kz | Architektonická kompozice a detail 11 |
| C | 9 | 02 | K124OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |
| C10 | 02 | | K124KP51 | 2 | 2 | [4] | z,zk | KPS 51 (Vybrané stati z KPS - nosné konstr.) |
| C10 | 02 | | K132DY12 | 2 | 0 | [2] | zk | Dynamika stavebních konstrukcí |
| C10 | 02 | | K135ZS21 | 2 | 0 | [2] | zk | Speciální metody zakládání |
| C10 | 02 | | K124OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 |
| C10 | 02 | | V999VP02 | | 2 | [0] | | Volitelný předmět |

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro profesní modul

3. Konstrukce a statika pozemních staveb

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 7 | 03 | K132MK10 | 2 | 1 | [3] | kz | Metoda konečných prvků |
| C | 8 | 03 | K132DYSK | 3 | 1 | [4] | z,zk | Dynamika a stabilita konstrukcí |
| C | 9 | 03 | K133BK34 | 2 | 1 | [3] | z,zk | BK34 (Betonové prvky a konstrukce) |
| C | 9 | 03 | K132SSK3 | 1 | 1 | [0] | z | Spolehlivost stavebních konstrukcí |
| C | 9 | 03 | K134OK40 | 2 | 1 | [3] | z,zk | OK40 (Tenkostěnné konstrukce) |
| C | 9 | 03 | K134OK61 | 1 | 2 | [3] | kz | Projektování stav.konstr.pomocí počítačů 1 *) |
| C | 9 | 03 | K132OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |
| C10 | 03 | | K132EAD | 0 | 2 | [2] | kz | Experimentální analýza a diagnostika ***) |
| C10 | 03 | | K133BK35 | 2 | 1 | [3] | z,zk | BK35 (Předpjatý beton) |
| C10 | 03 | | K135ZS22 | 2 | 0 | [2] | zk | Speciální metody zakládání |
| C10 | 03 | | V100VPM3 | | | | | Výběrový předmět pro C10 modul 03: |
| | | | K134OK41 | 1 | 1 | [2] | kz | OK41 (Speciální ocelové konstrukce) **) |
| | | | K133BK13 | 1 | 1 | [2] | kz | Technologie betonu **) |
| | | | K135NMG1 | 1 | 1 | [2] | kz | Numerické metody v geotechnice **) |
| | | | K124KP42 | 2 | 0 | [2] | kz | KPS 42 (Konstrukčně-fyzikální analýza) **) |
| C10 | 03 | | K132OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 |

*) učí též katedry 133, 135

***) alternativně

***) učí též katedry 133, 134, 135.

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro profesní modul

4. Rekonstrukce a modernizace staveb

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|-----|-----|------|--|
| C 7 04 | K132RSSK | 2 | 1 | [3] | z,zk | Statika stav.konstr. při rekonstrukcích |
| C 8 04 | K124SF31 | 2 | 2 | [4] | kz | SF31 (Vybrané stati ze stavební fyziky) |
| C 9 04 | K124CADN | 0 | 3 | [3] | kz | CAD |
| C 9 04 | K124KP61 | 2 | 1 | [3] | z,zk | KPS 61 (Vybrané stati z rekonstrukcí) |
| C 9 04 | K124SSK4 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Spolehlivost stavebních konstrukcí |
| C 9 04 | K124OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |
| C10 04 | K123NM27 | 2 | 0 | [0] | z | NM27 (Materiály a technologie pro rekonstr.) |
| C10 04 | K124KP62 | 2 | 0 | [2] | zk | KPS 62 (Vybrané stati z rekonstrukcí 2) |
| C10 04 | K129HK11 | 2 | 1 | [0] | z | Historické konstr. a ochrana památek 11 |
| C10 04 | K135ZS24 | 2 | 0 | [2] | zk | Speciální metody zakládání |
| C10 04 | K124OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 |
| C10 04 | V999VP04 | 2 | [0] | | | Volitelný předmět |

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro profesní modul
5. Stavební fyzika

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|-----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 7 | 05 | K124SF25 | 0 | 2 | [2] | kz | SF25 (Využití výp.techniky ve stav.fyzice) |
| C | 8 | 05 | K123NM32 | 2 | 0 | [2] | zk | Nauka o mater.32 (Materiály pro stav.izolace) |
| C | 8 | 05 | K124SFS1 | 0 | 2 | [2] | kz | Seminář k projektu I. |
| C | 8 | 05 | K125VTVP | 1 | 0 | [1] | zk | Vybrané stati z techniky vnitř.prostředí |
| C | 9 | 05 | K124SF11 | 0 | 2 | [0] | z | SF11 (Vybrané stati z denního osvětlení 1) |
| C | 9 | 05 | K124SF13 | 0 | 2 | [0] | z | SF13 (Vybrané stati z akustiky 1) |
| C | 9 | 05 | K124SF21 | 0 | 2 | [0] | z | SF21 (Vybrané stati z tepelné techniky 1) |
| C | 9 | 05 | K124SFS2 | 0 | 2 | [2] | kz | Seminář k projektu II. |
| C | 9 | 05 | K124OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |
| C10 | 05 | | K124SF12 | 0 | 2 | [2] | z,zk | SF12 (Vybrané stati z denního osvětlení 2) |
| C10 | 05 | | K124SF14 | 2 | 2 | [4] | z,zk | SF14 (Vybrané stati z akustiky 2) |
| C10 | 05 | | K124SF22 | 2 | 2 | [4] | z,zk | SF22 (Vybrané stati z tepelné techniky 2) |
| C10 | 05 | | K124OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 |
| C10 | 05 | | V999VP05 | 2 | [0] | | | Volitelný předmět |

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro profesní modul
6. Technické zařízení budov

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 7 | 06 | K125TVP | 1 | 0 | [0] | z | Teorie vnitřního prostředí |
| C | 7 | 06 | K125TZ14 | 2 | 0 | [2] | zk | TZB 14 (Plynová odběrná zařízení) |
| C | 7 | 06 | K141FYH | 1 | 0 | [1] | kz | Fyzika - hydraulika |
| C | 8 | 06 | K125TZ12 | 2 | 0 | [2] | zk | TZB 12 (Zdravotní technika II.) |
| C | 8 | 06 | K125TZ61 | 0 | 2 | [2] | kz | TZB 61 (Počítačové modelování systémů TZB) |
| C | 9 | 06 | K102FYT | 1 | 0 | [1] | kz | Fyzika - termomechanika |
| C | 9 | 06 | K125TLC | 2 | 0 | [0] | z | Technologické celky |
| C | 9 | 06 | K125TZ21 | 2 | 0 | [2] | zk | TZB 21 (Otopné soustavy) |
| C | 9 | 06 | K125TZ22 | 2 | 1 | [3] | z,zk | TZB 22 (Zdroje tepla) |
| C | 9 | 06 | K125OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |

| | | | | | | | |
|-----|----|----------|---|---|-----|-------|---|
| C10 | 06 | K125TZ31 | 2 | 1 | [3] | z, zk | TZB 31 (Vzduchotechnika) |
| C10 | 06 | K125TZ41 | 2 | 0 | [2] | kz | TZB 41 (Umělé osvětlení a akustika) |
| C10 | 06 | K125TZ51 | 0 | 2 | [0] | z | TZB 51 (Měření a regulace) |
| C10 | 06 | K144ISCO | 0 | 2 | [2] | kz | Inženýrské sítě, čistírny odpadních vod |
| C10 | 06 | K125OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 |
| C10 | 06 | V125VP06 | | | | | Výběrový předmět pro C10 modul 06 |
| | | K125TZ32 | 1 | 1 | [2] | kz | TZB 32 (Energetika envirosystémů) |
| | | K125TZ62 | 0 | 2 | [0] | z | Počítačové model.systémů TZB II |
| | | K125EA | 0 | 2 | [0] | z | Energetický audit |

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro profesní modul

7. Technologie pozemních staveb

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|-----|----|-----------------|------------------|----|-----|-------|--|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 7 | 07 | K122TS41 | 2 | 1 | [3] | z, zk | TS 41 (Mechanizace na stavbách) |
| C | 8 | 07 | K122TS51 | 0 | 2 | [2] | kz | TS 51 (Seminář ze stavebních procesů) |
| C | 8 | 07 | K135ZS23 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Speciální metody zakládání |
| C | 9 | 07 | K122TS42 | 0 | 2 | [2] | kz | TS 42 (Technologická příprava k Projektu II.) |
| C | 9 | 07 | K134OK36 | 2 | 1 | [3] | z, zk | OK36 (Pomocné dřevěné a kovové konstrukce) |
| C | 9 | 07 | K122OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |
| C | 9 | 07 | V999VP97 | | 4 | [0] | | Volitelné předměty |
| C10 | 07 | K122TS52 | 0 | 2 | [2] | kz | TS 52 (Technologický seminář k Projektu II.) | |
| C10 | 07 | K122TS61 | 2 | 1 | [3] | z, zk | TS 61 (Strategie dodavatele stavby) | |
| C10 | 07 | K122NM24 | 2 | 0 | [0] | z | NM24 (Řízení jakosti ve stavebnictví) | |
| C10 | 07 | K154TGPV | 1 | 2 | [3] | z, zk | Geodézie ve výstavbě | |
| C10 | 07 | K122OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 | |

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro profesní modul

8. Ekonomie a management

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|-----|----|-----------------|------------------|----|-----|-----|--|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 7 | 08 | K126ES21 | 2 | 2 | [4] | kz | Ekonom.ve staveb.21 (Ceny,náklady,kalkulace) |
| C | 8 | 08 | K126ES41 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Ekonom.stav.díla 41(Příprava a řízení staveb) |
| C | 9 | 08 | K126ES44 | 0 | 3 | [3] | kz | Ekonom.stav.díla 44 (Projekt řízení staveb) |
| C | 9 | 08 | K126MR11 | 1 | 2 | [3] | z, zk | Model.v řízení11(Počít.podpora/M.v podnikání) |
| C | 9 | 08 | K126SF42 | 2 | 0 | [2] | zk | Stavební firma 42 (Finance a daně) |
| C | 9 | 08 | K126OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |
| C10 | 08 | K126IN11 | 2 | 0 | [2] | zk | Investování 11 | |
| C10 | 08 | K126MR21 | 1 | 2 | [3] | kz | Modelování v řízení 21 (Modely CAD/CAM) | |
| C10 | 08 | K126PR32 | 1 | 0 | [1] | zk | Právo 32 (Podnikatelské právo) | |
| C10 | 08 | K126SF22 | 2 | 1 | [3] | kz | Stavební firma 22 (Účetnictví) | |
| C10 | 08 | K126SF32 | 2 | 1 | [3] | kz | Stavební firma 32 (Ekonomika stav.firmy) | |
| C10 | 08 | K126OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 | |

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro profesní modul
9. Zkušebnictví a zabezpečení jakosti staveb

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|-------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 7 | 09 | K133SMRJ | 2 | 1 | [3] | kz | Statistické metody |
| C | 8 | 09 | K123INJ1 | 2 | 0 | [2] | zk | Inženýrství jakosti I.(Strategie říz.jakosti) |
| C | 8 | 09 | K123LEGJ | 1 | 0 | [0] | z | Legislativa jakosti pro stavebnictví |
| C | 8 | 09 | K123METR | 1 | 0 | [0] | z | Metrologie |
| C | 9 | 09 | K123INJ2 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Inž.jakosti II.(Zkušebnic.a kontrola jakosti) |
| C | 9 | 09 | K123NM30 | 2 | 0 | [0] | z(zk) | Nauka o mater.30 (Materiálové inženýrství I. |
| C | 9 | 09 | K126RINZ | 2 | 1 | [3] | z,zk | Rizikové inženýrství |
| C | 9 | 09 | K123OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |
| C10 | 09 | | K123DS10 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 10 |
| C10 | 09 | | K126POJI | 2 | 1 | [3] | kz | Pojistné inženýrství |
| C10 | 09 | | K133NKZK | 2 | 0 | [2] | zk | Navrhování konstrukcí na základě zkoušek |
| C10 | 09 | | K133SINZ | 2 | 1 | [3] | z,zk | Spolehlivostní inženýrství |
| C10 | 09 | | K123OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 |
| C10 | 09 | | V999VP09 | | 2 | [0] | | Volitelný předmět |

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro profesní modul
10. Geotechnika

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 7 | 10 | K135GM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Geomechanika 20 |
| C | 8 | 10 | K135ZS25 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Zakládání staveb 20 |
| C | 9 | 10 | K135OEX1 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 1 |
| C | 9 | 10 | K135PU10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Podzemní urbanismus 10 |
| C | 9 | 10 | K135GT11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geotechnika 11 (Numerické metody v geotech.) |
| C10 | 10 | | K135DSEC | 0 | 4 | [4] | kz | Diplomový seminář (C) |
| C10 | 10 | | K135GT12 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geotechnika 12 (Aplikovaná geotechnika) |
| C10 | 10 | | K135SZKC | 1 | 1 | [2] | kz | Statika základových konstrukcí (C) |
| C10 | 10 | | V135VP10 | | 2 | [0] | z | Výběrový předmět |
| | | | K135LPGT | 1 | 1 | [0] | z | Laboratorní a polní měření v geotechnice *) |
| | | | K135DPST | 2 | 0 | [0] | z | Destrukční práce ve stavebnictví |
| C10 | 10 | | K135OEX2 | 0 | 0 | [0] | z | Odborná exkurze 2 |

*) učí též K182

11. Individuálně sestavený modul

(11)

Studenti si sami sestaví volitelné předměty podle nabídky oboru a fakulty se souhlasem proděkana oboru na základě předem podané písemné žádosti.

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | |
|-----------------|----|-----|-----------------------------|
| C 7 11 V999VP7C | 3 | [.] | Volitelné předměty (minim.) |
| C 8 11 V999VP8C | 4 | [.] | Volitelné předměty (minim.) |
| C 9 11 V999VP9C | 8 | [.] | Volitelné předměty (minim.) |
| C10 11 V999VP0C | 12 | [.] | Volitelné předměty (minim.) |

Minim. 5x zk z volitelných předmětů profesního modulu.

I. a II. etapa studia

Volitelné předměty (V999VP..)

- zimní semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | |
|---|------|-----------------|------------------|----|-----|----------------|---|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | Z @@ | K102TETS | 1 | 1 | [0] | z | Elektrotechnika na stavbách |
| C | Z @@ | K122VSTM | 2 | 0 | [0] | z | Výroba stavebních materiálů |
| C | Z @@ | K122VTRS | 2 | 2 | [0] | zk | Využití výp. tech. při přípravě a real. stav. |
| C | Z @@ | K124CDN1 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek I. |
| C | Z @@ | K124CDN2 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek II. |
| C | Z @@ | K125TLC | 2 | 0 | [0] | z | Technologické celky |
| C | Z @@ | K128SIDE | 2 | 0 | [0] | z | Simulace dynam. chování budov a ener. systémů |
| C | Z @@ | K129LAC | 2 | 1 | [3] | z, zk | Lidová architektura v českých zemích |
| C | Z @@ | K132MK10 | 2 | 1 | [3] | kz | Metoda konečných prvků 10 |
| C | Z @@ | K132MK_2 | 2 | 1 | [3] | kz | Modelování stav.konstr.na počítači 2 |
| C | Z @@ | K132MOP | 2 | 1 | [3] | kz | Metoda okrajových (hranič.) prvků v inž.praxi |
| C | Z @@ | K133PBK1 | 0 | 3 | [3] | kz | Projektování beton.konstr.pomocí počítačů 1 |
| C | Z @@ | K133SBET | 2 | 1 | [3] | kz | Speciální betony |
| C | Z @@ | K134OK33 | 1 | 1 | [2] | kz | OK33 (Navrh.kov.kons.na účinky požáru) |
| C | Z @@ | K134OK34 | 1 | 1 | [2] | kz | OK34 (Navrhování styč. v ocel. konst.) |
| C | Z @@ | K134OK47 | 1 | 1 | [2] | z, zk | OK47 (Tenkostěnné za studena tvarované kce) |
| C | Z @@ | K134OK61 | 1 | 2 | [3] | kz | Projektování stav.konstr.pomocí počítačů 1**) |
| C | Z @@ | K135AGTU | 2 | 1 | [3] | kz | Automatizace geotechnických úloh |
| C | Z @@ | K135DPST | 2 | 0 | [0] | z | Destrukční práce ve stavebnictví |
| C | Z @@ | K135IG | 2 | 1 | [3] | kz | Inženýrská geologie |
| C | Z @@ | K136KOPK | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Konstrukce pozemních komunikací |
| C | Z @@ | K137SKD1 | 2 | 0 | [0] | z | X) Stavby kolejové dopravy |
| C | Z @@ | K144INSI | 2 | 0 | [0] | z | Inženýrské sítě |
| C | Z @@ | K144MDCV | 2 | 0 | [0] | z | Malé a domovní čistírny odpadních vod |
| C | Z @@ | K154LTP | 1 | 1 | [0] | z, (zk) | Laserová technika v pozemním stavitelství |

X) možnost ukončení i kz viz kód předmětu K137SKD2

***) učí též katedry 133, 135

I. a II. etapa studia

Volitelné předměty (V999VP..)

- letní semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | |
|---|------|-----------------|------------------|----|----|----------------|-------|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---------|---|
| C L @@ | K101PM13 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Pravděpodobnost a mat. statistika 13 |
| C L @@ | K102FMSM | 0 | 3 | [3] | kz | Fyzik.a mechanické zkoušení staveb.materiálů |
| C L @@ | K105PR31 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Právo (Obchodní právo) |
| C L @@ | K122VTRS | 2 | 2 | [0] | zk | Využití výp. tech. při přípravě a real. stav. |
| C L @@ | K122TRES | 0 | 3 | [0] | z | Řízené exkurze |
| C L @@ | K122ZSST | 2 | 0 | [0] | z | Zvláštní stavby a speciální technologie |
| C L @@ | K124CDN1 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek I. |
| C L @@ | K124CDN2 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek II. |
| C L @@ | K124CD1S | 0 | 3 | [0] | z | Systémy CAD, Spirit I. |
| C L @@ | K124CD2S | 0 | 3 | [0] | z | Systémy CAD, Spirit II. |
| C L @@ | K124DRST | 3 | 0 | [0] | z | Dřevostavby |
| C L @@ | K124PKK2 | 0 | 2 | [0] | z | Kompletační konstrukce -(střešní pláště) |
| C L @@ | K124RMST | 2 | 0 | [0] | z | Rekonstrukce montovaných staveb |
| C L @@ | K125TOV | 2 | 0 | [0] | z | Teorie a optimal.vnitřního prostředí budov |
| C L @@ | K125TZ63 | 0 | 2 | [0] | z | Počítačové model.systémů TZB III |
| C L @@ | K132CAL | 2 | 1 | [3] | kz | Stavební mechanika - CAL |
| C L @@ | K132MK20 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Metoda konečných prvků 20 |
| C L @@ | K132MK_1 | 2 | 1 | [3] | kz | Modelování stav.konstr.na počítači 1 |
| C L @@ | K132SHKO | 2 | 1 | [3] | kz | Statika historických konstr. |
| C L @@ | K132DY20 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Dynam. stavebních konstr. 20 |
| C L @@ | K133BE22 | 2 | 1 | [3] | kz | Beton.stavby 22 (Rekonstrukce beton.staveb) |
| C L @@ | K133PBK2 | 0 | 3 | [3] | kz | Projektování beton.konstr.pomocí počítačů 2 |
| C L @@ | K134OK32 | 2 | 0 | [2] | zk | OK32 (Stabilita ocel.stěn a desek) |
| C L @@ | K134OK44 | 1 | 1 | [2] | kz | OK44 (Únava ocelových konstrukcí) |
| C L @@ | K134OK45 | 1 | 1 | [2] | kz | OK45 (Konstrukce z hliníkových slitin) |
| C L @@ | K134OK53 | 1 | 1 | [2] | zk | OK53 (Navrh. ocelobet.kcí a mostů) |
| C L @@ | K134OK62 | 0 | 3 | [3] | kz | Projektování ocel. konstr. pomocí počítačů 2 |
| C L @@ | K134OK63 | 1 | 1 | [2] | z, zk | Prostorové prutové konstrukce |
| C L @@ | K134OK46 | 1 | 1 | [2] | z, zk | OK 46 (Rekonstrukce ocel.a dřev.konstrukcí) |
| C L @@ | K135NMGT | 1 | 1 | [2] | kz | Numerické metody v geotechnice |
| C L @@ | K136KOPK | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Konstrukce pozemních komunikací |
| C L @@ | K142HVZ | 2 | 1 | [0] | z, (zk) | Hospodaření s vodními zdroji |
| C L @@ | K143VIZP | 2 | 0 | [0] | z | Vliv investic na životní prostředí |

BUILDING AND STRUCTURAL ENGINEERING 2002/2003

Branch of Study 3625-8 BUILDING AND STRUCTURAL ENGINEERING (D)

Stage I - Year of study 1

Semester 1 (W)

| O | S | MO | Codes KOD_PRED | Credit units | | | T-EX | | Course |
|---|---|----|--------------------|--------------|----|-----|------|--------------------------|--------|
| | | | | KP | KC | KV | | | |
| D | 1 | 12 | K101CG10 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Constructive geometry 10 | |
| D | 1 | 12 | K101MT10 | 4 | 4 | [8] | c,ex | Mathematics 10 | |
| D | 1 | 12 | K104CL10 | 0 | 2 | [0] | c | Czech language 10 | |
| D | 1 | 12 | K105SO10 | 1 | 0 | [0] | c | Social sciences 10 | |
| D | 1 | 12 | K123BM10 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Building materials 10 | |
| D | 1 | 12 | K132ME10 | 2 | 1 | [3] | c,ex | Structural mechanics 10 | |
| D | 1 | 12 | K135GL10 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Geology 10 | |

Semester 2 (S)

| O | S | MO | Codes KOD_PRED | Credit units | | | T-EX | | Course |
|---|---|----|--------------------|--------------|----|-----|------|-----------------------------------|--------|
| | | | | KP | KC | KV | | | |
| D | 2 | 12 | K101MT20 | 4 | 3 | [7] | c,ex | Mathematics 20 | |
| D | 2 | 12 | K101PR10 | 0 | 3 | [3] | cl | Programming 10 | |
| D | 2 | 12 | K102PH10 | 3 | 2 | [5] | c,ex | Physics 10 | |
| D | 2 | 12 | K104CL20 | 0 | 2 | [0] | c | Czech language 20 | |
| D | 2 | 12 | K105EC10 | 2 | 1 | [3] | c,ex | Economic theory 10 (Fundamentals) | |
| D | 2 | 12 | K132ME20 | 2 | 1 | [3] | c,ex | Structural mechanics 20 | |

Number of credit units 49

D . 12 K104CL30 0 0 [4] ex Czech language 30 (ex)

Note: KOD_PRED - Course code
KP - Lecture credit units
KC - Seminar credit units
KV - Total number of lecture and seminar credits
(used to calculate weighted study average)
T-EX - Types of credits:
c - credit (for attendance and completion of coursework)
ex - examination
cl - classified credit (for attendance and
completion of coursework for a grade)

Stage I - Year of study 2

Semester 3 (W)

| O | S | MO | Codes KOD_PRED | Credit units | | | T-EX | | Course |
|---|---|----|--------------------|--------------|----|----|------|--|--------|
| | | | | KP | KC | KV | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|------|-----------------------------|----|
| D | 3 | 12 | K101MT30 | 2 | 1 | [3] | c,ex | Mathematics | 30 |
| D | 3 | 12 | K101PR21 | 0 | 2 | [2] | cl | Programming | 21 |
| D | 3 | 12 | K102PH20 | 2 | 0 | [2] | ex | Physics | 20 |
| D | 3 | 12 | K123BC11 | 1 | 0 | [0] | c | Building chemistry | 11 |
| D | 3 | 12 | K124BS10 | 3 | 2 | [5] | c,ex | Building structures | 10 |
| D | 3 | 12 | K129DA12 | 2 | 0 | [0] | c | Development of architecture | 12 |
| D | 3 | 12 | K129TB10 | 2 | 2 | [4] | cl | Typology of buildings | 10 |
| D | 3 | 12 | K132ME30 | 3 | 2 | [5] | c,ex | Structural mechanics | 30 |

Semester 4 (S)

| O | S | MO | Codes KOD_PRED | Credit units | | | T-EX | | Course | |
|---|---|----|--------------------|--------------|----|-----|------|-----------------------|--------|--|
| | | | | KP | KC | KV | | | | |
| D | 4 | 12 | K101MT42 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Mathematics | 42 | |
| D | 4 | 12 | K124BP10 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Building physics | 10 | |
| D | 4 | 12 | K124BS20 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Building structures | 20 | |
| D | 4 | 12 | K129TB20 | 2 | 2 | [4] | cl | Typology of buildings | 20 | |
| D | 4 | 12 | K132ME40 | 3 | 2 | [5] | c,ex | Structural mechanics | 40 | |
| D | 4 | 12 | K132TE10 | 3 | 2 | [5] | c,ex | Theory of elasticity | 10 | |

Number of hours 50

Note: KOD_PRED - Course code
 KP - Lecture credit units
 KC - Seminar credit units
 KV - Total number of lecture and seminar credits
 (used to calculate weighted study average)
 T-EX - Types of credits:
 c - credit (for attendance and completion of coursework)
 ex - examination
 cl - classified credit (for attendance and completion of coursework for a grade)

Stage I - Year of study 3

Semester 5 (W)

| O | S | MO | Codes KOD_PRED | Credit units | | | T-EX | | Course | |
|---|---|----|--------------------|--------------|----|-----|------|---------------------------|--------|--|
| | | | | KP | KC | KV | | | | |
| D | 5 | 12 | K124BP20 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Building physics | 20 | |
| D | 5 | 12 | K124BS30 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Building structures | 30 | |
| D | 5 | 12 | K125SE10 | 2 | 1 | [3] | cl | Building services systems | 10 | |
| D | 5 | 12 | K129TB31 | 2 | 0 | [0] | c | Typology of buildings | 31 | |
| D | 5 | 12 | K132TE20 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Theory of elasticity | 20 | |
| D | 5 | 12 | K133CO10 | 1 | 1 | [2] | cl | Concrete structures | 10 | |
| D | 5 | 12 | K134TS10 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Timber structures | 10 | |

School year 2003/2004

| | | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|------|-----------------------|----|
| D | 5 | 12 | K154ES10 | 3 | 2 | [5] | c,ex | Engineering surveying | 10 |
|---|---|----|----------|---|---|-----|------|-----------------------|----|

| | | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|----------------------------|-------------|
| D 8 12 | K122TC20 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Technology of construction | 20 |
| D 8 12 | K124BS60 | 3 | 2 | [5] | c,ex | Building structures | 60 |
| D 8 12 | K124PD20 | 0 | 3 | [3] | cl | Project design | 20 (+ K125) |
| D 8 12 | K125SE40 | 1 | 1 | [2] | cl | Building services systems | 40 |
| D 8 12 | K126EC20 | 2 | 1 | [3] | c,ex | Economics and management | 20 |
| D 8 12 | K127CP11 | 2 | 0 | [2] | ex | City planning | 11 |
| D 8 12 | K134ST20 | 3 | 3 | [6] | c,ex | Steel structures | 20 |
| D 8 12 | V100OC20 | | 4 | [.] | | Optional courses | |

Number of hours 51
Number of hours Optional courses 7

Note: KOD_PRED - Course code
KP - Lecture credit units
KC - Seminar credit units
KV - Total number of lecture and seminar credits
(used to calculate weighted study average)
T-EX - Types of credits:
c - credit (for attendance and completion of coursework)
ex - examination
cl - classified credit (for attendance and
completion of coursework for a grade)

S t a g e II - Year of study 5

Semester 9 (W)

| | | Codes | | Credit units | | | Course | |
|--------|----------|-------|----|--------------|------|----------------------------|-------------|--|
| | | | | per week | | | | |
| O S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | | | |
| D 9 12 | K122TC30 | 2 | 1 | [3] | c,ex | Technology of construction | 30 | |
| D 9 12 | K124BS70 | 1 | 1 | [2] | cl | Building structures | 70 | |
| D 9 12 | K124BS80 | 1 | 1 | [2] | c,ex | Building structures | 80 | |
| D 9 12 | K124PD30 | 0 | 4 | [4] | cl | Project design | 30 (+ K125) | |
| D 9 12 | K126EC30 | 2 | 0 | [0] | c | Economics and management | 30 | |
| D 9 12 | K136TR10 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Transport engineering | 10 (+ K137) | |
| D 9 12 | K142WS11 | 2 | 0 | [2] | ex | Water structures | 11 | |
| D 9 12 | V100OC30 | | 8 | [.] | | Optional courses | | |

Semester 10 (S)

| | | Codes | | Credit units | | | Course | |
|--------|----------|-------|----|--------------|------|---------------------------|-------------|--|
| | | | | per week | | | | |
| O S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | | | |
| D10 12 | K143EE11 | 2 | 0 | [2] | ex | Environmental engineering | 11 | |
| D10 12 | K124PD40 | 0 | 4 | [4] | cl | Project design | 40 (+ K125) | |
| D10 12 | V100OC40 | | 14 | [.] | | Optional courses | | |

Number of hours 25
Number of hours Optional courses 22

Total for Stage II:
Number of hours 76
Number of hours Optional courses 29

Note: KOD_PRED - Course code
 KP - Lecture credit units
 KC - Seminar credit units
 KV - Total number of lecture and seminar credits
 (used to calculate weighted study average)
 T-EX - Types of credits:
 c - credit (for attendance and completion of coursework)
 ex - examination
 cl - classified credit (for attendance and
 completion of coursework for a grade)

Optional courses

| Semester | | | | | | | | | | (W) |
|----------|---|-------|--------------|----|----|-----|------|--|--|-----|
| ----- | | | | | | | | | | |
| | | Codes | Credit units | | | | | Course | | |
| | | | per week | | | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | | | |
| ----- | | | | | | | | | | |
| D | W | @@ | K105SO20 | 0 | 2 | [0] | c | Scince, Technology and Human Values | | |
| D | W | @@ | K124ERTS | 2 | 2 | [4] | c,ex | Economical Roof Truss Systems | | |
| D | W | @@ | K125MEV1 | 2 | 1 | [3] | cl | Microenvironment 1 | | |
| D | W | @@ | K125SE61 | 1 | 3 | [4] | cl | Modeling and Simulatoin | | |
| D | W | @@ | K128OR10 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Optimisation and Operation Research 10 | | |
| D | W | @@ | K175CAD1 | 0 | 3 | [3] | cl | CAD ve stavebnictví I | | |

| Semester | | | | | | | | | | (S) |
|----------|---|-------|--------------|----|----|-----|------|--|--|-----|
| ----- | | | | | | | | | | |
| | | Codes | Credit units | | | | | Course | | |
| | | | per week | | | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | | | |
| ----- | | | | | | | | | | |
| D | S | @@ | K105SO20 | 0 | 2 | [0] | c | Scince, Technology and Human Values | | |
| D | S | @@ | K124FBS | 0 | 2 | [0] | c | Fundamentals of Building Structures | | |
| D | S | @@ | K124FCS1 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Final Completion of Buildings | | |
| D | S | @@ | K125MEV2 | 2 | 0 | [0] | c | Microenvironment 2 | | |
| D | S | @@ | K125SE62 | 1 | 3 | [4] | cl | Capita Selecta in Modeling and Simul. | | |
| D | S | @@ | K128OR10 | 2 | 2 | [4] | c,ex | Optimisation and Operation Research 10 | | |
| D | S | @@ | K141CMH | 2 | 2 | [4] | c,ex | Climatology, Meteorology, Hydrology | | |
| D | S | @@ | K175CAD2 | 0 | 3 | [3] | cl | CAD ve stavebnictví II | | |
| D | S | @@ | K175VISE | 0 | 3 | [3] | cl | Visualization in Buildings | | |

Note: KOD_PRED - Course code
 KP - Lecture credit units
 KC - Seminar credit units
 KV - Total number of lecture and seminar credits
 (used to calculate weighted study average)
 T-EX - Types of credits:
 c - credit (for attendance and completion of coursework)
 ex - examination
 cl - classified credit (for attendance and
 completion of coursework for a grade)

KONSTRUKCE A DOPRAVNÍ STAVBY 2002/2003

Studijní obor 3634-8 KONSTRUKCE A DOPRAVNÍ STAVBY (K)

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 1 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 |
| K | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 |
| K | 1 | 00 | K101ZI10 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 10 |
| K | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 |
| K | 1 | 00 | V105SV10 | | | | | Společenské vědy 10 (Povinně volit. předmět) |
| | | | K105ET10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 10 (Základy ekon.teorie) |
| | | | K105FI10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Filosofie 10 |
| K | 1 | 00 | K132SM10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 10 (Techn. mechanika 1) |
| K | 1 | 00 | K130SP12 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 1. sem. |
| K | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 |
| K | 2 | 00 | K101ZI22 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 22 |
| K | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| K | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 |
| K | 2 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) |
| K | 2 | 00 | K123NM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o materiálech 10 |
| K | 2 | 00 | K132SM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 20 (Techn. mechanika 2) |
| K | 2 | 00 | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| K | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) |

Počet kreditů 54+4

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

K . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---------------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 3 | 00 | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| K | 3 | 00 | K101MA43 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Matematika 43 (Diferenciální rovnice) |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---|
| K 3 00 | K102FY28 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Fyzika 28 |
| K 3 00 | K132PP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pružnost a pevnost 10 |
| K 3 00 | K132SM30 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 30 (Statika st.konstr.1) |
| K 3 00 | K133BK10 | 1 | 1 | [2] | kz | Betonové konstrukce 10 (Technologie betonu) |
| K 3 00 | K154SG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební geodézie 10 |
| K 3 00 | K130SP33 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 3. sem. |

K 3 00 K103TV30 0 2 [0] z Tělesná výchova 30 (3S)

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| K 3 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| K 3 @@ | K102FY31 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 31 (Fyzikální seminář) |
| K 3 @@ | V104CJ31 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk) |

4. semestr

(L)

| | | Kód | Počet | | | Název předmětu | | |
|---|---|----------|----------|----|----|----------------|------|---|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 4 | 00 | K101MA53 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Matematika 53 (Numerická analýza) |
| K | 4 | 00 | K101PM11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pravděpodobnost a matematická statistika 11 |
| K | 4 | 00 | K124PS10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pozemní stavby 10 |
| K | 4 | 00 | K132PP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pružnost a pevnost 20 |
| K | 4 | 00 | K132SM40 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 40 (Statika st.konstr.2) |
| K | 4 | 00 | K136PK10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pozemní komunikace 10 (Dopravní inž.) |
| K | 4 | 00 | K154VT12 | 0 | 4 | [4] | kz | Výuka v terénu ze SG (2 týdny) |
| K | 4 | 00 | K103TV40 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 40 (4S) |
| K | 4 | 00 | K103VK20 | 0 | 2 | [0] | z | Letní výcvikový kurs |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| K 4 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| K 4 @@ | V104CJ41 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk) |

Počet kreditů

60+6

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|
| K . 00 | K104CJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Cizí jazyk 30 (zk) |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(Z)

| | | Kód | Počet | | | Název předmětu | | |
|---|---|----------|----------|----|----|----------------|------|---|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 5 | 00 | K132DY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Dynamika stavebních konstrukcí 10 |
| K | 5 | 00 | K132SM50 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební mechanika 50 |
| K | 5 | 00 | K133BK20 | 4 | 2 | [6] | z,zk | Betonové konstr. 20 (Navrh.a prvky bet.kcí) |
| K | 5 | 00 | K134DK10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Dřevěné konstrukce 10 |
| K | 5 | 00 | K135GM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geomechanika 10 (Mechanika zemin) |
| K | 5 | 00 | K130SP53 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 5. sem. |
| K | 5 | 00 | V999VP5K | | 3 | [] | | Volitelný předmět |

6. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | | |
|------------------------------------|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|----|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| K | 6 | 00 | K133BK30 | 4 | 2 | [6] | z,zk | Betonové konstr. 30 (Bet.a zděné kce a PB) | |
| K | 6 | 00 | K133BM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové mosty 10 | |
| K | 6 | 00 | K134OK10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové konstrukce 10 (Prvky ocel.konstr.) | |
| K | 6 | 00 | K135GM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Geomechanika 20 (Mechanika hornin) | |
| K | 6 | 00 | K136PK20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pozemní komunikace 20 (Silniční stavby 1) | |
| K | 6 | 00 | K137ZE10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Železniční stavby 10 | |
| K | 6 | 00 | K137VTZE | 0 | 2 | [2] | kz | Výuka v terénu ze ZE | |
| K | 6 | 00 | V999VP6K | | 3 | [] | | Volitelný předmět | |
| ----- | | | | | | | | | |
| Počet kreditů | | | | | | | | | 54 |
| Počet kreditů volitelných předmětů | | | | | | | | | 6 |
| ----- | | | | | | | | | |

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)

Počet kreditů povinných předmětů 174+10

Počet kreditů volitelných předmětů 6

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

Seznam volitelných předmětů (VP) - zimní semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| K | 5 | @@ | K101ZI32 | 0 | 3 | [0] | z | Základy informatiky 32 (Program. v C++) | |
| K | 5 | @@ | K102FMSM | 0 | 3 | [3] | kz | Fyzikální a mechan.zkoušení staveb.materiálů | |
| K | 5 | @@ | K127UP12 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Urbanismus a územní plánování 12 | |
| K | 5 | @@ | K132MK10 | 2 | 1 | [3] | kz | Metoda konečných prvků 10 | |
| K | 5 | @@ | K132PMK1 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Počítačové modelování konstrukcí 1 | |
| K | 5 | @@ | K133BK11 | 2 | 1 | [3] | kz | Betonové konstrukce 11 (Technologie betonu 2) | |
| K | 5 | @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť | |
| K | 5 | @@ | K136SIMK | 3 | 0 | [3] | kz | Silniční a městské křižovatky | |
| K | 5 | @@ | K136SISM | 3 | 0 | [3] | kz | Silniční stavební materiály | |

Seznam volitelných předmětů (VP) - letní semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| K | 6 | @@ | K101ZI32 | 0 | 3 | [0] | z | Základy informatiky 32 (Program. v C++) | |
| K | 6 | @@ | K132CAL | 2 | 1 | [3] | kz | Stavební mechanika - CAL | |
| K | 6 | @@ | K132MK20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Metoda konečných prvků 20 | |
| K | 6 | @@ | K132PMK2 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Počítačové modelování konstrukcí 2 | |
| K | 6 | @@ | K132DY20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Dynamika stavebních konstrukcí 20 | |
| K | 6 | @@ | K135GTZP | 2 | 1 | [3] | kz | Geotechnika a životní prostředí | |
| K | 6 | @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť | |
| K | 6 | @@ | K136SUPK | 3 | 0 | [3] | kz | Správa a údržba pozemních komunikací | |

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr (Z)

| O | S | MO | Kód | Počet | | | | T-EX | Název předmětu |
|---|---|----|----------|-------|----|-----|-------|--------------------------|----------------|
| | | | KOD_PRED | KP | KC | KV | NAZEV | | |
| K | 7 | 00 | K133BM20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové mosty 20 | |
| K | 7 | 00 | K134OK20 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové konstrukce 20 | |
| K | 7 | 00 | K135ZS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Zakládání staveb 10 | |
| K | 7 | 00 | K136PK30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pozemní komunikace 30 | |
| K | 7 | 00 | K137ZE20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Železniční stavby 20 | |
| K | 7 | 00 | K130SP75 | | 5 | [0] | z | Samostatná práce 7. sem. | |
| K | 7 | 00 | V999VP7K | | 3 | [] | | Volitelné předměty | |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

K . @@ K104D?10 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R)

8. semestr (L)

| O | S | MO | Kód | Počet | | | | T-EX | Název předmětu |
|---|---|----|----------|-------|----|-----|-------|--------------------------|----------------|
| | | | KOD_PRED | KP | KC | KV | NAZEV | | |
| K | 8 | 00 | K132SM61 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 61 | |
| K | 8 | 00 | K134OK30 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Ocelové konstrukce 30 | |
| K | 8 | 00 | K135GE20 | 2 | 1 | [3] | kz | Geologie 20 | |
| K | 8 | 00 | K135PZ10 | 3 | 1 | [4] | z,zk | Podzemní stavby 10 | |
| K | 8 | 00 | K136PK31 | 0 | 2 | [2] | kz | Pozemní komunikace 31 | |
| K | 8 | 00 | K136PK40 | 1 | 2 | [3] | z,zk | Pozemní komunikace 40 | |
| K | 8 | 00 | K137ZE30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Železniční stavby 30 | |
| K | 8 | 00 | K136VTPK | 0 | 2 | [2] | kz | Výuka v terénu z PK | |
| K | 8 | 00 | K130SP82 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 8. sem. | |
| K | 8 | 00 | V999VP8K | | 3 | [] | | Volitelné předměty | |
| K | 8 | 00 | K130EX10 | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 10 | |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

K . @@ K104D?20 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R)

Počet kreditů 54
Počet kreditů volitelných předmětů 6

Doporučený volitelný předmět:

K . @@ K104DJ30 0 0 [4] zk Druhý cizí jazyk 30 (zk)

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 9 | 00 | K105PR24 | 2 | 0 | [2] | zk | Právo 24 (Legislativa ve stavebnictví) |
| K | 9 | 00 | K122TS14 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 14 |
| K | 9 | 00 | K126EM14 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Ekonomika a management 14 (Managem.staveb) |
| K | 9 | 00 | K132EO10 | 1 | 2 | [3] | kz | Experimentální ověřování konstrukcí 10 |
| K | 9 | 00 | | | 14 | | | Studijní moduly 9.sem. |
| K | 00 | | V130TEMA | 0 | 0 | [0] | | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. |

10. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----------------------------------|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|-------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K10 | 00 | | K126EM24 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomika a management 24 (Managem.podniku) |
| K10 | 00 | | K141VI10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Vodohospodářské inženýrství 10 |
| K10 | 00 | | V105SV20 | 2 | 0 | [0] | z(zk) | Společenské vědy 20 (Povinně volit. předmět) |
| K10 | 00 | | | | 17 | | | Studijní moduly 10.sem. |
| Počet kreditů | | | | | | 22+2 | | |
| Počet kreditů ve studijním modulu | | | | | | 31+2 | | |

Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1998)

Počet kreditů povinných předmětů 67+6

Počet kreditů volitelných předmětů 6

Počet kreditů ve studijním modulu 31+2

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---------------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 00 | | V130DIPR | | | | | Diplomová práce (výběr podle katedry) |
| | | | K132DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K133DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K134DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K135DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K136DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K137DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K182DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |

II. etapa studia

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro studijní modul

1.Theorie konstrukcí (1)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---------------------------------------|
| K 9 01 | K132DSE1 | 0 | 2 | [2] | kz | Diplomový seminář 1 |
| K 9 01 | K132MK10 | 2 | 1 | [3] | kz | Metoda konečných prvků 10 |
| K 9 01 | K132SP20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Spolehlivost a zatížení konstrukcí 20 |
| K 9 01 | K132TPR | 2 | 1 | [3] | z,zk | Teorie plasticity a reologie |
| K 9 01 | V999VP9K | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět *) |
| | | | | | | nebo z,zk |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|-----------------------------------|
| K10 01 | K132DSE2 | 0 | 5 | [5] | kz | Diplomový seminář 2 |
| K10 01 | K132DY20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Dynamika stavebních konstrukcí 20 |
| K10 01 | K132DG10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Diagnostika staveb 10 |
| K10 01 | K132MK20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Metoda konečných prvků 20 |
| K10 01 | V999VP0K | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět *) |
| | | | | | | nebo z,zk |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|------------|
| K10 01 | K132EX20 | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 20 |
|--------|----------|---|---|-----|---|------------|

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro studijní modul
2.Betonové konstrukce (2)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|--------|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K 9 02 | | | K133ATK1 | 2 | 1 | [3] | kz | Aplikace teorie konstrukcí a materiálů I |
| K 9 02 | | | K133DSE1 | 0 | 2 | [2] | kz | Diplomový seminář 1 |
| K 9 02 | | | K133PREB | 2 | 1 | [3] | z,zk | Předpjatý beton |
| K 9 02 | | | K133RBS | 2 | 1 | [3] | z,zk | Rekonstrukce betonových staveb |
| K 9 02 | | | V999VP9K | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět *) |
| | | | | | | | | nebo z,zk |
| K10 02 | | | K133ATK2 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Aplikace teorie konstrukcí a materiálů II |
| K10 02 | | | K133BK12 | 1 | 2 | [3] | kz | Betonové konstrukce 12 (Technologie betonu 3) |
| K10 02 | | | K133BK32 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Betonové konstr. 32 (Betonové konstrukce III) |
| K10 02 | | | K133DSE2 | 0 | 5 | [5] | kz | Diplomový seminář 2 |
| K10 02 | | | V999VP0K | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět *) |
| | | | | | | | | nebo z,zk |
| K10 02 | | | K133EX20 | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 20 |

*) Studenti si mohou vybírat z volitelných předmětů určených pro obor K.

II. etapa studia

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro studijní modul
3.Betonové mosty (3)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|--------|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K 9 03 | | | K133ATK1 | 2 | 1 | [3] | kz | Aplikace teorie konstrukcí a materiálů I |
| K 9 03 | | | K133BM22 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Betonové mosty 22 (Teoretické problémy) |
| K 9 03 | | | K133DSE1 | 0 | 2 | [2] | kz | Diplomový seminář 1 |
| K 9 03 | | | K133PREB | 2 | 1 | [3] | z,zk | Předpjatý beton |
| K 9 03 | | | V999VP9K | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět *) |
| | | | | | | | | nebo z,zk |

| | | | | | | | |
|-----|----|----------|---|---|-----|------|--|
| K10 | 03 | K133ATK2 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Aplikace teorie konstrukcí a materiálů II |
| K10 | 03 | K133BM23 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Betonové mosty 23 (Vývojové tendence) |
| K10 | 03 | K133DSE2 | 0 | 5 | [5] | kz | Diplomový seminář 2 |
| K10 | 03 | V999VP0K | | 6 | [6] | kz | 2 volitelné předměty á 3 kredity *) nebo z,zk |

K10 03 K133EX20 0 2 [0] z Exkurze 20

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro studijní modul
4.Ocelové a dřevěné konstrukce (4)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|------|----------------|--|---------------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 9 | 04 | K134DK20 | 2 | 0 | [0] | z,(zk) | Dřevěné konstrukce 20 |
| K | 9 | 04 | K134DSE1 | 0 | 2 | [2] | kz | Diplomový seminář 1 |
| K | 9 | 04 | K134OK35 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ocelové mosty II |
| K | 9 | 04 | V999VP9K | | 7 | [7] | kz | Volitelné předměty #) nebo z,zk *) |
| K10 | 04 | K134DSE2 | 0 | 5 | [5] | kz | Diplomový seminář 2 | |
| K10 | 04 | K134OK53 | 2 | 0 | [2] | zk | Ocel.kce 53 (Navrh.ocelobet.kcí a mostů) | |
| K10 | 04 | V999VP0K | | 10 | [10] | kz | Volitelné předměty #) nebo z,zk *) | |

K10 04 K134EX20 0 2 [0] z Exkurze 20

#) Minimálně celkem 2 zk z volitelných předmětů

*) Studenti si mohou vybírat z volitelných předmětů určených pro obor K.

II. etapa studia

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro studijní modul
5.Geotechnika (5)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|-----|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 9 | 05 | V135DSE1 | 0 | 2 | [2] | kz | Diplomový seminář 1 |
| | | | K135DSE1 | 0 | 2 | [2] | kz | Diplomový seminář 1 |
| | | | K182DSE1 | 0 | 2 | [2] | kz | Diplomový seminář 1 |
| K | 9 | 05 | K135PZ20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Podzemní stavby 20 |
| K | 9 | 05 | K135ZS20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zakládání staveb 20 |
| K | 9 | 05 | K182LMZ | 0 | 3 | [3] | kz | Laboratoř mechaniky zemin |
| K | 9 | 05 | V999VP9K | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět nebo z,zk *) |
| K10 | 05 | V135DSE2 | 0 | 5 | [5] | kz | Diplomový seminář 2 | |
| | | | K135DSE2 | 0 | 5 | [5] | kz | Diplomový seminář 2 |
| | | | K182DSE2 | 0 | 5 | [5] | kz | Diplomový seminář 2 |
| K10 | 05 | K135SZK | 2 | 1 | [3] | z,zk | Statika základových konstrukcí | |
| K10 | 05 | K135ZK11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zemní konstrukce 11 | |
| K10 | 05 | K182LMH | 0 | 3 | [3] | kz | Laboratoř mechaniky hornin | |
| K10 | 05 | V999VP0K | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět nebo z,zk *) | |

K10 07 K136EX20 0 2 [0] z Exkurze 20

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro studijní modul
8.Železniční stavby (8)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 9 | 08 | K137DSE1 | 0 | 2 | [2] | kz | Diplomový seminář 1 |
| K | 9 | 08 | K137MVZS | 1 | 2 | [3] | z,zk | Modelové výpočty v žel. stavitelství |
| K | 9 | 08 | K137PVKK | 1 | 2 | [3] | kz | Projektování vybraných kolejových konstrukcí |
| K | 9 | 08 | K137UZT | 2 | 1 | [3] | z,zk | Udržování žel.tratí |
| K | 9 | 08 | V999VP9K | 0 | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět *) nebo z,zk |
| K10 | 08 | | K137DSE2 | 0 | 5 | [5] | kz | Diplomový seminář 2 |
| K10 | 08 | | K137EOZS | 1 | 2 | [3] | kz | Experim.ověřování konstr.žel.svršku a spodku |
| K10 | 08 | | K137MKD | 3 | 0 | [3] | zk | Městská kolejová doprava |
| K10 | 08 | | K137NKZS | 3 | 0 | [3] | zk | Nové konstr. žel. svršku a spodku |
| K10 | 08 | | V999VP0K | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět *) nebo z,zk |
| K10 | 08 | | K137EX20 | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 20 |

*) Studenti si mohou vybírat z volitelných předmětů určených pro obor K.

II. etapa studia

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro studijní modul
9.Individuálně sestavený modul (9)

Studenti si sami vyberou volitelné předměty podle nabídky oboru a fakulty se souhlasem zástupce pedagogického proděkana na základě předem podané písemné žádosti.

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | 9 | 09 | V999VP9K | | 14 | [14] | kz | Volitelné předměty (minimálně) *) nebo z,zk |
| K10 | 09 | | V999VP0K | | 17 | [17] | kz | Volitelné předměty (minimálně) *) nebo z,zk |
| K10 | 09 | | V130EX20 | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 20 |

*) Minimálně 4 zk z volitelných předmětů

II. etapa studia

Seznam volitelných předmětů (VP) - zimní semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | Z | @@ | K127UP12 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Urbanismus a územní plánování 12 |
| K | Z | @@ | K132MK10 | 2 | 1 | [3] | kz | Metoda konečných prvků 10 |
| K | Z | @@ | K132PMK1 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Počítačové modelování konstrukcí 1 |
| K | Z | @@ | K132TPR | 2 | 1 | [3] | z,zk | Teorie plasticity a reologie |
| K | Z | @@ | K132ZSK | 3 | 0 | [3] | kz | Zatížení stavebních konstrukcí |
| K | Z | @@ | K133BK11 | 2 | 1 | [3] | kz | Betonové konstrukce 11 (Technologie betonu 2) |
| K | Z | @@ | K133BK31 | 2 | 1 | [3] | kz | BK 31 (Betonové konstrukce II) |
| K | Z | @@ | K133PBK1 | 0 | 3 | [3] | kz | Projektování beton.konstr.pomocí počítačů 1 |
| K | Z | @@ | K133SBET | 2 | 1 | [3] | kz | Speciální betony |
| K | Z | @@ | K134OK37 | 1 | 1 | [2] | z,zk | OK37 (Navrh.kov.kons.na účinky požáru) |
| K | Z | @@ | K134OK36 | 2 | 1 | [3] | z,zk | OK36 (Pomocné dřevěné a kovové konstrukce) |
| K | Z | @@ | K134OK34 | 1 | 1 | [2] | kz | OK34 (Navrh. styčníků v ocel. kcích) |
| K | Z | @@ | K134OK47 | 1 | 1 | [2] | z,zk | OK47 (Tenkostěnné za studena tvarované kce) |
| K | Z | @@ | K134OK61 | 1 | 2 | [3] | kz | Projektování stav.konstr.pomocí počítačů 1 *) |
| K | Z | @@ | K135AGTU | 2 | 1 | [3] | kz | Automatizace geotechnických úloh |
| K | Z | @@ | K136ESK | 3 | 0 | [3] | zk | Estetika a ekologie silniční komunikace |
| K | Z | @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť |
| K | Z | @@ | K136SIMK | 3 | 0 | [3] | kz | Silniční a městské křižovatky |
| K | Z | @@ | K136SISM | 3 | 0 | [3] | kz | Silniční stavební materiály |
| K | Z | @@ | K136SISO | 2 | 1 | [3] | zk | Silniční software |
| K | Z | @@ | K137DZJ | 2 | 1 | [3] | kz | Dynamika železniční jízdy |
| K | Z | @@ | K137VRT | 2 | 1 | [3] | z,zk | Vysokorychlostní železniční tratě |
| K | Z | @@ | K181LVSM | 0 | 2 | [2] | kz | Labor. výzkum přír. a uměl. stav. mater. #) |
| K | Z | @@ | K182EURO | 1 | 2 | [3] | kz | Experiment.výzkum ukládání radioakt.odpadu |

*) učí též katedry 133 a 135

#) Učí též K135

Poznámka: Další volitelné předměty si mohou studenti vybírat ze studijních modulů po dohodě s příslušnou katedrou.

II. etapa studia

Seznam volitelných předmětů (VP) - letní semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| K | L | @@ | K132CAL | 2 | 1 | [3] | kz | Stavební mechanika - CAL |
| K | L | @@ | K132DDS | 2 | 1 | [3] | z,zk | Dynamika doprav. staveb |
| K | L | @@ | K132MK20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Metoda konečných prvků 20 |
| K | L | @@ | K132PMK2 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Počítačové modelování konstrukcí 2 |
| K | L | @@ | K132SHKO | 2 | 1 | [3] | kz | Statika historických konstrukcí |
| K | L | @@ | K132TSKO | 2 | 1 | [3] | kz | Teorie skořepin |
| K | L | @@ | K132DY20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Dynamika stavebních konstrukcí 20 |
| K | L | @@ | K133BK21 | 2 | 1 | [3] | kz | Betonové konstr.21 (Navrhování bet.konstr.2) |
| K | L | @@ | K133BM21 | 2 | 1 | [3] | kz | Bet.mosty 21 (Spolehlivost bet.konst.a mostů) |
| K | L | @@ | K133KPBK | 0 | 3 | [3] | kz | Komplexní projekt z beton. konst. a mostů |
| K | L | @@ | K133PBK2 | 0 | 3 | [3] | kz | Projektování beton.konstr.pomocí počítačů 2 |
| K | L | @@ | K134OK32 | 2 | 0 | [2] | zk | OK32 (Stabilita ocel.stěn a desek) |
| K | L | @@ | K134OK41 | 1 | 1 | [2] | kz | OK41 (Speciální ocelové konstrukce) |
| K | L | @@ | K134OK44 | 1 | 1 | [2] | kz | OK44 (Únava ocelových konstrukcí) |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|-------|--|
| K L @@ | K134OK45 | 1 | 1 | [2] | kz | OK45 (Konstrukce z hliníkových slitin) |
| K L @@ | K134OK46 | 1 | 1 | [2] | z, zk | OK46 (Rekonstrukce ocel. a dřev. konstrukcí) |
| K L @@ | K134OK62 | 0 | 3 | [3] | kz | Projektování ocel. konstr. pomocí počítačů 2 |
| K L @@ | K134OK63 | 1 | 1 | [2] | z, zk | Prostorové prutové konstrukce |
| K L @@ | K134DK21 | 1 | 2 | [3] | kz | Styčníky a lepené dřevěné konstrukce |
| K L @@ | K135GTZP | 2 | 1 | [3] | kz | Geotechnika a životní prostředí |
| K L @@ | K135PMGT | 2 | 1 | [3] | kz | Polní měření v geotechnice |
| K L @@ | K135TCIG | 0 | 3 | [3] | kz | Terenní cvičení z inž. geologie |
| K L @@ | K135ZLOM | 2 | 1 | [3] | kz | Základy lomařství |
| K L @@ | K136DRUP | 3 | 0 | [3] | kz | Dopravní řešení v územních plánech |
| K L @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť |
| K L @@ | K136SUPK | 3 | 0 | [3] | kz | Správa a údržba pozemních komunikací |
| K L @@ | K137MZTS | 1 | 2 | [3] | kz | Modernizace železničních tratí a stanic |
| K L @@ | K154IGD | 2 | 1 | [3] | kz | Inženýrská geodézie |
| K L @@ | K181LVSM | 0 | 2 | [2] | kz | Labor. výzkum přír. a uměl. stav. mater. #) |

#) Učí též K135

Poznámka: Další volitelné předměty si mohou studenti vybírat ze studijních modulů po dohodě s příslušnou katedrou.

KONSTRUKCE A MATERIÁL 2002/2003

Studijní obor 3628-8 KONSTRUKCE A MATERIÁL

(M)

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| M | 1 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 |
| M | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 |
| M | 1 | 00 | K101ZI10 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 10 |
| M | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 |
| M | 1 | 00 | V105SV10 | | | | | Společenské vědy 10 (Povinně volit. předmět) |
| | | | K105ET10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 10 (Základy ekon.teorie) |
| | | | K105FI10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Filosofie 10 |
| M | 1 | 00 | K132SM10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 10 (Techn. mechanika 1) |
| M | 1 | 00 | K130SP12 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 1. sem. |
| M | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) |

2. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| M | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 |
| M | 2 | 00 | K101ZI22 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 22 |
| M | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| M | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 |
| M | 2 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) |
| M | 2 | 00 | K123NM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o materiálech 10 |
| M | 2 | 00 | K132SM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 20 (Techn. mechanika 2) |
| M | 2 | 00 | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| M | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) |

Počet kreditů

54+4

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

M . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---------------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| M | 3 | 00 | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| M | 3 | 00 | K101MA43 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Matematika 43 (Diferenciální rovnice) |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---|
| M 3 00 | K102FY28 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Fyzika 28 |
| M 3 00 | K123CH10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební chemie 10 |
| M 3 00 | K132KS10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Konstrukce staveb |
| M 3 00 | K132SM30 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 30 (Statika st.konstr.1) |
| M 3 00 | K133BK10 | 1 | 1 | [2] | kz | Betonové konstrukce 10 (Technologie betonu) |
| M 3 00 | K154SG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební geodézie 10 |
| M 3 00 | K130SP32 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 3. sem. |

M 3 00 K103TV30 0 2 [0] z Tělesná výchova 30 (3S)

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| M 3 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| M 3 @@ | K102FY31 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 31 (Fyzikální seminář) |
| M 3 @@ | V104CJ31 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk) |

4. semestr

(L)

| | | Kód | Počet | | | Název předmětu | | |
|---|---|----------|----------|----|----|----------------|------|---|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| M | 4 | 00 | K101MA53 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Matematika 53 (Numerická analýza) |
| M | 4 | 00 | K101PM11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pravděpodobnost a matematická statistika 11 |
| M | 4 | 00 | K132PP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pružnost a pevnost 10 |
| M | 4 | 00 | K132SM40 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 40 (Statika st.konstr.2) |
| M | 4 | 00 | K132SP10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Spolehlivost a zatížení konstrukcí 10 |
| M | 4 | 00 | K141HY12 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Hydraulika 12 |
| M | 4 | 00 | K154VT12 | 0 | 4 | [4] | kz | Výuka v terénu ze SG (2 týdny) |
| M | 4 | 00 | K130SP41 | | 1 | [0] | z | Samostatná práce 4. sem. |

M 4 00 K103TV40 0 2 [0] z Tělesná výchova 40 (4S)
M 4 00 K103VK20 0 2 [0] z Letní výcvikový kurs

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| M 4 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| M 4 @@ | V104CJ41 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk) |

Počet kreditů 60+6

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|
| M . 00 | K104CJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Cizí jazyk 30 (zk) |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(Z)

| | | Kód | Počet | | | Název předmětu | | |
|---|---|----------|----------|----|----|----------------|------|---|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| M | 5 | 00 | K132PP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pružnost a pevnost 20 |
| M | 5 | 00 | K132SM50 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební mechanika 50 |
| M | 5 | 00 | K133BK20 | 4 | 2 | [6] | z,zk | Betonové konstr. 20 (Navrh.a prvky bet.kcí) |
| M | 5 | 00 | K134DK10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Dřevěné konstrukce 10 |
| M | 5 | 00 | K134OK10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové konstrukce 10 (Prvky ocel.konstr.) |
| M | 5 | 00 | K135GM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geomechanika 10 (Mechanika zemin) |
| M | 5 | 00 | K130SP52 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 5. sem. |

6. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---------------|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| M | 6 | 00 | K124PS10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pozemní stavby 10 |
| M | 6 | 00 | K133BK30 | 4 | 2 | [6] | z,zk | Betonové konstr. 30 (Bet.a zděné kce a PB) |
| M | 6 | 00 | K133BK41 | 2 | 0 | [2] | kz | Betonové konstr. 41 (Předpjatý beton) |
| M | 6 | 00 | K134OK20 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové konstrukce 20 |
| M | 6 | 00 | K135GM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Geomechanika 20 (Mechanika hornin) |
| M | 6 | 00 | K142VS12 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Vodohospodářské stavby 12 |
| M | 6 | 00 | K130SP64 | | 4 | [0] | z | Samostatná práce 6. sem. |
| Počet kreditů | | | | | | | | 60 |

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)

Počet kreditů povinných předmětů 180+10

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| M | 7 | 00 | K122TS16 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 16 |
| M | 7 | 00 | K132DY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Dynamika stavebních konstr. 10 |
| M | 7 | 00 | K132TP10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Transportní procesy v mat. 10 |
| M | 7 | 00 | K133BK51 | 2 | 0 | [2] | kz | Betonové konstrukce 51 |
| M | 7 | 00 | K135ZS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Zakládání staveb 10 |
| M | 7 | 00 | K136PK11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Pozemní komunikace 11 |
| M | 7 | 00 | K137SK11 | 2 | 0 | [2] | zk | Stavby kolejové dopravy 11 |
| M | 7 | 00 | K130SP73 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 7. sem. |
| M | 7 | 00 | V100PJ16 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 16 - výběr podle katedry K124,K132,K133,K134,K135,K136,K137,K142,K182 |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka

(nepočítá se do součtu kreditů):

M . @@ K104D?10 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R)

8. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| M | 8 | 00 | K128II10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Inž.informatika 10 |
| M | 8 | 00 | K132PM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Poruš.mat.a únav.procesy 10 |
| M | 8 | 00 | K132SM61 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 61 |
| M | 8 | 00 | K134CA10 | 1 | 2 | [3] | kz | CAD 10 - učí též K133, K135 |
| M | 8 | 00 | K135PZ10 | 3 | 1 | [4] | z,zk | Podzemní stavby 10 |
| M | 8 | 00 | K130SP84 | | 4 | [0] | z | Samostatná práce 8. sem. |
| M | 8 | 00 | V100PJ26 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 26 - výběr podle katedry K124,K132,K133,K134,K135,K136,K137,K142,K182 |
| M | 8 | 00 | | | 5 | | | Studijní moduly 8.sem. |

M 8 00 K130EX10 0 2 [0] z Exkurze 10

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):
M . @@ K104D?20 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R)

Počet kreditů 55
Počet kreditů ve studijním modulu 5

Doporučený volitelný předmět:
M . @@ K104DJ30 0 0 [4] zk Druhý cizí jazyk 30 (zk)

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|-------|--|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| M | 9 | 00 | K105PR24 | 2 | 0 | [2] | zk | Právo 24 (Legislativa ve stavebnictví) | |
| M | 9 | 00 | K126EM14 | 2 | 2 | [4] | z, zk | Ekonomika a management 14 (Managem.staveb) | |
| M | 9 | 00 | K126PR20 | 2 | 0 | [0] | z | Právo 20 (Stavební právo) | |
| M | 9 | 00 | K132EO10 | 1 | 2 | [3] | kz | Experimentální ověřování konstrukcí 10 | |
| M | 9 | 00 | K132SP20 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Spolehlivost a zatížení konstrukcí 20 | |
| M | 9 | 00 | V100PJ36 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 36 - výběr podle katedry K124, K132, K133, K134, K135, K136, K137, K142, K182 | |
| M | 9 | 00 | V105SV20 | 2 | 0 | [0] | z(zk) | Společenské vědy 20 (Povinně volit. předmět) | |
| M | 9 | 00 | | | | | | Studijní moduly 9.sem. | |
| M | | 00 | V130TEMA | 0 | 0 | [0] | | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. Výběr podle katedry K124, K132, K133, K134, K135, K136, K137, K142, K182 | |

10. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | | Název předmětu |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|-----|-------|--|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| M10 | 00 | | K126EM24 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Ekonomika a management 24 (Managem.podniku) | |
| M10 | 00 | | K132EO20 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Experimentální ověřování konstrukcí 20 | |
| M10 | 00 | | V100PJ46 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 46 - výběr podle katedry K124, K132, K133, K134, K135, K136, K137, K142, K182 | |
| M10 | 00 | | | | | | | Studijní moduly 10.sem. | |

Počet kreditů 31+2
Počet kreditů ve studijním modulu 23+2

Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1998)
Počet kreditů povinných předmětů 79+2
Počet kreditů ve studijním modulu 28+2

| O | S | MO | Kód | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|---|---|----|----------|-------|----|----|------|---|
| | | | předmětu | KP | KC | KV | | NAZEV |
| M | | 00 | V130DIPR | | | | | Diplomová práce - výběr podle katedry K124, K132, K133, K134, K135, K136, K137, K142, K182 |

II. etapa studia

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro studijní modul
1. Pozemní stavby (1)

| O | S | MO | Kód | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|-----|----|----|----------|-------|----|-----|-------|---|
| | | | předmětu | KP | KC | KV | | NAZEV |
| M | 8 | 01 | K132SDVS | 3 | 2 | [5] | z, zk | Statika a dynamika výškových staveb |
| M | 9 | 01 | K124KP50 | 2 | 2 | [4] | z, zk | Konstr.poz.st.50 (Vícepodlažní a halové st.) |
| M | 9 | 01 | K132RSSK | 2 | 1 | [3] | z, zk | Statika stav.konstr. při rekonstrukcích |
| M10 | 01 | | K124KP60 | 3 | 2 | [5] | z, zk | Konstr.poz.st. 60 (Poruchy a rekonstr.staveb) |
| M10 | 01 | | K124SF20 | 2 | 2 | [4] | z, zk | Stavební fyzika 20 (Tepelná technika) |
| M10 | 01 | | K135ZS23 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Speciální metody zakládání |
| M10 | 01 | | V999VP0K | | 4 | [4] | kz | volitelné předměty |
| M10 | 01 | | K132EX20 | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 20 |

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro studijní modul
2. Dopravní stavby (2)

| O | S | MO | Kód | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|-----|----|----|----------|-------|----|-----|-------|---|
| | | | předmětu | KP | KC | KV | | NAZEV |
| M | 8 | 02 | V130VPM2 | 3 | 2 | [5] | z, zk | Výběrový předmět |
| | | | K136PK21 | 3 | 2 | [5] | z, zk | Pozemní komunikace 21 |
| | | | K137SK21 | 3 | 2 | [5] | z, zk | Stavby kolejové dopravy 21 |
| M | 9 | 02 | K136VS10 | 2 | 1 | [0] | z | Vybrané statě ze silničních staveb 10 |
| M | 9 | 02 | K137VZ10 | 2 | 0 | [0] | z | Vybrané statě ze železničních staveb 10 |
| M10 | 02 | | V130DSE | 0 | 3 | [0] | z | Diplomový seminář |
| | | | K136DSE | 0 | 3 | [0] | z | Diplomový seminář |
| | | | K137DSE | 0 | 3 | [0] | z | Diplomový seminář |
| M10 | 02 | | K136VS20 | 3 | 0 | [6] | z, zk | Vybrané statě ze silničních staveb 20 |
| M10 | 02 | | K137VZ20 | 3 | 0 | [5] | z, zk | Vybrané statě ze železničních staveb 20 |
| M10 | 02 | | K136SMDS | 3 | 0 | [3] | z, zk | Stavební materiály doprav. staveb |
| M10 | 02 | | K136DSOF | 1 | 2 | [3] | kz | Dopravní software |
| M10 | 02 | | V130VPM2 | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět |
| | | | K136SLAB | 1 | 2 | [3] | kz | Silniční laboratoř |
| | | | K137EOZS | 1 | 2 | [3] | kz | Experiment.ověř.železn.spodku a svršku |
| | | | K136MVOZ | 3 | 0 | [3] | kz | Mechanika vozovek |
| | | | K137MKD | 3 | 0 | [3] | kz | Městská kolejová doprava |
| M10 | 02 | | K136EX20 | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 20 - též K137 |

II. etapa studia

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro studijní modul
3.Geotechnika (3)

| O | S | MO | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | T-EX | Název předmětu |
|-----|----|----|--------------|----------|---------------|----|-----|------|---------------------------------|
| | | | KOD_PRED | KOD_PRED | KP | KC | KV | | NAZEV |
| M | 8 | 03 | K135GE20 | | 2 | 1 | [3] | kz | Geologie 20 |
| M | 8 | 03 | V999VPM3 | | | 2 | [2] | kz | 1 volitelný předmět á 2 kredity |
| M | 9 | 03 | K135PZ20 | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Podzemní stavby 20 |
| M | 9 | 03 | K135ZS20 | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zakládání staveb 20 |
| M | 9 | 03 | K182LMZ | | 0 | 3 | [3] | kz | Laboratoř mechaniky zemin |
| M10 | 03 | | K135DSE | | 0 | 5 | [0] | z | Diplomový seminář |
| M10 | 03 | | K135SZK | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Statika zakládaných konstrukcí |
| M10 | 03 | | K135ZK11 | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zemní konstrukce 11 |
| M10 | 03 | | K182LMH | | 0 | 3 | [3] | kz | Laboratoř mechaniky hornin |
| M10 | 03 | | K135EX20 | | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 20 |

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro studijní modul
4.Vodohospodářské stavby (4)

| O | S | MO | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | T-EX | Název předmětu |
|-----|----|----|--------------|----------|---------------|----|-----|------|---|
| | | | KOD_PRED | KOD_PRED | KP | KC | KV | | NAZEV |
| M | 8 | 04 | K142MCVS | | 3 | 2 | [5] | z,zk | Modely chování vodních staveb |
| M | 9 | 04 | K141AHL | | 2 | 1 | [0] | z | Aplikovaná hydrologie |
| M | 9 | 04 | K142NMVS | | 2 | 0 | [0] | z | Nové materiály vodních staveb též K135 |
| M10 | 04 | | K142DSE | | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář |
| M10 | 04 | | K142HSVZ | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hospodaření s vodními zdroji |
| M10 | 04 | | K142OVS | | 3 | 2 | [5] | z,zk | Objekty vodních staveb |
| M10 | 04 | | K142RMVS | | 2 | 2 | [4] | z,zk | Rekonstrukce a modernizace vodních staveb |
| M10 | 04 | | V999VPM4 | | | 4 | [4] | kz | 2 volitelné předměty á 2 kredity |
| M10 | 04 | | K142EX20 | | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 20 |

II. etapa studia

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro studijní modul
5.Materiálové inženýrství (5)

| O | S | MO | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | T-EX | Název předmětu |
|---|---|----|--------------|----------|---------------|----|-----|------|-------------------------------------|
| | | | KOD_PRED | KOD_PRED | KP | KC | KV | | NAZEV |
| M | 8 | 05 | K132SDVS | | 3 | 2 | [5] | z,zk | Statika a dynamika výškových staveb |
| M | 9 | 05 | K132SE15 | | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 15 |
| M | 9 | 05 | K132MKM | | 2 | 1 | [0] | z | Mechanika kompozitních materiálů |

| | | | | | | | |
|-------|----|----------|---|---|-----|------|---------------------------------------|
| M10 | 05 | K132SE25 | 0 | 5 | [0] | z | Diplomový seminář 25 |
| M10 | 05 | K132TP20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Transportní procesy v materiálech 20 |
| M10 | 05 | K124SF20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební fyzika 20 (Tepelná technika) |
| M10 | 05 | K132DG10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Diagnostika staveb 10 |
| M10 | 05 | V999VPM5 | | 3 | [3] | kz | 1 volitelný předmět á 3 kredity |
| ----- | | | | | | | |
| M10 | 05 | K132EX20 | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 20 |

Volitelná skupina předmětů - doporučena pro studijní modul
6. Individuálně sestavený modul (6)

Studenti si sami vyberou volitelné předměty podle nabídky oboru a fakulty se souhlasem zástupce pedagogického proděkana na základě předem podané písemné žádosti.

| ----- | | | | | | | | | | |
|-------|----|----------|----------|------|-----|----------------|------|-----------------------------------|--|--|
| | | Kód | Počet | | | Název předmětu | | | | |
| | | předmětu | kreditů | | | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | | |
| ----- | | | | | | | | | | |
| M | 8 | 06 | V999VP8M | 5 | [5] | kz | | Volitelné předměty (minimálně) *) | | |
| | | | | | | | | nebo z,zk | | |
| M | 9 | 06 | V999VP9M | 5 | [5] | kz | | Volitelné předměty (minimálně) *) | | |
| | | | | | | | | nebo z,zk | | |
| M10 | 06 | V999VP0M | 18 | [18] | kz | | | Volitelné předměty (minimálně) *) | | |
| | | | | | | | | nebo z,zk | | |
| ----- | | | | | | | | | | |
| M10 | 06 | V130EX20 | 0 | 2 | [0] | z | | Exkurze 20 | | |
| ----- | | | | | | | | | | |

*) Minimálně 4 zk z volitelných předmětů

Volitelné předměty

Studenti si mohou zapisovat z nabídky volitelných předmětů pro obory K, C, V.

VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ A VODNÍ STAVBY 2002/2003

Studijní obor 3635-8 VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ A VODNÍ STAVBY (V)

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 1 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 |
| V | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 |
| V | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 |
| V | 1 | 00 | V105SV10 | | | | | Společenské vědy 10 (Povinně volit. předmět) |
| | | | K105ET10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 10 (Základy ekon.teorie) |
| | | | K105FI10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Filosofie 10 |
| V | 1 | 00 | K132SM11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 11 |
| V | 1 | 00 | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| V | 1 | 00 | K141ZI10 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 10 (Učí též K142) |
| V | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 |
| V | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| V | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 |
| V | 2 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) |
| V | 2 | 00 | K123NM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o materiálech 10 |
| V | 2 | 00 | K132SM21 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 21 |
| V | 2 | 00 | K140SP25 | | 5 | [0] | z | Samostatná práce 2. sem. |
| V | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) |

Počet kreditů 54+4

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

V . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-----------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 3 | 00 | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| V | 3 | 00 | K124PS10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pozemní stavby 10 |
| V | 3 | 00 | K132PP11 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pružnost a pevnost 11 |
| V | 3 | 00 | K141HY10 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Hydraulika 10 |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|-----------------------------|
| V 3 00 | K144CB10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Hydrochemie a hydrobiologie |
| V 3 00 | K140SP32 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 3. sem. |
| ----- | | | | | | |
| V 3 00 | K103TV30 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 30 (3S) |
| ----- | | | | | | |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| V 3 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| V 3 @@ | V104CJ31 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk) |

4. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | |
|--------|------|-----------------|------------------|----|-----|----------------|---|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V 4 00 | | K101PM11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pravděpodobnost a matematická statistika 11 |
| V 4 00 | | K132SM31 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 31 |
| V 4 00 | | K133BE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové stavby 10 (Technol.betonu. Návrh BK) |
| V 4 00 | | K135GM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geomechanika 10 (Mechanika zemin) |
| V 4 00 | | K141HY20 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Hydraulika 20 |
| V 4 00 | | K154SG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební geodézie 10 |
| V 4 00 | | K154VT12 | 0 | 4 | [5] | kz | Výuka v terénu ze SG (2 týdny) |
| ----- | | | | | | | |
| V 4 00 | | K103TV40 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 40 (4S) |
| V 4 00 | | K103VK20 | 0 | 2 | [0] | z | Letní výcvikový kurs |
| ----- | | | | | | | |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|------------------------------|
| V 4 @@ | V104CJ41 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk) |
|--------|----------|---|---|-----|---|------------------------------|

Počet kreditů 60+6

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|
| V . 00 | K104CJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Cizí jazyk 30 (zk) |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | |
|--------|------|-----------------|------------------|----|-----|----------------|---|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V 5 00 | | K101MA44 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 44 (Numerická matematika) |
| V 5 00 | | K133BE20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové stavby 20 (Bet.a zděné konstr.1) |
| V 5 00 | | K135ZS11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zakládání staveb 11 |
| V 5 00 | | K141HL10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Hydrologie 10 |
| V 5 00 | | K142OD10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové a dřevěné konstrukce |
| V 5 00 | | K142ZP10 | 1 | 2 | [0] | z | Základy projektování 10 |
| V 5 00 | | K143HP10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hydropedologie 10 |
| V 5 00 | | K140SP51 | | 1 | [0] | z | Samostatná práce 5. sem. |
| ----- | | | | | | | |

6. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | |
|---|------|-----------------|------------------|----|----|----------------|-------|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---|
| V 6 00 | K133BE30 | 1 | 1 | [2] | z,zk | Betonové stavby 30 (Bet.a zděné konstr.2) |
| V 6 00 | K135PZ11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Podzemní stavby 11 |
| V 6 00 | K141HI10 | 2 | 0 | [0] | z | Hydroinformatika |
| V 6 00 | K141TO10 | 3 | 0 | [3] | zk | Vodní toky |
| V 6 00 | K141TO20 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt z vodních toků |
| V 6 00 | K142ZP20 | 1 | 2 | [3] | kz | Základy projektování 20 |
| V 6 00 | K143HV10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Hydraulika podzemní vody |
| V 6 00 | K143ZP11 | 2 | 0 | [0] | z | Životní prostředí 11 (Základy ŽP) |
| V 6 00 | K144ZS10 | 2 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 10 (Inženýrské sítě) |
| V 6 00 | V140VP6V | 0 | 2 | [0] | z | Výběrový předmět 6: |
| | K143GS10 | 0 | 2 | [0] | z | GIS 10 |
| | K142AC10 | 0 | 2 | [0] | z | AUTOCAD 10 |
| V 6 00 | V140VT21 | 0 | 2 | [0] | z | Výuka v terénu 21 (učí K141 a K143) (1t) |
| | K141VT21 | 0 | 2 | [0] | z | Výuka v terénu 21 |
| | K143VT21 | 0 | 2 | [0] | z | Výuka v terénu 21 |
| V 6 00 | V140VT31 | 0 | 2 | [0] | z | Výuka v terénu 31 (učí K141,K142,K144) (1t) |
| | K141VT31 | 0 | 2 | [0] | z | Výuka v terénu 31 |
| | K142VT31 | 0 | 2 | [0] | z | Výuka v terénu 31 |
| | K143VT31 | 0 | 2 | [0] | z | Výuka v terénu 31 |

Počet kreditů 60

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)
Počet kreditů povinných předmětů 174+10

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr (Z)

| O | S | MO | Kód předmětu | Počet kreditů | KP | KC | KV | T-EX | Název předmětu |
|--------|---|----|-----------------|------------------|----|-----|------|-------|--|
| | | | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| V 7 00 | | | K105PR27 | 2 | 0 | [0] | z | | Právo 27 (Legislativa ve stavebnictví) |
| V 7 00 | | | K142HS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | | Hydrotechnické stavby 10 |
| V 7 00 | | | K142NV10 | 2 | 3 | [5] | z,zk | | Nádrže a vodohosp.soustavy 10 |
| V 7 00 | | | K143HM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | | Hydromelior. stavby 10 (Odvodňovací stavby) |
| V 7 00 | | | K144ZS20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | | Zdravotně-inž. stavby 20 (Vodárenství) |
| V 7 00 | | | K144ZS40 | 3 | 2 | [5] | z,zk | | Zdrav.-inž.st.40(Úprava vody a čišt.odp.vod) |
| V 7 00 | | | V140KP10 | 0 | 4 | [4] | kz | | Komplexní projekt 10 (výběr podle katedry) |
| | | | K142KP10 | 0 | 4 | [4] | kz | | Komplexní projekt 10 |
| | | | K143KP10 | 0 | 4 | [4] | kz | | Komplexní projekt 10 |
| | | | K144KP10 | 0 | 4 | [4] | kz | | Komplexní projekt 10 |
| V 7 00 | | | K140SP73 | | 3 | [0] | z | | Samostatná práce 7. sem. |

Poznámka: Komplexní projekt u jedné z uvedených kateder.

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

V . @@ K104D?10 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R)

8. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 8 | 00 | K105PR57 | 2 | 0 | [0] | z | Právo 57 (Legislativa obcí a regionů) |
| V | 8 | 00 | K122TS15 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 15 |
| V | 8 | 00 | K142HS20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Hydrotechnické stavby 20 (Jezy a přehrady) |
| V | 8 | 00 | K142HS30 | 1 | 1 | [2] | z,zk | Hydrotechnické stavby 30 (Vodní cesty) |
| V | 8 | 00 | K143HM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hydromeliior. stavby 20 (Závlahové stavby) |
| V | 8 | 00 | K144ZS30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zdravotně-inž. stavby 30 (Stokování) |
| V | 8 | 00 | K144ZS50 | 2 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 50 (Lázeňství) |
| V | 8 | 00 | V140KP20 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 20 (výběr podle katedry) |
| | | | K142KP20 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 20 |
| | | | K143KP20 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 20 |
| | | | K144KP20 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 20 |
| V | 8 | 00 | V140TA11 | 0 | 2 | [2] | z | Tech.aplikace výp.techniky *) |
| V | 8 | 00 | V140VPV8 | | 2 | [0] | z | Volitelné předměty 8. sem. |
| V | 8 | 00 | K140SP82 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 8. sem. |
| V | 8 | 00 | V140EX10 | 0 | 2 | [0] | z | Exkurze 10 (1t) *) |

Poznámka: Komplexní projekt u jedné z uvedených kateder.

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

V . @@ K104D?20 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R)

*) Výběr podle katedry K141, K142, K143, K144, K183

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku - pokračování

Počet kreditů 58+2
Počet kreditů volitelných předmětů 2

Doporučený volitelný předmět:

V . @@ K104DJ30 0 0 [4] zk Druhý cizí jazyk 30 (zk)

8. semestr - volitelné předměty V140VPV8 (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|---------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 8 | @@ | K141PKTS | 2 | 0 | [0] | z | Proudění v korytech a tlakových systémech |
| V | 8 | @@ | K141PPHL | 2 | 0 | [0] | z | Podpovrchová hydrologie |
| V | 8 | @@ | K141PRVT | 2 | 0 | [0] | z | Provoz vodních toků |
| V | 8 | @@ | K141HEMM | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Hydroekologický monitoring a modelování |
| V | 8 | @@ | K141ZMMH | 2 | 0 | [0] | z | Základy matem.modelování v hydraulice |
| V | 8 | @@ | K142FNM | 2 | 0 | [0] | z | Fyzik.a numerické modelování (ve vod.stavit.) |
| V | 8 | @@ | K142KKTZ | 2 | 0 | [0] | z | Kov.konstr.a technol.zař.vodních staveb |
| V | 8 | @@ | K142SPG | 2 | 0 | [0] | z | Seminář počítačové grafiky (ve vod.stavit.) |
| V | 8 | @@ | K143OHOS | 2 | 0 | [0] | z | Odpadové hospodářství |
| V | 8 | @@ | K143SZO | 2 | 0 | [0] | z | Speciální způsoby odvodňování |
| V | 8 | @@ | K144MDCV | 2 | 0 | [0] | z | Malé a domovní čistírny odpadních vod |
| V | 8 | @@ | K183HUPR | 2 | 0 | [0] | z | Hydraulika uzavřených profilů |

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | T-EX | | Název předmětu |
|--|----|-----------------|----------|------------------|----|-----|------|--|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| V | 9 | 00 | K142HS40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Hydrotechn.stavby 40 (Využití vodní energie) | |
| V | 9 | 00 | K143HM30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hydromelior.stavby 30 (Ochrana a org.povodí) | |
| V | 9 | 00 | K143HM40 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hydromelior.stavby 40 (Rybníky a účel.nádrže) | |
| V | 9 | 00 | V140KP30 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 30 (výběr podle katedry) | |
| | | | K142KP30 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 30 | |
| | | | K143KP30 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 30 | |
| | | | K144KP30 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 30 | |
| V | 9 | 00 | | 11 | | [.] | | Studijní modul 9.sem. | |
| Poznámka: Komplexní projekt u jedné z uvedených kateder. | | | | | | | | | |
| V | 00 | | V140TEMA | 0 | 0 | [0] | . | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. | |

10. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | T-EX | | Název předmětu |
|-----------------------------------|----|-----------------|----------|------------------|----|-----|------|---------------------------|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| V10 | 00 | | K126EM12 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Ekonomika a management 12 | |
| V10 | 00 | | K136DS15 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Dopravní stavby 15 | |
| V10 | 00 | | K143VH10 | 1 | 2 | [3] | z,zk | Vodní hospodářství 10 | |
| V10 | 00 | | K144CV10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Čistota vod 10 | |
| V10 | 00 | | | 12 | | [.] | | Studijní modul 10.sem | |
| Počet kreditů | | | | | | | | | 27 |
| Počet kreditů modulových předmětů | | | | | | | | | 23 |

Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1998)

| | |
|------------------------------------|------|
| Počet kreditů povinných předmětů | 80+2 |
| Počet kreditů volitelných předmětů | 2 |
| Počet kreditů ve studijním modulu | 23 |

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | T-EX | | Název předmětu |
|---|----|-----------------|----------|------------------|----|-----|------|---------------------------------------|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| V | 00 | | V140DIPR | | | | | Diplomová práce (výběr podle katedry) | |
| | | | K141DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | | K142DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | | K143DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | | K144DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |
| | | | K183DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |

II. etapa studia

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro studijní modul

1. Hydraulika (1)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | T-EX | | Název předmětu |
|-----|----|--------------|----------|---------------|----|-----|------|--|-----------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | | NAZEV |
| V | 9 | 01 | K141HYOK | 2 | 0 | [2] | z,zk | | Hydraulika otevřených koryt |
| V | 9 | 01 | K141NEUP | 2 | 0 | [2] | z,zk | | Neustálené proudění |
| V | 9 | 01 | K141SE10 | 0 | 2 | [0] | z | | Diplomový seminář 10 |
| V | 9 | 01 | K141VY10 | 3 | 0 | [0] | z | | Výzkumný projekt 10 |
| V | 9 | 01 | V999VP9V | | 2 | [.] | . | | Volitelný předmět |
| V10 | 01 | | K141APHY | 2 | 0 | [0] | z | | Aplikovaná hydraulika |
| V10 | 01 | | K141INHL | 2 | 0 | [2] | z,zk | | Inženýrská hydrologie |
| V10 | 01 | | K141SE20 | 0 | 2 | [0] | z | | Diplomový seminář 20 |
| V10 | 01 | | K141VY20 | 2 | 0 | [0] | z | | Výzkumný projekt 20 |
| V10 | 01 | | V999VP0V | | 4 | [.] | . | | Volitelné předměty |

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro studijní modul

2. Hydrotechnika (2)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | T-EX | | Název předmětu |
|-----|----|--------------|----------|---------------|----|-----|------|--|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | | NAZEV |
| V | 9 | 02 | K142HS51 | 2 | 0 | [2] | z,zk | | Hydrotechn.stavby 51 |
| V | 9 | 02 | K142NV20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | | Nádrže a vodohosp.soustavy 20 |
| V | 9 | 02 | K142SE10 | 0 | 2 | [0] | z | | Diplomový seminář 10 |
| V | 9 | 02 | V999VP9V | | 4 | [.] | . | | Volitelný předmět |
| V10 | 02 | | K142ZTVH | 2 | 0 | [2] | z,zk | | Znalostní technologie ve vod. hospodářství |
| V10 | 02 | | K142PVD | 2 | 0 | [0] | z | | Provoz vodních děl |
| V10 | 02 | | K142SE20 | 0 | 2 | [0] | z | | Diplomový seminář 20 |
| V10 | 02 | | V999VP0V | | 6 | [.] | . | | Volitelné předměty |

II. etapa studia

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro studijní modul

3. Hydromeliorace (3)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | T-EX | | Název předmětu |
|-----|----|--------------|----------|---------------|----|-----|------|--|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | | NAZEV |
| V | 9 | 03 | K143HM50 | 3 | 0 | [3] | z,zk | | Hydromelior.stavby 50 (Odvodňovací systémy) |
| V | 9 | 03 | K143SE10 | 0 | 2 | [0] | z | | Diplomový seminář 10 |
| V | 9 | 03 | K143TRPR | 2 | 1 | [3] | z,zk | | Transportní procesy |
| V | 9 | 03 | V999VP9V | | 3 | [.] | . | | Volitelné předměty |
| V10 | 03 | | K143ZP31 | 2 | 1 | [3] | z,zk | | Životní prostředí 31 (Vliv investic na ŽP) |
| V10 | 03 | | K143SE20 | 0 | 2 | [0] | z | | Diplomový seminář 20 |
| V10 | 03 | | V999VP0V | | 7 | [.] | . | | Volitelné předměty |

Volitelná skupina předmětů - doporučená pro studijní modul

4. Zdravotní inženýrství

(4)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 9 | 04 | K144MEIN | 2 | 2 | [4] | z,zk | Městské inženýrství |
| V | 9 | 04 | K144ZS41 | 2 | 0 | [2] | z,zk | Zdr.-inž.st.41 (Vybr.statě z čištění odp.vod) |
| V | 9 | 04 | V144SE10 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 10 |
| | | | K144SE10 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 10 |
| | | | K183SE10 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 10 |
| V | 9 | 04 | V999VP9V | | 3 | [.] | . | Volitelné předměty |
| V10 | 04 | | K144ZS51 | 3 | 0 | [3] | z,zk | Zdr.-inž.st.51 (Vodohosp.a lázeňská technika) |
| V10 | 04 | | V144SE20 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 20 |
| | | | K144SE20 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 20 |
| | | | K183SE20 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 20 |
| V10 | 04 | | V999VP0V | | 7 | [.] | . | Volitelné předměty |

II. etapa studia

9. semestr - volitelné předměty

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 9 | @@ | K141HOKO | 2 | 0 | [0] | z | Hydraulika otevřených koryt |
| V | 9 | @@ | K142AC21 | 2 | 0 | [0] | z | AutoCad II |
| V | 9 | @@ | K142ITVH | 2 | 0 | [2] | z,zk | Informační technologie ve vodním hospodářství |
| V | 9 | @@ | K142KKVS | 2 | 0 | [0] | z | Kovové konstr. vodohospodářských staveb |
| V | 9 | @@ | K142NV21 | 2 | 0 | [0] | z | Nádrže a vodohospodářské soustavy 21 |
| V | 9 | @@ | K142TVHS | 2 | 0 | [0] | z | Teorie konstrukcí vodohospodářských staveb |
| V | 9 | @@ | K142VVC | 2 | 0 | [0] | z | Výstavba vodních cest |
| V | 9 | @@ | K143HRBY | 2 | 0 | [0] | z | Hrazení bystřin |
| V | 9 | @@ | K143INHP | 2 | 0 | [0] | z | Inženýrská hydroopedologie |
| V | 9 | @@ | K143NMPV | 2 | 0 | [0] | z | Numerické modelování proudění podzemní vody |
| V | 9 | @@ | K143VDZK | 2 | 0 | [0] | z | Vodohospodářské důsledky změn klimatu |
| V | 9 | @@ | K144ETKS | 2 | 0 | [0] | z | Energetické a telekomunikační sítě |
| V | 9 | @@ | K144VSOU | 2 | 0 | [0] | z | Vodárenské soustavy |
| V | 9 | @@ | K144ZS31 | 3 | 0 | [0] | z | Zdrav.-inž.st.31 (Vybrané statě ze stokování) |
| V | 9 | @@ | K183EMV1 | 1 | 2 | [3] | kz | Experiment.metody ve vodohosp.problematicke 1 |
| V | 9 | @@ | K183MMP1 | 0 | 2 | [0] | z | Monitorování a modelování městského povodí 1 |
| V | 9 | @@ | K183VHUP | 0 | 2 | [0] | z | Vodohosp. systémy urbanizovaných povodí |
| V | 9 | @@ | V999VP | | 2 | [.] | z | Vol.předmět z nabídky kat.FSv |
| V | 9 | @@ | K133SBET | 2 | 1 | [3] | kz | Speciální betony |
| V | 9 | @@ | K135IG | 2 | 1 | [3] | kz | Inženýrská geologie |
| V | 9 | @@ | K135PODS | 2 | 1 | [0] | z | Podzemní stavby |
| V | 9 | @@ | K135AGTU | 2 | 1 | [3] | kz | Automatizace geotechnických úloh |
| V | 9 | @@ | K137VRT1 | 2 | 0 | [0] | z | Vysokorychlostní železniční tratě |
| V | 9 | @@ | K154IGVH | 2 | 1 | [0] | z | Inženýrská geodézie ve vodním hospodářství |

II. etapa studia

10. semestr - volitelné předměty

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|---------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V10 | @@ | | K141MRKO | 2 | 0 | [0] | z | Mechanika říčních koryt |
| V10 | @@ | | K141PRVT | 2 | 0 | [0] | z | Provoz vodních toků |
| V10 | @@ | | K141HEMM | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Hydroekologický monitoring a modelování |
| V10 | @@ | | K141ZMMH | 2 | 0 | [0] | z | Základy matem.modelování v hydraulice |
| V10 | @@ | | K142GTVS | 2 | 0 | [0] | z | Geotechnické problémy vodních staveb |
| V10 | @@ | | K142NMVS | 2 | 0 | [0] | z | Nové materiály vodních staveb |
| V10 | @@ | | K142VELE | 2 | 0 | [0] | z | Vodní elektrárny |
| V10 | @@ | | K143OHOS | 2 | 0 | [0] | z | Odpadové hospodářství |
| V10 | @@ | | K143PEO | 2 | 0 | [0] | z | Protierozní ochrana |
| V10 | @@ | | K143SOOP | 2 | 0 | [0] | z | Simulační metody v ochraně a organ. povodí |
| V10 | @@ | | K143SZO | 2 | 0 | [0] | z | Speciální způsoby odvodňování |
| V10 | @@ | | K143TOKR | 2 | 0 | [0] | z | Tvorba a ochrana krajiny |
| V10 | @@ | | K143TRLP | 2 | 0 | [0] | z | Transport látek v půdě |
| V10 | @@ | | K143VRUN | 2 | 0 | [0] | z | Výstavba rybníků a účelových nádrží |
| V10 | @@ | | K144HSZJ | 2 | 0 | [0] | z | Hydrogeologie a speciální způsoby jímání |
| V10 | @@ | | K144IZIS | 2 | 0 | [0] | z | Intenzifikace inž. sítí |
| V10 | @@ | | K144MMPO | 2 | 0 | [0] | z | Monitorování městských povodí |
| V10 | @@ | | K144PCOV | 2 | 0 | [0] | z | Provoz ČOV |
| V10 | @@ | | K144PVR | 2 | 0 | [0] | z | Provoz vodovodních řadů |
| V10 | @@ | | K144VOPR | 2 | 0 | [0] | z | Voda v průmyslu |
| V10 | @@ | | K183EMV2 | 1 | 2 | [3] | kz | Experiment.metody ve vodohosp.problematice 2 |
| V10 | @@ | | K183MMP2 | 0 | 2 | [0] | z | Monitorování a modelování městského povodí 2 |
| V10 | @@ | | V999VP | | 2 | [0] | z | Vol.předmět z nabídky kat.FSv |
| V10 | @@ | | K133BE22 | 2 | 1 | [3] | kz | Beton.stavby 22 (Rekonstrukce beton.staveb) |
| V10 | @@ | | K135GZPV | 2 | 0 | [0] | z | Geotech. a životní prostředí |
| V10 | @@ | | K135PMGT | 2 | 1 | [3] | kz | Polní měření v geotechnice |
| V10 | @@ | | K135ZLOM | 2 | 1 | [3] | kz | Základy lomařství |
| V10 | @@ | | K154IGVH | 2 | 1 | [0] | z | Inženýrská geodézie ve vodním hospodářství |

GEODÉZIE A KARTOGRAFIE 2002/2003

Studijní obor 3636-8 GEODÉZIE A KARTOGRAFIE

(G)

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-----------------------------|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| G | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 | |
| G | 1 | 00 | K102AO10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Aplikovaná optika 10 | - učí též K152 |
| G | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 | |
| G | 1 | 00 | K105FI10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Filosofie 10 | |
| G | 1 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) | |
| G | 1 | 00 | K135GG10 | 3 | 1 | [4] | z,zk | Geologie a geomorfologie 10 | |
| G | 1 | 00 | K151GD10 | 3 | 3 | [6] | kz | Geodézie 10 | |
| G | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) | |

2. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | | |
|---------------|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-----------------------------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| G | 2 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 | |
| G | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 | |
| G | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 | |
| G | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 | |
| G | 2 | 00 | K151GD20 | 2 | 3 | [5] | z,zk | Geodézie 20 | |
| G | 2 | 00 | K151VTG1 | 0 | 4 | [4] | kz | Výuka v terénu z GD10 a GD20 (2t) | |
| G | 2 | 00 | K153PG10 | 0 | 3 | [3] | kz | Programování 10 | |
| G | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) | |
| Počet kreditů | | | | | | 57+4 | | | |

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

G . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|------------------------------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| G | 3 | 00 | K101MA31 | 3 | 2 | [5] | kz | Matematika 31 | |
| G | 3 | 00 | K102FY22 | 2 | 2 | [4] | kz | Fyzika 22 | |
| G | 3 | 00 | K105EK10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Etika 10 | |
| G | 3 | 00 | K151GD30 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Geodézie 30 | |
| G | 3 | 00 | K152TC10 | 2 | 3 | [5] | z,zk | Teorie chyb a vyrovnávací počet 10 | |
| G | 3 | 00 | K153PG23 | 2 | 2 | [4] | kz | Programování 23 | |

G 3 00 K103TV30 0 2 [0] z Tělesná výchova 30 (3S)

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

G 3 @@ K102FY14 0 2 [0] z Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10)
G 3 @@ V104CJ31 0 2 [0] z Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk)

4. semestr (L)

Kód Počet Název předmětu
předmětu kreditů
O S MO KOD_PRED KP KC KV T-EX NAZEV

G 4 00 K101MA41 3 2 [5] z,zk Matematika 41
G 4 00 K102FY32 2 1 [3] z,zk Fyzika 32
G 4 00 K151GD40 2 3 [5] z,zk Geodézie 40
G 4 00 K151VTG2 0 4 [4] kz Výuka v terénu z GD30 a GD40 (2t)
G 4 00 K152EM10 3 2 [5] z,zk Elektron. metody v geodézii 10
G 4 00 K152VTEM 0 2 [2] kz Výuka v terénu z EM10 (1t)
G 4 00 K152TC20 2 3 [5] z,zk Teorie chyb a vyrovnávací počet 20
G 4 00 K153PG33 1 2 [3] z,zk Programování 33

G 4 00 K103TV40 0 2 [0] z Tělesná výchova 40 (4S)
G 4 00 K103VK20 0 2 [0] z Letní výcvikový kurs

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

G 4 @@ V104CJ41 0 2 [0] z Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk)

Počet kreditů 60+6

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

G . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr (Z)

Kód Počet Název předmětu
předmětu kreditů
O S MO KOD_PRED KP KC KV T-EX NAZEV

G 5 00 K151GD50 2 2 [4] z,zk Geodézie 50
G 5 00 K152FG10 3 2 [5] z,zk Fyzikální geodézie 10
G 5 00 K153FM10 2 2 [4] z,zk Fotogrammetrie 10
G 5 00 K153GI10 2 2 [4] kz Geograf.informační systémy 10
G 5 00 6 [.] Profesní zaměření 5. sem.
G 5 00 K150SP56 6 [0] z Samostatná práce 5. sem.

6. semestr (L)

Kód Počet Název předmětu
předmětu kreditů
O S MO KOD_PRED KP KC KV T-EX NAZEV

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|--------------------------------------|
| G 6 00 | K152VG11 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Vyšší geodézie 11 |
| G 6 00 | K153DP10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Dálkový průzkum Země 10 |
| G 6 00 | K153FM20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Fotogrammetrie 20 |
| G 6 00 | K153MK10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Matematická kartografie 10 |
| G 6 00 | | 6 | | [.] | | Profesní zaměření 6. sem. |
| G 6 00 | K152VTVG | 0 | 2 | [2] | kz | Výuka v terénu z Vyšší geodézie (1t) |
| G 6 00 | K153VTFM | 0 | 4 | [4] | kz | Výuka v terénu z FM10 a FM20 (2t) |

Počet kreditů 48
Počet kreditů profesní zaměření 12

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)
Počet kreditů povinných předmětů 165+10
Počet kreditů profesní zaměření 12

Skupina předmětů doporučená pro profesní zaměření - modul

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr (Z)

| | | Kód | Počet | | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|----|----|-----|----------------|---------------------------|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G | 7 | 00 | K152GA12 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Geodetická astronomie 12 |
| G | 7 | 00 | K152VG21 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Vyšší geodézie 21 |
| G | 7 | 00 | K153MP10 | 3 | 4 | [7] | z,zk | Mapování 10 |
| G | 7 | 00 | K154IG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Inženýrská geodézie 10 |
| G | 7 | 00 | | 6 | | [.] | | Profesní zaměření 7. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

G . @@ K104D?10 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R)

8. semestr (L)

| | | Kód | Počet | | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|----|----|-----|----------------|--------------------------------------|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G | 8 | 00 | K152KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Kosmická geodézie 10 |
| G | 8 | 00 | K153KN10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Katastr nemovitostí 10 |
| G | 8 | 00 | K153TT10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Topograf. a tematická kartografie 10 |
| G | 8 | 00 | K154IG20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Inženýrská geodézie 20 |
| G | 8 | 00 | | 6 | | [.] | | Profesní zaměření 8. sem. |

G 8 00 K153VTMK 0 4 [4] kz Výuka v terénu z MP10 a KN10 (2t)
G 8 00 K154VTIG 0 4 [4] kz Výuka v terénu z IG10 a IG20 (2t)

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

G . @@ K104D?20 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R)

Počet kreditů 40+8
Počet kreditů profesní zaměření 12

Doporučený volitelný předmět:

G . @@ K104DJ30 0 0 [4] zk Druhý cizí jazyk 30 (zk)

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G | 9 | 00 | K151PU10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pozemkové úpravy 10 |
| G | 9 | 00 | K153KR10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Kartogr. polygrafie a reprografie 10 |
| G | 9 | 00 | K154EK10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ekonomika v zeměměř.a katastru 10 |
| G | 9 | 00 | K154GP10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geodézie v podzemních prostorách 10 |
| G | 9 | 00 | K154ZP10 | 2 | 0 | [2] | zk | Základy práva 10 |
| G | 9 | 00 | | | 6 | [.] | | Profesní zaměření 9. sem. |
| G | 9 | 00 | V150VTDP | | | | | Výuka v terénu pro dipl. proj. (podle katedry) |
| | | | K151VTDP | 0 | 4 | [0] | z | Výuka v terénu pro dipl. proj. |
| | | | K152VTDP | 0 | 4 | [0] | z | Výuka v terénu pro dipl. proj. |
| | | | K153VTDP | 0 | 4 | [0] | z | Výuka v terénu pro dipl. proj. |
| | | | K154VTDP | 0 | 4 | [0] | z | Výuka v terénu pro dipl. proj. |
| G | | 00 | V150TEMA | 0 | 0 | [0] | . | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. |

10. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G10 | 00 | | K154PP10 | 2 | 0 | [2] | zk | Pozemkové právo 10 |
| G10 | 00 | | V105SV21 | 2 | 0 | [2] | kz | Společenské vědy 21 (Povinně volit. předmět) |
| G10 | 00 | | V150DS10 | | | | | Diplomový seminář 10 (výběr podle katedry) |
| | | | K151DS10 | 0 | 14 | [0] | z | Diplomový seminář 10 |
| | | | K152DS10 | 0 | 14 | [0] | z | Diplomový seminář 10 |
| | | | K153DS10 | 0 | 14 | [0] | z | Diplomový seminář 10 |
| | | | K154DS10 | 0 | 14 | [0] | z | Diplomový seminář 10 |
| G10 | 00 | | | | 6 | [.] | | Profesní zaměření 10. sem. |

Poznámka: Katedra V150 značí některou z kateder 151, 152, 153, 154 podle zaměření diplomové práce.

Počet kreditů 38+4
Počet kreditů profesní zaměření 12

Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1998)
Počet kreditů povinných předmětů 78+12
Počet kreditů profesní zaměření 24

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----|----------------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | | | | |
|---|----|----------|---|---|-----|-----|--|--|---------------------------------------|
| G | 00 | V150DIPR | | | | | | | Diplomová práce (výběr podle katedry) |
| | | K151DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | | | Diplomová práce |
| | | K152DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | | | Diplomová práce |
| | | K153DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | | | Diplomová práce |
| | | K154DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | | | Diplomová práce |

I. a II. etapa studia

Poznámka:

Pro uznání profesního zaměření si uchazeč musí zapsat všechny předměty uvedené v modulu.

Skupina předmětů doporučená pro profesní zaměření - modul

1. Aplikace technické geodézie (Geodézie v zemědělství a lesnictví) (1)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|-----|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-----------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G | 5 | 01 | K101MA52 | 2 | 1 | [0] | z | Matematika 52 |
| G | 5 | 01 | K151MB10 | 0 | 3 | [3] | kz | Programovací systém Matlab |
| G | 6 | 01 | K101MA62 | 2 | 1 | [6] | z,zk | Matematika 62 |
| G | 6 | 01 | K151USIT | 0 | 3 | [3] | zk | Účelové sítě |
| G | 7 | 01 | K143PLBP | 2 | 1 | [3] | z,zk | Pedologie a bonitace půd |
| G | 8 | 01 | K143ZZPG | 2 | 1 | [3] | kz | Základy životního prostředí |
| G | 9 | 01 | K143TOKG | 2 | 2 | [4] | z,zk | Tvorba a ochrana krajiny |
| G10 | 01 | | K151PU21 | 2 | 1 | [3] | kz | Pozemkové úpravy 21 |

Zbytek si doplní studenti sami podle nabídky oboru a fakulty.

Volitelné předměty doporučené pro profesní zaměření:

Zim.sem.: K127UP12, K128DIMT, K142VHST, K151SEGD, K152ISGD, K152TMER,
(jiné zaměření) K153FM30, K153GGCR, K153REPS,

Let.sem.: K127PLVO, K151GDPJ, K154DEJZ, K154POMA,
(jiné zaměření) K136POZK, K153GS10,

I. a II. etapa studia

Poznámka:

Pro uznání profesního zaměření si uchazeč musí zapsat všechny předměty uvedené v modulu.

Skupina předmětů doporučená pro profesní zaměření - modul

2. Teoretická geodézie (2)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|----------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G | 5 | 02 | K101MA56 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 56 |
| G | 5 | 02 | K152TP11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Teorie pravděpodobnosti 11 |
| G | 6 | 02 | K101MA66 | 2 | 1 | [3] | kz | Matematika 66 |
| G | 6 | 02 | K152GG11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geofyzika a geodynamika 11 |
| G | 6 | 02 | K152GA11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geodetická astronomie 11 |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|-----------------------|
| G 7 02 | K101MA76 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 76 |
| G 7 02 | K152AD11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Astrodynamika 11 |
| G 7 02 | K152FG21 | 2 | 2 | [4] | kz | Fyzikální geodézie 21 |
| G 8 02 | K101MA86 | 2 | 1 | [3] | kz | Matematika 86 |
| G 8 02 | K152FG31 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Fyzikální geodézie 31 |
| G 9 02 | K101MA96 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 96 |
| G 9 02 | K152MK11 | 2 | 1 | [3] | kz | Mechanika kontinua 11 |
| G 9 02 | K152VG41 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Vyšší geodézie 41 |
| G10 02 | K152KG21 | 2 | 0 | [2] | zk | Kosmická geodézie 21 |

Skupina předmětů doporučená pro profesní zaměření - modul
3. Kartografie a dálkový průzkum Země (3)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|--------|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|-------------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G 5 03 | | | K101MA51 | 2 | 1 | [0] | z | Matematika 51 |
| G 5 03 | | | K153GGCR | 2 | 1 | [3] | z,zk | Geografie České republiky |
| G 6 03 | | | K101MA61 | 2 | 1 | [6] | z,zk | Matematika 61 |
| G 6 03 | | | K153GGSV | 2 | 1 | [3] | z,zk | Geografie světa |
| G 7 03 | | | K153ZZOZ | 2 | 2 | [4] | z,zk | Zpracování obrazových záznamů v DPZ |
| G 8 03 | | | K153GS10 | 0 | 3 | [3] | kz | Interaktivní graf.systém KOKEŠ |
| G 9 03 | | | K153SM21 | 0 | 2 | [2] | kz | Nadstavby systému MICROSTATION K |
| G10 03 | | | K153SEPG | 0 | 3 | [3] | kz | Seminář z polygrafie |

Zbytek si doplní studenti sami podle nabídky oboru a fakulty.

Volitelné předměty doporučené pro profesní zaměření:

Zim.sem.: K127UP12, K128DIMT, K151GS10, K151SM10, K152ISGD, K152TMER, K153KGMV,
(jiné zaměření) K153FM30, K153REPS,

Let.sem.: K127PLVO, K154POMA,

(jiné zaměření) K143TOKG *), K143ZZPG, K153GS10, K154SM10,

*) Lze zapsat pouze po absolvování předmětu K143ZZPG

I. a II. etapa studia

Poznámka:

Pro uznání profesního zaměření si uchazeč musí zapsat všechny předměty uvedené v modulu.

Skupina předmětů doporučená pro profesní zaměření - modul
4. Mapování a fotogrammetrie (4)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|--------|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|---------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G 5 04 | | | K101MA51 | 2 | 1 | [0] | z | Matematika 51 |
| G 5 04 | | | K153GGCR | 2 | 1 | [3] | z,zk | Geografie České republiky |
| G 6 04 | | | K101MA61 | 2 | 1 | [6] | z,zk | Matematika 61 |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------------------|
| G 6 04 | K143ZZPG | 2 | 1 | [3] | kz | Základy životního prostředí |
| G 7 04 | K153FM30 | 0 | 3 | [3] | kz | Fotogrammetrie 3 |
| G 8 04 | K153GS10 | 0 | 3 | [3] | kz | Interaktivní graf.system KOKEŠ |
| G 9 04 | K153REPS | 0 | 3 | [3] | kz | Reprografický seminář |
| G10 04 | K154SM10 | 0 | 3 | [3] | kz | Program. systém MICROSTATION |

 Zbytek si doplní studenti sami podle nabídky oboru a fakulty.

Volitelné předměty doporučené pro profesní zaměření:

Zim.sem.: K127UP12, K128DIMT, K151GS10, K151SM10, K152ISGD, K152TMER, K153AAIS, K153KGMV,

(jiné zaměření) K137SKDG, K143PLBP, K151AGDZ, K153ZZOZ,

Let.sem.: K127PLVO, K143HYME, K151GDPJ, K154POMA

(jiné zaměření) K136POZK, K143TOKG, K151USIT,

Skupina předmětů doporučená pro profesní zaměření - modul
 5.Inženýrská geodézie (5)

| | | Kód | Počet | | | | Název předmětu | | |
|-----|----|----------|----------|-----|----|----|----------------|------|---|
| | | předmětu | kreditů | | | | | | |
| O | S | MO | KOD_P | RED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G | 5 | 05 | K101MA | 52 | 2 | 1 | [0] | z | Matematika 52 |
| G | 5 | 05 | K124KPSG | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Konstr.pozemních staveb (G) |
| G | 6 | 05 | K101MA | 62 | 2 | 1 | [6] | z,zk | Matematika 62 |
| G | 6 | 05 | K136POZK | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Pozemní komunikace |
| G | 7 | 05 | K135APGT | | 2 | 1 | [3] | kz | Aplikovaná geotechnika |
| G | 7 | 05 | K137SKDG | | 2 | 0 | [2] | kz | Stavby kolejové dopravy (G) |
| G | 8 | 05 | K154ZAMG | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zakl.automatizace měření v inž.geodézii |
| G | 9 | 05 | K154KMER | | 2 | 2 | [4] | z,zk | Kontrolní měření a měření posunů |
| G10 | 05 | | K154SPGD | | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební a průmyslová geodézie |

I. a II. etapa studia

Skupina předmětů doporučená pro profesní zaměření - modul
 5.Inženýrská geodézie (5)

 Zbytek si doplní studenti sami podle nabídky oboru a fakulty.

Volitelné předměty doporučené pro profesní zaměření:

Zim.sem.: K127UP12, K128DIMT, K137VRT2, K142VHST, K144INZS,

Let.sem.: K137DSU2, K137MKD2, K151GDPJ, K154DEJZ, K154POMA,

(jiné zaměření) K151USIT, K153GS10, K154SM10,

11.Individuálně sestavený modul (11)

Studenti si sami se souhlasem studijního poradce a proděkana oboru sestaví volit.předměty podle nabídky oboru a fakulty.

| O | S | MO | Kód | | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|-----|----|----|----------|----------|-------|-----|------|------|--|
| | | | KOD_PRED | PREDMETU | KP | KC | KV | | NAZEV |
| G | 5 | 11 | V101MA5 | | | | | | Matematika 5: (výběrový předmět) |
| | | | K101MA51 | 2 | 1 | [0] | z | | Matematika 51 |
| | | | K101MA52 | 2 | 1 | [0] | z | | Matematika 52 |
| G | 5 | 11 | V999VP5G | | | 3 | [3] | z,zk | Volitelné předměty 5.sem. (minim.) |
| G | 6 | 11 | V101MA6 | | | | | | Matematika 6: (výběrový předmět) |
| | | | K101MA61 | 2 | 1 | [6] | z,zk | | Matematika 61 |
| | | | K101MA62 | 2 | 1 | [6] | z,zk | | Matematika 62 |
| G | 6 | 11 | V999VP6G | | | 3 | [3] | kz | Volitelné předměty 6.sem. (min.) (nebo z,zk) |
| G | 7 | 11 | V999VP7G | | | 6 | [.] | | Volitelné předměty (minim.) |
| G | 8 | 11 | V999VP8G | | | 6 | [.] | | Volitelné předměty (minim.) |
| G | 9 | 11 | V999VP9G | | | 6 | [.] | | Volitelné předměty (minim.) |
| G10 | 11 | | V999VP0G | | | 6 | [.] | | Volitelné předměty (minim.) |

(výběrový předmět) - student si povinně vybere jeden z uvedených předmětů

I. a II. etapa studia

Seznam volitelných předmětů - zimní semestr (Z)

| O | S | MO | Kód | | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|---|---|----|----------|----------|-------|-----|------|------|-------------------------------------|
| | | | KOD_PRED | PREDMETU | KP | KC | KV | | NAZEV |
| G | Z | @@ | K137VRT2 | 2 | 0 | [2] | kz | X) | Vysokorychlostní železniční tratě 2 |
| G | Z | @@ | K142VHST | 2 | 1 | [3] | z,zk | | Vodohospodářské stavby |
| G | Z | @@ | K144INZS | 2 | 1 | [3] | z,zk | | Inženýrské sítě |
| G | Z | @@ | K151GS10 | 0 | 3 | [3] | kz | | Interaktivní graf.system KOKEŠ |
| G | Z | @@ | K151SEGD | 1 | 2 | [3] | kz | | Seminář geodézie |
| G | Z | @@ | K151SM10 | 0 | 3 | [3] | kz | | Program. systém MICROSTATION |
| G | Z | @@ | K151AGDZ | 0 | 3 | [3] | kz | | Aplikace geod. v zemědělství |
| G | Z | @@ | K152GDPZ | 3 | 0 | [3] | zk | | Geodet.polohové základy |
| G | Z | @@ | K152ISGD | 0 | 3 | [3] | kz | | Integrované systémy v GD |
| G | Z | @@ | K152TMER | 0 | 3 | [3] | zk | | Teorie měření |
| G | Z | @@ | K153AAIS | 0 | 2 | [2] | kz | | Aplikační a informační software |
| G | Z | @@ | K153KGMV | 1 | 2 | [3] | kz | | Kartografické metody výzkumu |
| G | Z | @@ | K153PRG4 | 1 | 2 | [3] | kz | | Programování 4 |
| G | Z | @@ | K154SM10 | 0 | 3 | [3] | kz | | Program. systém MICROSTATION |

X) Možnost ukončení i z viz kód předmětu K137VRT1.

Poznámka: Další předměty je možno zapisovat ze zaměření 1,2,3,4,5 po dohodě s příslušnou katedrou.

I. a II. etapa studia

Seznam volitelných předmětů - letní semestr (L)

| O | S | MO | Kód | | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|---|---|----|----------|----------|-------|----|----|------|----------------|
| | | | KOD_PRED | PREDMETU | KP | KC | KV | | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|----------------------------------|
| G L @@ | K127PLVO | 0 | 2 | [2] | kz | Plánování venkovských osídlení |
| G L @@ | K143HYME | 3 | 0 | [3] | kz | Hydromeliorace |
| G L @@ | K151DMTA | 0 | 2 | [2] | kz | DMT Atlas |
| G L @@ | K151GDPJ | 1 | 2 | [3] | kz | Geodet. přístroje -justáže |
| G L @@ | K151GS21 | 0 | 2 | [2] | kz | Nadstavby systému KOKEŠ |
| G L @@ | K151SM20 | 0 | 3 | [3] | kz | Nadstavy systému MICROSTATION G |
| G L @@ | K152GDYN | 0 | 3 | [3] | kz | Geodynamika |
| G L @@ | K152STGD | 0 | 2 | [2] | kz | Seminář z teoretické geodézie |
| G L @@ | K152TPUD | 0 | 3 | [3] | kz | Teorie pohybu UDZ |
| G L @@ | K152GA21 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geodetická astronomie 21 |
| G L @@ | K153SM20 | 0 | 2 | [2] | kz | Nadstavby systému MICROSTATION G |
| G L @@ | K153UZD | 0 | 2 | [2] | kz | Úvod do zpracování dat |
| G L @@ | K153DIFM | 1 | 2 | [3] | kz | Digitální fotogrammetrie |
| G L @@ | K154DEJZ | 0 | 2 | [0] | z | Dějiny zeměměřictví |
| G L @@ | K154POMA | 0 | 2 | [2] | kz | Podnikání a management |

Poznámka: Další předměty je možno zapisovat ze zaměření
1,2,3,4,5 po dohodě s příslušnou katedrou.

PODNIKÁNÍ A ŘÍZENÍ VE STAVEBNICTVÍ 2002/2003

Studijní obor 3627-8 PODNIKÁNÍ A ŘÍZENÍ VE STAVEBNICTVÍ (E)

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| E | 1 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 |
| E | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 |
| E | 1 | 00 | K101ZI10 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 10 |
| E | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 |
| E | 1 | 00 | K105ET10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 10 (Základy ekon.teorie) |
| E | 1 | 00 | K132SM11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 11 |
| E | 1 | 00 | K126SP13 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 1. semestr |
| E | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) |
| Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů): | | | | | | | | |
| E | 1 | @@ | K124KP01 | 2 | 0 | [0] | z | Základy konstrukcí pozemních staveb |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|---------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| E | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 |
| E | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| E | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 |
| E | 2 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) |
| E | 2 | 00 | K123NM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o materiálech 10 |
| E | 2 | 00 | K126PRAX | 0 | 4 | [0] | z | Praxe (2t) |
| E | 2 | 00 | K132SM21 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 21 |
| E | 2 | 00 | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| E | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) |
| Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů): | | | | | | | | |
| E | 2 | @@ | K124ZSK | 0 | 2 | [0] | z | Zakreslování stavebních konstr. |

Počet kreditů 56+4

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

E . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----|----------------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---|
| E 3 00 | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| E 3 00 | K102FY20 | 2 | 0 | [2] | zk | Fyzika 20 |
| E 3 00 | K105ET25 | 2 | 1 | [3] | kz | Ekonomické teorie 25 (Mikroekonom. teorie) |
| E 3 00 | K123NM20 | 1 | 1 | [2] | kz | Nauka o materiálech 20 (Materiálové inž.) |
| E 3 00 | K124KP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 10 (Navrhování KPS) |
| E 3 00 | K128IS22 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Inform. systémy 22 (Aplikovaná informatika) |
| E 3 00 | K132SM32 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 32 |
| E 3 00 | K126SP36 | | 6 | [0] | z | Samostatná práce 3. sem. |

E 3 00 K103TV30 0 2 [0] z Tělesná výchova 30 (3S)

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| E 3 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| E 3 @@ | K102FY31 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 31 (Fyzikální seminář) |
| E 3 @@ | V104CJ31 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk) |

4. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|--------|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| E 4 00 | | | K101PM11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pravděpodobnost a matematická statistika 11 |
| E 4 00 | | | K124KP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 20 (Nosné konstr.a díly) |
| E 4 00 | | | K125TZ19 | 1 | 2 | [3] | kz | Technická zařízení budov 19 |
| E 4 00 | | | K128MO11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 11 (Operační výzkum 1) |
| E 4 00 | | | K133BE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové stavby 10 (Technol.betonu.Navrh.BK) |
| E 4 00 | | | K136DS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Dopravní stavby 10 - učí též K137 |
| E 4 00 | | | K154SG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební geodézie 10 |
| E 4 00 | | | K154VT11 | 0 | 2 | [0] | kz | Výuka v terénu ze SG (1 týden) |
| E 4 00 | | | K103TV40 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 40 (4S) |
| E 4 00 | | | K103VK20 | 0 | 2 | [0] | z | Letní výcvikový kurs |
| E 4 00 | | | K126OP12 | 0 | 4 | [0] | z | Odborná praxe 12 (2t) |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|------------------------------|
| E 4 @@ | V104CJ41 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk) |
|--------|----------|---|---|-----|---|------------------------------|

Počet kreditů 60+10

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|
| E . 00 | K104CJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Cizí jazyk 30 (zk) |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|--------|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| E 5 00 | | | K105SV15 | 2 | 0 | [2] | kz | Spol.vědy 15 (Psychologie a sociologie) |
| E 5 00 | | | K122TS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 10 |
| E 5 00 | | | K124PJ11 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 11 - učí též K122,125,133,134 |
| E 5 00 | | | K124SF10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Staveb. fyzika 10 (Denní osvětlení,akustika) |
| E 5 00 | | | K133BE20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové stavby 20 (Bet.a zděné konstr.1) |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---------------------------------------|
| E 5 00 | K135MZ10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Mechanika zemin a zakládání staveb 10 |
| E 5 00 | K142VS12 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Vodohospodářské stavby 12 |
| E 5 00 | K126SP53 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 5. sem. |

6. semestr (L)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|----------|------------------|----|-----|------|--|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| E | 6 | 00 | K105ET30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 30 (Makroekonom. teorie) | |
| E | 6 | 00 | K122TS20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 20 | |
| E | 6 | 00 | K124PJ21 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 21 - učí též K122,125,133,134 | |
| E | 6 | 00 | K126ES11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonom.ve staveb.11 (Stavební ekonomika) | |
| E | 6 | 00 | K126ES30 | 2 | 1 | [3] | kz | Ekonom.ve staveb.30 (Pracovní inženýrství) | |
| E | 6 | 00 | K126SF10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební firma 10 (Ekonomická statistika) | |
| E | 6 | 00 | K134OD11 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Ocelové a dřevěné konstrukce 11 (Prvky) | |
| E | 6 | 00 | K144IS11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Inženýrské sítě 11 | |
| E | 6 | 00 | K126SP62 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 6. sem. | |

Počet kreditů 60

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)
Počet kreditů povinných předmětů 176+14

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|----------|------------------|----|-----|------|---|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| E | 7 | 00 | K122TS31 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Technologie staveb 31 | |
| E | 7 | 00 | K126ES24 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Ekonom.ve staveb.24 (Ceny,náklady,kalkulace) | |
| E | 7 | 00 | K126EU10 | 1 | 1 | [0] | z | Vybrané problémy integrace ČR do EU 10 | |
| E | 7 | 00 | K126MR10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování v řízení 10 (Mod.návrhu stav.díla) | |
| E | 7 | 00 | K126PR21 | 2 | 0 | [2] | kz | Právo 21 (Stavební právo) | |
| E | 7 | 00 | K126SF20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební firma 20 (Účetnictví) | |
| E | 7 | 00 | K127UZ10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Urbanismus a životní prostředí 10 | |
| E | 7 | 00 | K128MO21 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 21 (Operační výzkum 2) | |
| E | 7 | 00 | K126SP73 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 7. sem. | |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

E . @@ K104D?10 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R)

8. semestr (L)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|----------|------------------|----|----|------|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|--|
| E 8 00 | K105SV25 | 2 | 0 | [2] | kz | Společenské vědy 25 (Etika a filosofie) |
| E 8 00 | K124KP30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 30 (Kompletační konstr.) |
| E 8 00 | K126ES40 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ekon.stav. díla 40 (Příprava a řízení staveb) |
| E 8 00 | K126ES50 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekon.ve staveb.50 (Hodnotový management) |
| E 8 00 | K126EU20 | 1 | 1 | [2] | kz | Vybrané problémy integrace ČR do EU 20 |
| E 8 00 | K126MR20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování v řízení 20 (Mod.strategie podniku) |
| E 8 00 | K126RL10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Řízení lidských zdr.10 (Managerská průprava) |
| E 8 00 | K127UZ20 | 0 | 2 | [2] | kz | Urbanismus a životní prostředí - projekt 20 |
| E 8 00 | K126SP84 | | 4 | [0] | z | Samostatná práce 8. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

E . @@ K104D?20 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R)

Počet kreditů 60

Doporučený volitelný předmět:

E . @@ K104DJ30 0 0 [4] zk Druhý cizí jazyk 30 (zk)

V akademickém roce 2003/2004

E 8 00 K105ET35 0 2 [0] z Ekonom.teorie 35 (Sem.z mikro a makroekon.)

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr (Z)

| O | S | MO | Kód | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|--------|----|----|----------|-------|----|-----|------|--|
| | | | KOD_PRED | KP | KC | KV | | NAZEV |
| E 9 00 | | | K126ES22 | 0 | 1 | [1] | kz | Ekon.ve staveb.22 (Proj.z cen,nákladů,kalkul) |
| E 9 00 | | | K126ES42 | 0 | 3 | [3] | kz | Ekon.stav.díla 42 (Proj.z přípravy a říz.st.) |
| E 9 00 | | | K126ES55 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekon.stav.díla 55 (Oceňování nemovitostí) |
| E 9 00 | | | K126IN10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Investování 10 |
| E 9 00 | | | K126MR30 | 2 | 1 | [3] | kz | Modelování v řízení 30 (Logistika) |
| E 9 00 | | | K126PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 (Předdiplomní p.) |
| E 9 00 | | | K126PR30 | 2 | 0 | [2] | zk | Právo 30 |
| E 9 00 | | | K126RL21 | 0 | 1 | [0] | z | Řízení lidských zdrojů 21 (Týmová práce) |
| E 9 00 | | | K126SF31 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební firma 31 (Marketing) |
| E 9 00 | | | K126SF40 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební firma 40 (Finanční řízení) |
| E | 00 | | K126TEMA | 0 | 0 | [0] | | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. |

10. semestr (L)

| O | S | MO | Kód | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|--------|---|----|----------|-------|----|-----|------|---|
| | | | KOD_PRED | KP | KC | KV | | NAZEV |
| E10 00 | | | K105ET40 | 2 | 0 | [2] | kz | Ekonomické teorie 40 (Světové hospodářství) |
| E10 00 | | | K105SV35 | 1 | 1 | [2] | z,zk | Sp.vědy 35 (Soc.interakce a interper.vztahy) |
| E10 00 | | | K126MR40 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Model.v řízení 40 (Aplikace mod.ve st.výrobě) |
| E10 00 | | | K126PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 (Diplomní p.) |
| E10 00 | | | K126RL30 | 1 | 0 | [1] | zk | Řízení lidských zdrojů 30 (Personalistika) |
| E10 00 | | | K126SF43 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební firma 43 (Podnikání a daně) |

E10 00 K126SF51 3 0 [3] zk Stavební firma 51 (Řízení stav.firmy)
 E10 00 V999VP0E 5 [] Volitelné předměty

 Počet kreditů 50
 Počet kreditů volitelných předmětů 5

Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1998)
 Počet kreditů povinných předmětů 110
 Počet kreditů volitelných předmětů 5

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|-----------------|-----|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| E | | 00 | K126DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | **) |

**) učí též ostatní katedry FSv

II. etapa studia

Seznam volitelných předmětů - zimní semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|--------|---|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| E | Z | @@ | K101MA49 | 2 | 1 | [0] | z,(zk) | Matematika 49 (Pojistná matematika) | |
| E | Z | @@ | K122VSTM | 2 | 0 | [0] | z | Výroba stavebních materiálů | |
| E | Z | @@ | K1267RIN | 2 | 0 | [2] | zk | Rizikové inženýrství | |
| E | Z | @@ | K126AP | 0 | 2 | [0] | z,(zk) | Aplikační programy | |
| E | Z | @@ | K126IN21 | 0 | 2 | [2] | kz | Stavební development v praxi | |
| E | Z | @@ | K126POD | 3 | 0 | [3] | zk | Řízení velké stavební firmy | |
| E | Z | @@ | K126PRR1 | 2 | 1 | [3] | kz | Projektové řízení 1 | |
| E | Z | @@ | K136ESK | 3 | 0 | [3] | zk | Estetika a ekologie silniční komunikace | |
| E | Z | @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť | |
| E | Z | @@ | K136SPKO | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavba pozemních komunikací | |
| E | Z | @@ | K137SKD1 | 2 | 0 | [0] | z X) | Stavby kolejové dopravy 1 | |
| E | Z | @@ | K137VRT1 | 2 | 0 | [0] | z X) | Vysokorychlostní železniční tratě 1 | |
| E | Z | @@ | K142VHST | 2 | 1 | [3] | z,zk | Vodohospodářské stavby | |
| E | Z | @@ | K144ETKS | 2 | 0 | [0] | z | Energetické a telekomunikační sítě | |
| E | Z | @@ | K144MDCV | 2 | 0 | [0] | z | Malé a domovní čistírny odpadních vod | |
| E | Z | @@ | K144ZS37 | 3 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 37 (Stokování) | |

X) možnost ukončení i kz viz kódy předmětů K137SKD2 resp.K137VRT2

II. etapa studia

Seznam volitelných předmětů - letní semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|---|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| E | L | @@ | K122ZSST | 2 | 0 | [0] | z | Zvláštní stavby a speciální technologie | |
| E | L | @@ | K1267SIN | 2 | 0 | [2] | zk | Spolehlivostní inženýrství | |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---------|---|
| E L @@ | K126AP | 0 | 2 | [0] | z, (zk) | Aplikační programy |
| E L @@ | K126ES45 | 2 | 1 | [3] | kz | Ek.st.díla 45 (Organ.údržby a oprav byt.domů) |
| E L @@ | K126IN21 | 0 | 2 | [2] | kz | Stavební development v praxi |
| E L @@ | K126LOG2 | 0 | 2 | [0] | z, (zk) | Logistika II |
| E L @@ | K126PRR2 | 0 | 3 | [3] | kz | Projektové řízení 2 |
| E L @@ | K126SF21 | 1 | 2 | [3] | z, zk | Stavební firma 21 (Účetnictví II) **) |
| E L @@ | K128DSMP | 1 | 1 | [2] | z, zk | Diskrétní systémové modely v praxi |
| E L @@ | K128FOX2 | 1 | 3 | [0] | z, (zk) | FOX PRO II - projekt informačního systému |
| E L @@ | K136ESK | 3 | 0 | [3] | zk | Estetika a ekologie silniční komunikace |
| E L @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť |
| E L @@ | K136SPKO | 2 | 2 | [4] | z, zk | Stavba pozemních komunikací |
| E L @@ | K137MKD1 | 3 | 0 | [0] | z X) | Městská kolejová doprava 1 |
| E L @@ | K142HVZ | 2 | 1 | [0] | z, (zk) | Hospodaření s vodními zdroji |
| E L @@ | K144IZIS | 2 | 0 | [0] | z | Intenzifikace inž. sítí |
| E L @@ | K144ZS27 | 3 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 27 (Vodárenství) |

 **) Povinný předmět v 8.sem.oboru T.

X) možnost ukončení i kz viz kód předmětu K137MKD2

MANAGEMENT A EKONOMIKA 2002/2003

Studijní obor 3627-8 MANAGEMENT A EKONOMIKA (T)

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | 1 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 |
| T | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 |
| T | 1 | 00 | K101ZI10 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 10 |
| T | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 |
| T | 1 | 00 | K105ET10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 10 (Základy ekon.teorie) |
| T | 1 | 00 | K132SM11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 11 |
| T | 1 | 00 | K126SP13 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 1. semestr |
| T | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) |
| Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů): | | | | | | | | |
| T | 1 | @@ | K124KP01 | 2 | 0 | [0] | z | Základy konstrukcí pozemních staveb |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|---------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 |
| T | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| T | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 |
| T | 2 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) |
| T | 2 | 00 | K123NM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o materiálech 10 |
| T | 2 | 00 | K126PRAX | 0 | 4 | [0] | z | Praxe (2t) |
| T | 2 | 00 | K132SM21 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 21 |
| T | 2 | 00 | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| T | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) |
| Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů): | | | | | | | | |
| T | 2 | @@ | K124ZSK | 0 | 2 | [0] | z | Zakreslování stavebních konstr. |

Počet kreditů 56+4

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

T . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----|----------------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|-----|-----|------|---|
| T 3 00 | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| T 3 00 | K105ET20 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Ekonomické teorie 20 (Mikroekonom. teorie) |
| T 3 00 | K124KP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 10 (Navrhování KPS) |
| T 3 00 | K128IS22 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Inform. systémy 22 (Aplikovaná informatika) |
| T 3 00 | K132SM32 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 32 |
| T 3 00 | K126SP33 | 3 | [0] | z | | Samostatná práce 3. sem. |
| T 3 00 | V999VP3T | 5 | [.] | . | | Volitelné předměty |

T 3 00 K103TV30 0 2 [0] z Tělesná výchova 30 (3S)

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| T 3 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| T 3 @@ | V104CJ31 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk) |

4. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|--------|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T 4 00 | | | K101PM12 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Pravděpodobnost a matematická statistika 12 |
| T 4 00 | | | K124KP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 20 (Nosné konstr.a díly) |
| T 4 00 | | | K128MO15 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 15 (Finanční a pojistná matemat.) |
| T 4 00 | | | K133BE11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové a zděné stavby 11 |
| T 4 00 | | | K136DS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Dopravní stavby 10 - učí též K137 |
| T 4 00 | | | K154SG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební geodézie 10 |
| T 4 00 | | | K154VT11 | 0 | 2 | [0] | kz | Výuka v terénu ze SG (1 týden) |
| T 4 00 | | | K126SP41 | | 1 | [0] | z | Samostatná práce 4. sem. |
| T 4 00 | | | K103TV40 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 40 (4S) |
| T 4 00 | | | K103VK20 | 0 | 2 | [0] | z | Letní výcvikový kurs |
| T 4 00 | | | K126OP12 | 0 | 4 | [0] | z | Odborná praxe 12 (2t) |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|------------------------------|
| T 4 @@ | V104CJ41 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk) |
|--------|----------|---|---|-----|---|------------------------------|

Počet kreditů 55+10

Počet kreditů volitelných předmětů 5

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|
| T . 00 | K104CJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Cizí jazyk 30 (zk) |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------|

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|--------|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T 5 00 | | | K105ET21 | 0 | 2 | [2] | kz | Ekonom.teorie 21 (Sem.z mikroekonom.teorie) |
| T 5 00 | | | K105SV15 | 2 | 0 | [2] | kz | Společenské vědy 15(Psychologie a sociologie) |
| T 5 00 | | | K122TS11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 11 |
| T 5 00 | | | K124SF10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Staveb. fyzika 10 (Denní osvětlení,akustika) |
| T 5 00 | | | K125TZ19 | 1 | 2 | [3] | kz | Technická zařízení budov 19 |
| T 5 00 | | | K126ES10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonom.ve staveb.10 (Stavební ekonomika) |

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|-----|-----|------|---|
| T | 5 | 00 | K126FT10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Finan.teorie 10 (Peněžní a kapitálové trhy) |
| T | 5 | 00 | K128MO11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 11 (Operační výzkum 1) |
| T | 5 | 00 | K126SP53 | 3 | [0] | | z | Samostatná práce 5. sem. |
| T | 5 | 00 | V999VP5T | 2 | [.] | . | . | Volitelné předměty |

6. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|-----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | 6 | 00 | K105ET30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 30 (Makroekonom. teorie) |
| T | 6 | 00 | K122TS21 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 21 |
| T | 6 | 00 | K126ES30 | 2 | 1 | [3] | kz | Ekonom.ve staveb.30 (Pracovní inženýrství) |
| T | 6 | 00 | K126FT20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Finanční teorie 20 (Bankovníctví) |
| T | 6 | 00 | K126MG10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Management 10 (Strategické řízení) |
| T | 6 | 00 | K126RL10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Řízení lidských zdr.10 (Managerská průprava) |
| T | 6 | 00 | K126SF10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební firma 10 (Ekonomická statistika) |
| T | 6 | 00 | K128MO21 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 21 (Operační výzkum 2) |
| T | 6 | 00 | K126SP64 | 4 | [0] | | z | Samostatná práce 6. sem. |

Počet kreditů 58

Počet kreditů volitelných předmětů 2

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)

Počet kreditů povinných předmětů 169+14

Počet kreditů volitelných předmětů 7

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|-----|-----|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | 7 | 00 | K124PJ12 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 12 - učí též K122, K125, K133, K134 |
| T | 7 | 00 | K126ES20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Ekonom.ve staveb.20 (Ceny,náklady,kalkulace) |
| T | 7 | 00 | K126EU10 | 1 | 1 | [0] | z | Vybrané problémy integrace ČR do EU 10 |
| T | 7 | 00 | K126FT30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Finanční teorie 30(Burzy a burzovní operace) |
| T | 7 | 00 | K126MR10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování v řízení 10 (Mod.návrhu stav.díla) |
| T | 7 | 00 | K126PR21 | 2 | 0 | [2] | kz | Právo 21 (Stavební právo) |
| T | 7 | 00 | K126SF20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební firma 20 (Účetnictví) |
| T | 7 | 00 | K127UZ10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Urbanismus a životní prostředí 10 |
| T | 7 | 00 | K126SP72 | 2 | [0] | | z | Samostatná práce 7. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka

(nepočítá se do součtu kreditů):

T . @@ K104D?10 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R)

8. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----|------|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|--|
| T 8 00 | K105SV25 | 2 | 0 | [2] | kz | Společenské vědy 25 (Etika a filosofie) |
| T 8 00 | K126ES22 | 0 | 1 | [1] | kz | Ek.ve staveb.22 (Proj.z cen,nákladů,kalkul.) |
| T 8 00 | K126ES40 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ekon.stav.díla 40 (Příprava a řízení staveb) |
| T 8 00 | K126ES50 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekon.ve staveb.50 (Hodnotový management) |
| T 8 00 | K126EU20 | 1 | 1 | [2] | kz | Vybrané problémy integrace ČR do EU 20 |
| T 8 00 | K126IN10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Investování 10 |
| T 8 00 | K126MR20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování v řízení 20 (Mod.strategie podniku) |
| T 8 00 | K126SF21 | 1 | 2 | [3] | z,zk | Stavební firma 21 (Účetnictví II) |
| T 8 00 | K128PJ21 | 0 | 2 | [2] | kz | Projekt 21 (Projekt inf. soustavy) - též K126 |
| T 8 00 | K126SP83 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 8. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka

(nepočítá se do součtu kreditů):

T . @@ K104D?20 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R)

Počet kreditů

60

Doporučený volitelný předmět:

T . @@ K104DJ30 0 0 [4] zk Druhý cizí jazyk 30 (zk)

V akademickém roce 2003/2004

T 8 00 K105ET31 0 2 [2] kz Ekonom.teorie 31 (Sem.z makroekonom.teorie)

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr

(Z)

| O | S | MO | Kód | | Počet | | | T-EX | Název předmětu | |
|--------|----|----|----------|------|-------|----|-----|------|--|-------|
| | | | KOD_PRED | PRED | KP | KC | KV | | NAZEV | NAZEV |
| T 9 00 | | | K126ES42 | | 0 | 3 | [3] | kz | Ekon.stav.díla 42 (Proj.z přípravy a říz.st.) | |
| T 9 00 | | | K126ES55 | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekon.stav.díla 55 (Oceňování nemovitostí) | |
| T 9 00 | | | K126IN20 | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Investování 20 (Developing a správa nemovit.) | |
| T 9 00 | | | K126MR30 | | 2 | 1 | [3] | kz | Modelování v řízení 30 (Logistika) | |
| T 9 00 | | | K126PJ30 | | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 (Předdiplovní) | |
| T 9 00 | | | K126PR30 | | 2 | 0 | [2] | zk | Právo 30 | |
| T 9 00 | | | K126RL21 | | 0 | 1 | [0] | z | Řízení lidských zdrojů 21 (Týmová práce) | |
| T 9 00 | | | K126SF31 | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební firma 31 (Marketing) | |
| T 9 00 | | | K126SF40 | | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební firma 40 (Finanční řízení) | |
| T | 00 | | K126TEMA | | 0 | 0 | [0] | | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. | |

10. semestr

(L)

| O | S | MO | Kód | | Počet | | | T-EX | Název předmětu | |
|--------|---|----|----------|------|-------|----|-----|------|---|-------|
| | | | KOD_PRED | PRED | KP | KC | KV | | NAZEV | NAZEV |
| T10 00 | | | K105ET40 | | 2 | 0 | [2] | kz | Ekonomické teorie 40 (Světové hospodářství) | |
| T10 00 | | | K105SV35 | | 1 | 1 | [2] | z,zk | Sp.vědy 35 (Soc.interakce a interper.vztahy) | |
| T10 00 | | | K126MR40 | | 2 | 1 | [3] | z,zk | Model.v řízení 40 (Aplikace mod.ve st.výrobě) | |
| T10 00 | | | K126PJ40 | | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 (Diplovní) | |
| T10 00 | | | K126RL30 | | 1 | 0 | [1] | zk | Řízení lidských zdrojů 30 (Personalistika) | |

| | | | | | |
|-----------------|---|-----|-----|------|---|
| T10 00 K126SF43 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební firma 43 (Podnikání a daně) |
| T10 00 K126SF51 | 3 | 0 | [3] | zk | Stavební firma 51 (Řízení stavební firmy) |
| T10 00 V999VP0T | 6 | [] | | | Volitelné předměty |

| | |
|------------------------------------|----|
| Počet kreditů | 45 |
| Počet kreditů volitelných předmětů | 6 |

Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1998)

| | |
|------------------------------------|-----|
| Počet kreditů povinných předmětů | 102 |
| Počet kreditů volitelných předmětů | 7 |

Volitelné předměty podle nabídky u studijního oboru PODNIKÁNÍ A ŘÍZENÍ VE STAVEBNICTVÍ

| | | Kód | Počet | | | | | Název předmětu | |
|---|----|----------|----------|----|-----|-----|------|-----------------|-----|
| | | předmětu | kreditů | | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| T | 00 | K126DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | | Diplomová práce | **) |

***) učí též ostatní katedry FSv

SYSTÉMOVÉ INŽENÝRSTVÍ VE STAVEBNICTVÍ A INVESTIČNÍ VÝSTAVBĚ 2002/2003

Studijní obor 3640-8 SYSTÉMOVÉ INŽENÝRSTVÍ VE STAVEBNICTVÍ A INVESTIČNÍ VÝSTAVBĚ
(S)

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 |
| S | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 |
| S | 1 | 00 | K105ET10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 10 (Základy ekon.teorie) |
| S | 1 | 00 | K123NM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o materiálech 10 |
| S | 1 | 00 | K128PG11 | 1 | 3 | [4] | z,zk | Programování 11 |
| S | 1 | 00 | K132SM11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 11 |
| S | 1 | 00 | K128SP13 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 1. semestr |
| S | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) |
| Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů): | | | | | | | | |
| S | 1 | @@ | K124KP01 | 2 | 0 | [0] | z | Základy konstrukcí pozemních staveb |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S | 2 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 |
| S | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 |
| S | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| S | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 |
| S | 2 | 00 | K128IS10 | 1 | 3 | [4] | kz | Informační systémy 10 (Zákl.databáz.systémů) |
| S | 2 | 00 | K132SM21 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 21 |
| S | 2 | 00 | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| S | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) |
| Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů): | | | | | | | | |
| S | 2 | @@ | K124ZSK | 0 | 2 | [0] | z | Zakreslování stavebních konstr. |
| Počet kreditů | | | 56+4 | | | | | |

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

S . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----|------|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---|
| S 3 00 | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| S 3 00 | K101PM12 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Pravděpodobnost a matematická statistika 12 |
| S 3 00 | K102FY20 | 2 | 0 | [2] | zk | Fyzika 20 |
| S 3 00 | K123NM20 | 1 | 1 | [2] | kz | Nauka o materiálech 20 (Materiálové inž.) |
| S 3 00 | K124KP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 10 (Navrhování KPS) |
| S 3 00 | K128PC10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Počít.grafika a CAD 10 (Počítačová grafika) |
| S 3 00 | K132SM32 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 32 |
| S 3 00 | K128SP32 | 2 | | [0] | z | Samostatná práce 3. sem. |

S 3 00 K103TV30 0 2 [0] z Tělesná výchova 30 (3S)

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| S 3 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| S 3 @@ | K102FY31 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 31 (Fyzikální seminář) |
| S 3 @@ | V104CJ31 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk) |

4. semestr

(L)

| | | Kód | Počet | | | | | Název předmětu |
|--------|---|----------|----------|----|----|-----|------|--|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S 4 00 | | | K101MA35 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Matematika 35 (Matematická logika) |
| S 4 00 | | | K124KP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 20 (Nosné konstr.a díly) |
| S 4 00 | | | K128MO10 | 2 | 2 | [4] | kz | Modelování 10 (Operační výzkum 1) |
| S 4 00 | | | K128MO12 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 12 (Teorie grafů) |
| S 4 00 | | | K128PS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Počítač.syst. 10(Hardware a telekom.systémy) |
| S 4 00 | | | K133BE11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové a zděné stavby 11 |
| S 4 00 | | | K154SG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební geodézie 10 |
| S 4 00 | | | K154VT11 | 0 | 2 | [0] | kz | Výuka v terénu ze SG (1 týden) |
| S 4 00 | | | K103TV40 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 40 (4S) |
| S 4 00 | | | K103VK20 | 0 | 2 | [0] | z | Letní výcvikový kurs |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|--|
| S 4 @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| S 4 @@ | V104CJ41 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk) |

Počet kreditů 60+6

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

S . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(Z)

| | | Kód | Počet | | | | | Název předmětu |
|--------|---|----------|----------|----|----|-----|------|---|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S 5 00 | | | K122TS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 10 |
| S 5 00 | | | K124SF10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební fyzika 10 (Denní osvětlení,akustika) |
| S 5 00 | | | K126ES23 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Ekonom.ve staveb. 23 (Ceny,náklady,kalkulace) |
| S 5 00 | | | K128MO20 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Modelování 20 (Operační výzkum 2) |
| S 5 00 | | | K128MO22 | 2 | 1 | [3] | kz | Modelování 22 (Teorie řízení a kybernetika) |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|--|
| S 5 00 | K128PC20 | 0 | 3 | [3] | kz | Počít.grafika a CAD 20 (Sem.z poč. grafiky) |
| S 5 00 | K128PS20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Počítač.syst. 20 (Operační systémy počítačů) |
| S 5 00 | K128SP52 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 5. sem. |

6. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S | 6 | 00 | K105SV15 | 2 | 0 | [2] | kz | Spol.vědy 15 (Psychologie a sociologie) |
| S | 6 | 00 | K122TS20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 20 |
| S | 6 | 00 | K128IS20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Informační systémy 20 (Informační systémy) |
| S | 6 | 00 | K128MI10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Manag.inf.syst. 10 (Řízení stavby) |
| S | 6 | 00 | K128MO30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 30 (Systémová analýza a syntéza) |
| S | 6 | 00 | K128PG24 | 1 | 2 | [3] | kz | Program.24 (Dynam.struktury a objek.progr.) |
| S | 6 | 00 | K134OD11 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Ocelové a dřevěné konstrukce 11 (Prvky) |
| S | 6 | 00 | K128SP64 | | 4 | [0] | z | Samostatná práce 6. sem. |

Počet kreditů 60

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)

Počet kreditů povinných předmětů 176+10

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S | 7 | 00 | K128IS30 | 1 | 3 | [4] | z,zk | Infor.systémy 30 (Praktika z inform.systémů) |
| S | 7 | 00 | K128MI20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Manag.inf.syst. 20 (Stavební podnik) |
| S | 7 | 00 | K128MO40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 40 (Systémové projektování) |
| S | 7 | 00 | K128PC30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Počít.graf. a CAD 30 (Systémy CAD) |
| S | 7 | 00 | K128PG32 | 1 | 2 | [3] | kz | Programování 32 (Seminář z programování) |
| S | 7 | 00 | K128PJ10 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 10 (Použití firemních programů) |
| S | 7 | 00 | K135MZ10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Mechanika zemin a zakládání staveb 10 |
| S | 7 | 00 | K128SP73 | | 3 | [0] | z | Samostatná práce 7. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka

(nepočítá se do součtu kreditů):

S . @@ K104D?10 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R)

8. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S | 8 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) |
| S | 8 | 00 | K105SV25 | 2 | 0 | [2] | kz | Společenské vědy 25 (Etika a filosofie) |
| S | 8 | 00 | K124KP30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 30 (Kompletační konstr.) |
| S | 8 | 00 | K128IS40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Infor.systémy 40 (Metody umělé inteligence) |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---|
| S 8 00 | K128MI30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Man.inf.syst. 30 (Proj.řízení a říz.projektů) |
| S 8 00 | K128MO32 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 32 (Teorie rozhodování) |
| S 8 00 | K128PC40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Počít.graf. a CAD 40 (Geograf.infor.systémy) |
| S 8 00 | K128PS30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Počítač.systémy 30 (Počítačové sítě) |
| S 8 00 | K128SP84 | | 4 | [0] | z | Samostatná práce 8. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|---|
| S . @@ | K104D?20 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R) |
|--------|----------|---|---|-----|---|---|

Počet kreditů 60

Doporučený volitelný předmět:

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------------|
| S . @@ | K104DJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Druhý cizí jazyk 30 (zk) |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------------|

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| S | 9 | 00 | K122TS31 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Technologie staveb 31 | |
| S | 9 | 00 | K127UP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Urbanismus a územní plánování 10 | |
| S | 9 | 00 | K128MI40 | 0 | 2 | [0] | z | Manag.inf.syst. 40 (Aktuální problémy SI) | |
| S | 9 | 00 | K128MO50 | 1 | 3 | [4] | z,zk | Modelování 50 (Praktika z operačního výzkumu) | |
| S | 9 | 00 | K128PJ20 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 20 (Předdiplomní) | |
| S | 9 | 00 | K142VS13 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Vodohospodářské stavby 13 | |
| S | 9 | 00 | K143ZP13 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Životní prostředí 13 | |
| S | | 00 | K128TEMA | 0 | 0 | [0] | . | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. | |

10. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | | Název předmětu |
|---|----|-----------------|------------------|----|----|-----|------|---|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| S | 10 | 00 | K105PR30 | 2 | 0 | [2] | zk | Právo 30 (Obchodní a autorské právo) | |
| S | 10 | 00 | K128MI50 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Man.inf.syst. 50 (IS pro podporu říz.a rozh.) | |
| S | 10 | 00 | K128MO60 | 1 | 3 | [4] | z,zk | Modelování 60 (Praktika ze systémového inž.) | |
| S | 10 | 00 | K128PJ30 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 30 (Diplomní) | |
| S | 10 | 00 | K136DS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Dopravní stavby 10 - učí též K137 | |
| S | 10 | 00 | K144IS11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Inž.sítě 11 | |
| S | 10 | 00 | V999VP0S | | 4 | [.] | | Volitelné předměty | |

Počet kreditů 44

Počet kreditů volitelných předmětů 4

Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1998)

Počet kreditů povinných předmětů 97

Počet kreditů volitelných předmětů 4

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|---------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S | | 00 | K128DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce **) |
| S | | 00 | V100DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |

***) učí též ostatní katedry FSv

I. a II. etapa studia

Doporučený seznam volit. předmětů - zimní semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S | Z | @@ | K122SSME | 2 | 0 | [2] | zk | Stavební stroje a mechanizace |
| S | Z | @@ | K122STPR | 2 | 2 | [2] | kz | Stavebně-technologická příprava rekonstr. |
| S | Z | @@ | K122SZNC | 2 | 0 | [2] | kz | Soudně-znalecká činnost |
| S | Z | @@ | K122STEP | 2 | 2 | [2] | zk | Stavebně technologické projektování |
| S | Z | @@ | K122VTRS | 2 | 2 | [2] | zk | Využití výp. tech. při přípravě a real. stav. |
| S | Z | @@ | K128DMT | 1 | 1 | [2] | z, (zk) | Digitální model terénu |
| S | Z | @@ | K128NAA | 2 | 0 | [2] | zk | Návrh a analýza algoritmů |
| S | Z | @@ | K128NDBS | 2 | 2 | [0] | z, (zk) | Navrh.databázových systémů |
| S | Z | @@ | K128UXAS | 1 | 1 | [2] | z, (zk) | LINUX (administrace, sítě) |
| S | Z | @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť |
| S | Z | @@ | K136SIMK | 3 | 0 | [3] | kz | Silniční a městské křižovatky |
| S | Z | @@ | K137SKD1 | 2 | 0 | [0] | z X) | Stavby kolejové dopravy 1 |
| S | Z | @@ | K137VRT1 | 2 | 0 | [0] | z X) | Vysokorychlostní železniční tratě 1 |
| S | Z | @@ | K144ETKS | 2 | 0 | [0] | z | Energetické a telekomunikační sítě |
| S | Z | @@ | K144MDCV | 2 | 0 | [0] | z | Malé a domovní čistírny odpadních vod |
| S | Z | @@ | K144ZS37 | 3 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 37 (Stokování) |
| S | Z | @@ | K175DSY1 | 0 | 3 | [3] | z, (zk) | Databázové systémy 1 |
| S | Z | @@ | K175SGI1 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD na pracovních stanicích SGI - 1 |
| S | Z | @@ | K175SGI2 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD na pracovních stanicích SGI - 2 |

X) možnost ukončení i kz viz kódy předmětů K137SKD2 resp.K137VRT2

I. a II. etapa studia

Doporučený seznam volit. předmětů - letní semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| S | L | @@ | K122SSME | 2 | 0 | [2] | zk | Stavební stroje a mechanizace |
| S | L | @@ | K122STPR | 2 | 2 | [2] | kz | Stavebně-technologická příprava rekonstr. |
| S | L | @@ | K122SZNC | 2 | 0 | [2] | kz | Soudně-znalecká činnost |
| S | L | @@ | K122STEP | 2 | 2 | [2] | zk | Stavebně technologické projektování |
| S | L | @@ | K122VTRS | 2 | 2 | [2] | zk | Využití výp. tech. při přípravě a real. stav. |
| S | L | @@ | K126HOM | 1 | 2 | [0] | z, (zk) | Hodnotový management |
| S | L | @@ | K127URSR | 2 | 0 | [2] | zk | Strategie rozvoje sídel a regionů |
| S | L | @@ | K128ASB | 0 | 2 | [0] | z, (zk) | Automat.systémy budov (inteligentní budovy) |
| S | L | @@ | K128DMT | 1 | 1 | [0] | z, (zk) | Digitální model terénu |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|--------|---|
| S L @@ | K128DSMP | 1 | 1 | [2] | z,zk | Diskrétní systémové modely v praxi |
| S L @@ | K128FOX2 | 1 | 3 | [0] | z,(zk) | FOX PRO II - projekt informačního systému |
| S L @@ | K128KOOP | 2 | 0 | [2] | zk | Kombinatorická optimalizace |
| S L @@ | K128KOS | 3 | 0 | [3] | zk | Kódování a šifrování |
| S L @@ | K136DRUP | 3 | 0 | [3] | kz | Dopravní řešení v územních plánech |
| S L @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť |
| S L @@ | K136SUPK | 3 | 0 | [3] | kz | Správa a údržba pozemních komunikací |
| S L @@ | K137MKD2 | 3 | 0 | [0] | z X) | Městská kolejová doprava 1 |
| S L @@ | K142HVZ | 2 | 1 | [0] | z,(zk) | Hospodaření s vodními zdroji |
| S L @@ | K144IZIS | 2 | 0 | [0] | z | Intenzifikace inž. sítí |
| S L @@ | K144ZS27 | 3 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 27 (Vodárenství) |
| S L @@ | K175DSY2 | 0 | 3 | [3] | z,(zk) | Databázové systémy 2 |
| S L @@ | K175SGI1 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD na pracovních stanicích SGI - 1 |
| S L @@ | K175SGI2 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD na pracovních stanicích SGI - 2 |

X) možnost ukončení i z viz kód předmětu K137MKD2

INŽENÝRSTVÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ 2002/2003

Studijní obor 3641-8 INŽENÝRSTVÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (Z)

I. etapa studia - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | 1 | 00 | K101KG10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstruktivní geometrie 10 |
| Z | 1 | 00 | K101MA10 | 4 | 4 | [8] | z,zk | Matematika 10 |
| Z | 1 | 00 | K104CJ10 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 10 |
| Z | 1 | 00 | V105SV10 | | | | | Společenské vědy 10 (Povinně volit. předmět) |
| | | | K105ET10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 10 (Základy ekon.teorie) |
| | | | K105FI10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Filosofie 10 |
| Z | 1 | 00 | K132SM11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 11 |
| Z | 1 | 00 | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| Z | 1 | 00 | K143ZI10 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 10 učí též K144 |
| Z | 1 | 00 | K103TV10 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 10 (1S) |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | 2 | 00 | K101MA20 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Matematika 20 |
| Z | 2 | 00 | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| Z | 2 | 00 | K104CJ20 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 20 |
| Z | 2 | 00 | K105PR10 | 1 | 0 | [0] | z | Právo 10 (Úvod do práva) |
| Z | 2 | 00 | K123NM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Nauka o materiálech 10 |
| Z | 2 | 00 | K132SM21 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 21 |
| Z | 2 | 00 | K140SP25 | | 5 | [0] | z | Samostatná práce 2. sem. |
| Z | 2 | 00 | K103TV20 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 20 (2S) |

Počet kreditů 54+4

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

Z . 00 K104CJ30 0 0 [4] zk Cizí jazyk 30 (zk)

I. etapa studia - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | 3 | 00 | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| Z | 3 | 00 | K101PM11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pravděpodobnost a matematická statistika 11 |
| Z | 3 | 00 | K102FY28 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Fyzika 28 |
| Z | 3 | 00 | K132PP11 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pružnost a pevnost 11 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|----|----------|---|---|-----|------|-----------------------------------|
| Z | 3 | 00 | K141HY11 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Hydraulika 11 |
| Z | 3 | 00 | K143BB10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Biologie,botanika,dendrologie |
| Z | 3 | 00 | K144VO10 | 2 | 1 | [3] | kz | Voda a ovzduší 10 (Hydrobiologie) |
| ----- | | | | | | | | |
| Z | 3 | 00 | K103TV30 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 30 (3S) |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|---|--|
| Z | 3 | @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) |
| Z | 3 | @@ | V104CJ31 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk) |

4. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|-------|---|-----------------|----------|------------------|----|-----|------|--------------------------------------|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| Z | 4 | 00 | K101MA44 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 44 (Numerická matematika) | |
| Z | 4 | 00 | K132SM31 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 31 | |
| Z | 4 | 00 | K135GM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geomechanika 10 (Mechanika zemin) | |
| Z | 4 | 00 | K141HI10 | 2 | 0 | [0] | z | Hydroinformatika | |
| Z | 4 | 00 | K143PE10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Pedologie | |
| Z | 4 | 00 | K144VO20 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Voda a ovzduší 20 (Chemie) | |
| Z | 4 | 00 | K154SG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební geodézie 10 | |
| Z | 4 | 00 | K154VT12 | 0 | 4 | [4] | kz | Výuka v terénu ze SG (2 týdny) | |
| ----- | | | | | | | | | |
| Z | 4 | 00 | K103TV40 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 40 (4S) | |
| Z | 4 | 00 | K103VK20 | 0 | 2 | [0] | z | Letní výcvikový kurs | |

Doporučený volit.předmět (nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|---|------------------------------|
| Z | 4 | @@ | V104CJ41 | 0 | 2 | [0] | z | Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk) |
|---|---|----|----------|---|---|-----|---|------------------------------|

Počet kreditů

60+6

Zkouška z jazyka nejpozději do konce první etapy studia.

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|----|--------------------|
| Z | . | 00 | K104CJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Cizí jazyk 30 (zk) |
|---|---|----|----------|---|---|-----|----|--------------------|

I. etapa studia - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|----------|------------------|----|-----|------|--|----------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| Z | 5 | 00 | K124PS10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pozemní stavby 10 | |
| Z | 5 | 00 | K125TZ19 | 1 | 2 | [3] | kz | Technická zařízení budov 19 | |
| Z | 5 | 00 | K133BE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové stavby 10 (Technol.betonu.Navrh.BK) | |
| Z | 5 | 00 | K135GE22 | 2 | 0 | [2] | zk | Geologie 22 (Hydrogeologie) | |
| Z | 5 | 00 | K141KM10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Klimatologie,meteorologie,hydrologie | |
| Z | 5 | 00 | K143ZP10 | 2 | 0 | [2] | zk | Životní prostředí 10 (Ochrana přírody) | |
| Z | 5 | 00 | K143VT21 | 0 | 2 | [0] | z | Výuka v terénu 21 (2 týdny) | |
| Z | 5 | 00 | K153MK11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Mapování a kartografie | |
| Z | 5 | 00 | K183VO30 | 2 | 0 | [0] | z | Voda a ovzduší 30 (Preventivní toxikologie) | |
| Z | 5 | 00 | K140SP51 | | 1 | [0] | z | Samostatná práce 5. sem. | |

6. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | 6 | 00 | K102SF10 | 0 | 2 | [0] | z | Stavební fyzika 10 |
| Z | 6 | 00 | K124PR10 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 10 - učí též K125,K133 |
| Z | 6 | 00 | K133BE20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové stavby 20 (Bet.a zděné konstr.1) |
| Z | 6 | 00 | K134OD10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové a dřevěné konstrukce 10 |
| Z | 6 | 00 | K137DS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Dopr.stavby a sys.10 (Dopravní stavby 1) * |
| Z | 6 | 00 | K141TO11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Vodní toky 11 |
| Z | 6 | 00 | K143HV11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hydraulika podzemní vody 11 |
| Z | 6 | 00 | K143ZP20 | 2 | 0 | [0] | z | Životní prostředí 20 (Ekologie 1) |
| Z | 6 | 00 | K140SP62 | | 2 | [0] | z | Samostatná práce 6. sem. |
| Z | 6 | 00 | K141VT31 | 0 | 2 | [0] | z | Výuka v terénu 31 (1t) |

*) učí též katedra K135

Počet kreditů 60

Celkem za I.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.2000)

Počet kreditů povinných předmětů 180+10

II. etapa studia - doporučený časový plán 4.ročníku

7. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | 7 | 00 | K135OS10 | 4 | 0 | [0] | z | Odpady a skládky 10 učí též K143 |
| Z | 7 | 00 | K135ZS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Zakládání staveb 10 |
| Z | 7 | 00 | K136DS20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Dopr.stavby a sys.20 (Dopravní stavby 2) |
| Z | 7 | 00 | K143VH10 | 1 | 2 | [3] | z,zk | Vodní hospodářství 10 |
| Z | 7 | 00 | K143VS10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Vodohospodářské stavby 10 |
| Z | 7 | 00 | K143ZP30 | 2 | 0 | [2] | zk | Životní prostředí 30 (Ekologie 2) |
| Z | 7 | 00 | K144VO41 | 2 | 1 | [3] | kz | Voda a ovzduší 41 (Ochrana vody a ovzduší) |
| Z | 7 | 00 | K153FD11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Fotogrammetrie a DPZ 11 |
| Z | 7 | 00 | K140SP75 | | 5 | [0] | z | Samostatná práce 7. sem. |

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka

(nepočítá se do součtu kreditů):

Z . @@ K104D?10 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 10 (? = A, N, F, S, R)

8. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | 8 | 00 | K102EZ10 | 2 | 1 | [0] | z | Energie a životní prostředí 10 učí též K124 |
| Z | 8 | 00 | K127PJ20 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 20 |
| Z | 8 | 00 | K127UP10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Urbanismus a územní plánování 10 |
| Z | 8 | 00 | K129ZA10 | 2 | 0 | [0] | z | Základy architektury 10 |
| Z | 8 | 00 | K136DS30 | 2 | 0 | [0] | z | Dopr.stavby a sys.30 (Dopr.syst.v území) **) |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|------|---|
| Z 8 00 | K142VS20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Vodohospodářské stavby 20 |
| Z 8 00 | K143OS20 | 2 | 0 | [6] | z,zk | Odpady a skládky 20 *) |
| Z 8 00 | K143ZP50 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Život.prostř.50 (Ochrana a využití půd.fondu) |
| Z 8 00 | K144UC10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Úprava a čištění vod |
| Z 8 00 | K140SP81 | | 1 | [0] | z | Samostatná práce 8. sem. |

*) učí též katedra K135 , **) učí též katedra K137;

Doporučený volit.předmět pro zk z druhého cizího jazyka
(nepočítá se do součtu kreditů):

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---|---|
| Z . @@ | K104D?20 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 20 (? = A, N, F, S, R) |
|--------|----------|---|---|-----|---|---|

Počet kreditů 60

Doporučený volitelný předmět:

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------------|
| Z . @@ | K104DJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Druhý cizí jazyk 30 (zk) |
|--------|----------|---|---|-----|----|--------------------------|

II. etapa studia - doporučený časový plán 5.ročníku

9. semestr (Z)

| O | S | MO | Kód | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|---|---|----|----------|-------|----|-----|------|--|
| | | | KOD_PRED | KP | KC | KV | | NAZEV |
| Z | 9 | 00 | K122TS17 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 17 |
| Z | 9 | 00 | K126EM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Ekonomika a management 10 (Managem.staveb) |
| Z | 9 | 00 | K126PR20 | 2 | 0 | [0] | z | Právo 20 (Stavební právo) |
| Z | 9 | 00 | K143ZP40 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Život.prostř.40 (Tvorba a ochrana krajiny) |
| Z | 9 | 00 | K151PU11 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Pozemkové úpravy 11 |
| Z | 9 | 00 | V100PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K124PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K125PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K127PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K132PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K133PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K135PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K136PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K137PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K141PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K142PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K143PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K144PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| | | | K183PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 |
| Z | 9 | 00 | V100SE10 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 10 *) |
| Z | 9 | 00 | V999VP9Z | | 4 | [.] | | Volitelné předměty 9.sem. **) |

| | | | | | | | | |
|---|----|----------|---|---|-----|---|--|--|
| Z | 00 | V100TEMA | 0 | 0 | [0] | . | | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty. |
|---|----|----------|---|---|-----|---|--|--|

*) Diplomový seminář 10 a 20 - zapisuje se zpravidla podle katedry u PJ37 (Projekt 37) a DIPR (Diplomová práce)

**) Max. 2 kredity vol. předmětů z K105 za celé studium

10. semestr (L)

| O | S | MO | Kód | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|---|---|----|----------|-------|----|----|------|----------------|
| | | | KOD_PRED | KP | KC | KV | | NAZEV |

| | | | | | |
|-----------------|---|---|-----|------|--|
| Z10 00 K124PS21 | 2 | 0 | [2] | zk | Pozem. stav. 21 (Prům.a zem. st.) učí i K129 |
| Z10 00 K126EM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomika a management 20 (Managem.podniku) |
| Z10 00 K128MO13 | 2 | 1 | [3] | z.zk | Modelování 13 (Syst.anal.a oper.výzkum) |
| Z10 00 K132ZM10 | 0 | 2 | [0] | z | Životnost materiálů a technických děl 10 |
| Z10 00 K140MM10 | 2 | 1 | [0] | z | Monitorování a modelování 10 (GIS) |
| Z10 00 K143ZP60 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Životní prostředí 60(Vliv investic na ŽP) |
| Z10 00 V100SE20 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář 20 *) |
| Z10 00 V999VP0Z | | 8 | [.] | | Volit.předměty 10.s.(min.1 VP zakončen z,zk) |

Počet kreditů 40

Počet kreditů volitelných předmětů 12

Celkem za II.etapu: (pro zápis do 1.roč. v r.1998)

Počet kreditů povinných předmětů 98

Počet kreditů volitelných předmětů 12

| | | Kód | Počet | | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|----|----|-----|----------------|-----------------|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | | 00 | V100DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |

Diplomová práce - zapisuje se zpravidla podle katedry u PJ37 (Projekt 37) a u SE10 a SE20 (Diplomový seminář 10 a 20)

II. etapa studia

Seznam volitelných předmětů (VP) - zimní semestr (Z)

| | | Kód | Počet | | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|----|----|-----|----------------|---|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | Z | @@ | K102FMSM | 0 | 3 | [3] | kz | Fyzikální a mechan.zkoušení staveb.materiálů |
| Z | Z | @@ | K102FYZP | 2 | 0 | [2] | zk | Fyzikální problémy životního prostředí |
| Z | Z | @@ | K124CDN1 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek I. |
| Z | Z | @@ | K124CDN2 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek II. |
| Z | Z | @@ | K127ZURB | 2 | 0 | [0] | z(zk) | Základy urbanismu |
| Z | Z | @@ | K129LAC | 2 | 1 | [3] | z,zk | Lidová architektura v českých zemích |
| Z | Z | @@ | K135IG | 2 | 1 | [3] | kz | Inženýrská geologie |
| Z | Z | @@ | K135AGTU | 2 | 1 | [3] | kz | Automatizace geotechnických úloh |
| Z | Z | @@ | K135DPST | 2 | 0 | [0] | z | Destrukční práce ve stavebnictví |
| Z | Z | @@ | K136ESK | 3 | 0 | [3] | zk | Estetika a ekologie silniční komunikace |
| Z | Z | @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť |
| Z | Z | @@ | K136SISO | 2 | 1 | [3] | zk | Silniční software |
| Z | Z | @@ | K136DVM | 3 | 0 | [3] | kz | Doprava ve městě |
| Z | Z | @@ | K137VRT2 | 2 | 0 | [2] | kz | Vysokorychlostní železniční tratě |
| Z | Z | @@ | K137PVKK | 1 | 2 | [3] | kz | Projektování vybraných kolejových konstr. *) |
| Z | Z | @@ | K141HOKO | 2 | 0 | [0] | z | Hydraulika otevřených koryt |
| Z | Z | @@ | K142ITVH | 2 | 0 | [0] | z,zk | Informační technologie ve vodním hospodářství |
| Z | Z | @@ | K142NV21 | 2 | 0 | [0] | z | Nádrže a vodphosp.soustavy 21 |
| Z | Z | @@ | K143HRBY | 2 | 0 | [0] | z | Hrazení bystřin |
| Z | Z | @@ | K143NMPV | 2 | 0 | [0] | z | Numerické modelování proudění podzemní vody |
| Z | Z | @@ | K143SOOP | 2 | 0 | [0] | z | Simulační metody v ochraně a organ. povodí |
| Z | Z | @@ | K144INSI | 2 | 0 | [0] | z | Inženýrské sítě |
| Z | Z | @@ | K144ETKS | 2 | 0 | [0] | z | Energetické a telekomunikační sítě |
| Z | Z | @@ | K144MDCV | 2 | 0 | [0] | z | Malé a domovní čistírny odpadních vod |
| Z | Z | @@ | K144VSOU | 2 | 0 | [0] | z | Vodárenské soustavy |

| | | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|------|---|-----|
| Z | Z | @@ | K144ZS37 | 3 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 37 (Stokování) | |
| Z | Z | @@ | K144ZS41 | 2 | 0 | [2] | z,zk | ZIS 41 (Vybr.statě z čištění odp.vod) | **) |
| Z | Z | @@ | K154IGVH | 2 | 1 | [0] | z | Inženýrská geodézie ve vodním hospodářství | |
| Z | Z | @@ | K181LVSM | 0 | 2 | [2] | kz | Labor. výzkum přír. a uměl. stav. mater. | #) |
| Z | Z | @@ | K183VHUP | 0 | 2 | [0] | z | Vodohosp.systemy urbanizovaných povodí | |
| Z | Z | @@ | K183EMV1 | 1 | 2 | [3] | kz | Experiment.metody ve vodohosp.problematicke 1 | |

*) Modulový předmět oboru K

***) Modulový předmět oboru V

#) Učí též K135

II. etapa studia

Seznam volitelných předmětů (VP) - letní semestr (L)

| | | Kód | Počet | | | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|----|----|-----|--------|---|-----|
| | | předmětu | kreditů | | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| Z | L | @@ | K102FMSM | 0 | 3 | [3] | kz | Fyzikální a mechan.zkoušení staveb.materiálů | |
| Z | L | @@ | K124CDN1 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek I. | |
| Z | L | @@ | K124CDN2 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek II. | |
| Z | L | @@ | K124CD1S | 0 | 3 | [0] | z | Systémy CAD, Spirit I. | |
| Z | L | @@ | K124CD2S | 0 | 3 | [0] | z | Systémy CAD, Spirit II. | |
| Z | L | @@ | K125TOV | 2 | 0 | [0] | z | Teorie a optimal.vnitřního prostředí budov | |
| Z | L | @@ | K125TZ32 | 1 | 1 | [2] | kz | TZB 32 (Energetika envirosystémů) | *) |
| Z | L | @@ | K127PLVO | 0 | 2 | [2] | kz | Plánování venkovských osídlení | |
| Z | L | @@ | K127URSR | 2 | 0 | [2] | zk | Strategie rozvoje sídel a regionů | |
| Z | L | @@ | K135GZPV | 2 | 0 | [0] | z | Geotech. a životní prostředí | |
| Z | L | @@ | K135PMGT | 2 | 1 | [3] | kz | Polní měření v geotechnice | |
| Z | L | @@ | K135ZLOM | 2 | 1 | [3] | kz | Základy lomařství | |
| Z | L | @@ | K136ESK | 3 | 0 | [3] | zk | Estetika a ekologie silniční komunikace | |
| Z | L | @@ | K136LDSL | 3 | 0 | [3] | kz | Letecká doprava a stavba letišť | |
| Z | L | @@ | K136SISO | 2 | 1 | [3] | zk | Silniční software | |
| Z | L | @@ | K136SUPK | 3 | 0 | [3] | kz | Správa a údržba pozemních komunikací | |
| Z | L | @@ | K137MKD2 | 3 | 0 | [3] | kz | Městská kolejová doprava 2 | |
| Z | L | @@ | K137EAD | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekologické aspekty dopravy | |
| Z | L | @@ | K137MZTS | 1 | 2 | [3] | kz | Modernizace železničních tratí a stanic | |
| Z | L | @@ | K141HEMM | 2 | 0 | [0] | z,(zk) | Hydroekologický monitoring a modelování | |
| Z | L | @@ | K141MRKO | 2 | 0 | [0] | z | Mechanika říčních koryt | |
| Z | L | @@ | K141PPHL | 2 | 0 | [0] | z | Podpovrchová hydrologie | |
| Z | L | @@ | K141ZMMH | 2 | 0 | [0] | z | Základy matem.modelování v hydraulice | |
| Z | L | @@ | K142HVZ | 2 | 1 | [0] | z,(zk) | Hospodaření s vodními zdroji | |
| Z | L | @@ | K142PVD | 2 | 0 | [0] | z | Provoz vodních děl | **) |
| Z | L | @@ | K142SPG | 2 | 0 | [0] | z | Seminář počítačové grafiky (ve vod.stavit.) | |
| Z | L | @@ | K142VELE | 2 | 0 | [0] | z | Vodní elektrárny | |
| Z | L | @@ | K143PEO | 2 | 0 | [0] | z | Protierozní ochrana | |
| Z | L | @@ | K143RLVP | 2 | 0 | [0] | z | Rizikové látky v půdě | |
| Z | L | @@ | K143VRUN | 2 | 0 | [0] | z | Výstavba rybníků a účelových nádrží | |
| Z | L | @@ | K144PCOV | 2 | 0 | [0] | z | Provoz ČOV | |
| Z | L | @@ | K144VHLT | 2 | 0 | [0] | z | Vodárenská a lázeňská technika | |
| Z | L | @@ | K144VOPR | 2 | 0 | [0] | z | Voda v průmyslu | |
| Z | L | @@ | K144ZS27 | 3 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 27 (Vodárenství) | |
| Z | L | @@ | K154IGVH | 2 | 1 | [0] | z | Inženýrská geodézie ve vodním hospodářství | |
| Z | L | @@ | K181LVSM | 0 | 2 | [2] | kz | Labor. výzkum přír. a uměl. stav. mater. | #) |
| Z | L | @@ | K183EMV2 | 1 | 2 | [3] | kz | Experiment.metody ve vodohosp.problematicke 2 | |

*) Modulový předmět oboru C

***) Modulový předmět oboru V

#) Učí též K135

POZEMNÍ STAVBY A KONSTRUKCE 2002/2003

Studijní obor 3625-8 POZEMNÍ STAVBY A KONSTRUKCE (U)

Navazující studium - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód | | Počet | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|---------|----|-----|----------------|--|
| | | předmětu | | kreditů | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 3 | | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| C | 3 | | K101ZI21 | 0 | 2 | [2] | kz | Základy informatiky 21 |
| C | 3 | | K102FY20 | 2 | 0 | [2] | zk | Fyzika 20 |
| C | 5 | | K124KP30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 30 (Kompletační konstr.) |
| C | 5 | | K124SF20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Stavební fyzika 20 (Tepelná technika) |
| C | 3 | | K129NB10 | 2 | 2 | [4] | kz | Nauka o budovách 10 (Typologie) |
| C | 5 | | K129NB31 | 2 | 0 | [0] | z | Nauka o budovách 31 (Občanské budovy 1) |
| C | 5 | | K132PP20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pružnost a pevnost 20 |
| C | 5 | | K134DK10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Dřevěné konstrukce 10 |

2. semestr (L)

| | | Kód | | Počet | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|---------|----|-----|----------------|---|
| | | předmětu | | kreditů | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 4 | | K101MA42 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Matematika 42 (Diferenciální rovnice) |
| C | 4 | | K124SF10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Staveb. fyzika 10 (Denní osvětlení, akustika) |
| C | 6 | | K124KP40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.pozem.staveb 40 (Zastřešení) |
| C | 6 | | K125TZ20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technická zařízení budov 20 (Vytápění) |
| C | 4 | | K129NB20 | 2 | 2 | [4] | kz | Nauka o budovách 20 (Obytné budovy) |
| C | 4 | | K132SM40 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 40 (Statika st.konstr.2) |
| C | 8 | | K134OK10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové konstrukce 10 (Prvky ocel.konstr.) |

Počet kreditů 60

Navazující studium - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód | | Počet | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|---------|----|-----|----------------|---|
| | | předmětu | | kreditů | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 3 | | K123CH11 | 1 | 0 | [0] | z | Stavební chemie 11 |
| C | 7 | | K124KP50 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Konstr.poz.st.50 (Vícepodlažní a halové stavby) |
| C | 9 | | K125PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 - učí též K122,123,124,133,134 |
| C | 7 | | K125TZ30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Techn.zařiz.budov 30 (Větrání a vzduchotech.) |
| C | 7 | | K129NB51 | 2 | 0 | [0] | z | Nauka o budovách 51 |
| C | 3 | | K129VA12 | 2 | 0 | [2] | zk | Vývoj architektury 12 |
| C | 7 | | K133BK30 | 4 | 2 | [6] | z,zk | Bet.konstr.30 (Bet.a zděné konstr.a př.bet.) |
| C | | | | | 9 | | | Profesní moduly 3. semestru |

4. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | |
|---------------|------|-----------------|------------------|----|-----|----------------|---|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 8 | K122TS20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Technologie staveb 20 |
| C | 8 | K124KP60 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Konstr.poz.st. 60 (Poruchy a rekonstr.staveb) |
| C | 10 | K125PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 - učí též K122,123,124,133,134 |
| C | 8 | K125TZ40 | 1 | 1 | [2] | kz | Techn.zařiz.budov 40 (Elektroinstalace) |
| C | 8 | K126EM21 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomika a management 21 (Managem.podniku) |
| C | 6 | K129NB41 | 2 | 2 | [4] | kz | Nauka o budovách 41 (Občanské budovy 2) |
| C | 8 | K134OK20 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Ocelové konstrukce 20 |
| C | | | | 3 | | | Profesní moduly 4. semestru |
| Počet kreditů | | | 60 | | | | |

Navazující studium - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | |
|---------------|------|-----------------|------------------|----|-----|----------------|--|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | 9 | K122TS30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Technologie staveb 30 |
| C | 9 | K124KP70 | 1 | 1 | [2] | kz | Konstr.poz.staveb 70 (Prefabrikované konstr.) |
| C | 9 | K124KP80 | 1 | 1 | [2] | z,zk | KPS 80 (Zdrav.nezávadnost,požární bezpečnost) |
| C | 9 | K126EM31 | 2 | 0 | [0] | z | Ekonomika a management 31 (Manager.průprava) |
| C | | | | 15 | | | Profesní moduly 5. semestru |
| C | | V124TEMA | 0 | 0 | [0] | . | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty nejpozději jeden semestr před zápisem Diplomové práce. |
| Počet kreditů | | | 28 | | | | |

6. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | |
|---|------|-----------------|------------------|----|-----|----------------|---------------------------------------|
| O | S MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| C | | V124DIPR | | | | | Diplomová práce (výběr podle katedry) |
| | | K122DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | K123DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | K124DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | K125DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | K126DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | K127DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | K129DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | K132DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | K133DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | K134DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |

VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ A VODNÍ STAVBY 2002/2003

Studijní obor 3635-8 VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ A VODNÍ STAVBY (W)

Navazující studium - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-----------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 3 | | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| V | 3 | | K141HY10 | 4 | 3 | [7] | z,zk | Hydraulika 10 |
| V | 5 | | K141HL10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Hydrologie 10 |
| V | 5 | | K143HP10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hydropedologie 10 |
| V | 3 | | K144CB10 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Hydrochemie a hydrobiologie |
| V | 1 | | V999VPOV | 0 | 3 | [.] | . | Volitelné předměty *) |

*) Výběr z volitelných předmětů 9. semestru oboru V a z celofakultní nabídky

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 4 | | K101PM11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Pravděpodobnost a matematická statistika 11 |
| V | 4 | | K141HY20 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Hydraulika 20 |
| V | 6 | | K141HI10 | 2 | 0 | [0] | z | Hydroinformatika |
| V | 6 | | K141TO10 | 3 | 0 | [3] | zk | Vodní toky |
| V | 6 | | K141TO20 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt z vodních toků |
| V | 6 | | K143HV10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Hydraulika podzemní vody |
| V | 10 | | K143VH10 | 1 | 2 | [3] | z,zk | Vodní hospodářství 10 |
| V | 6 | | K144ZS10 | 2 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 10 (Inženýrské sítě) |
| V | 8 | | V140VP8V | 0 | 2 | [0] | z | Výběrový předmět 8: |
| | | | K143GS10 | 0 | 2 | [0] | z | GIS 10 |
| | | | K142AC10 | 0 | 2 | [0] | z | AUTOCAD 10 |

Počet kreditů 58

Navazující studium - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 7 | | K142HS10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Hydrotechnické stavby 10 |
| V | 7 | | K142NV10 | 2 | 3 | [5] | z,zk | Nádrže a vodohosp.soustavy 10 |
| V | 7 | | K143HM10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Hydromelior. stavby 10 (Odvodňovací stavby) |
| V | 7 | | K144ZS20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zdravotně-inž. stavby 20 (Vodárenství) |
| V | 7 | | K144ZS40 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Zdrav.-inž.st.40 (Úprava vody a čišt.odp.vod) |
| V | 7 | | V140KP10 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 10 (výběr podle katedry) |
| | | | K142KP10 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 10 |
| | | | K143KP10 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 10 |
| | | | K144KP10 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 10 |
| V | 3 | | V999VPOV | 0 | 2 | [.] | . | Volitelné předměty *) |

*) Výběr z volitelných předmětů 9. semestru oboru V a z celofakultní nabídky

4. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|----|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 8 | | K142HS20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Hydrotechnické stavby 20 (Jezy a přehrady) |
| V | 8 | | K142HS30 | 1 | 1 | [2] | z,zk | Hydrotechnické stavby 30 (Vodní cesty) |
| V | 8 | | K143HM20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hydromelior. stavby 20 (Závlahové stavby) |
| V | 10 | | K144CV10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Čistota vod 10 |
| V | 8 | | K144ZS30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Zdravotně-inž. stavby 30 (Stokování) |
| V | 8 | | K144ZS50 | 2 | 0 | [0] | z | Zdravotně-inž. stavby 50 (Lázeňství) |
| V | 8 | | V140KP20 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 20 (výběr podle katedry) |
| | | | K142KP20 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 20 |
| | | | K143KP20 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 20 |
| | | | K144KP20 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 20 |
| V | 4 | | | | 9 | [.] | | Studijní modul 4. sem. *) |

Poznámka: Komplexní projekt u jedné z uvedených kateder.

*) Studijní modul 10. semestru V (výběr)

Počet kreditů

57

Navazující studium - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|----------------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | 9 | | K142HS40 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Hydrotechn.stavby 40 (Využití vodní energie) |
| V | 9 | | K143HM30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hydromelior.stavby 30 (Ochrana a org.povodí) |
| V | 9 | | K143HM40 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Hydromelior.stavby 40 (Rybníky a účel.nádrže) |
| V | 9 | | V140KP30 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 30 (výběr podle katedry) |
| | | | K142KP30 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 30 |
| | | | K143KP30 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 30 |
| | | | K144KP30 | 0 | 4 | [4] | kz | Komplexní projekt 30 |
| V | 5 | | | | 11 | [.] | | Studijní modul 5. sem. #) |
| V | 5 | | V999VPOV | 0 | 2 | [.] | . | Volitelné předměty *) |

Poznámka: Komplexní projekt u jedné z uvedených kateder.

#) Studijní modul 9. semestru V (výběr)

*) Výběr z volitelných předmětů 9. semestru oboru V a z celofakultní nabídky

Počet kreditů

27

6. semestr

(L)

| | | Kód | Počet | | | | Název předmětu | |
|---|---|----------|----------|----|----|-----|----------------|---------------------------------------|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| V | | | V140DIPR | | | | | Diplomová práce (výběr podle katedry) |
| | | | K141DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K142DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K143DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K144DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |
| | | | K183DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce |

GEODÉZIE A KARTOGRAFIE 2002/2003

Studijní obor 3636-8 GEODÉZIE A KARTOGRAFIE (L)

Navazující studium - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-----------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G | 1 | | K105FI10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Filosofie 10 |
| G | 1 | | K135GG10 | 3 | 1 | [4] | z,zk | Geologie a geomorfologie 10 |
| G | 3 | | K101MA31 | 3 | 2 | [5] | kz | Matematika 31 |
| G | 3 | | K102FY22 | 2 | 2 | [4] | kz | Fyzika 22 |
| G | 3 | | K153PG23 | 2 | 2 | [4] | kz | Programování 23 |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|----|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|------------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G | 10 | | V105SV21 | 2 | 0 | [2] | kz | Společenské vědy 21 |
| G | 4 | | K101MA41 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Matematika 41 |
| G | 4 | | K102FY32 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Fyzika 32 |
| G | 4 | | K151GD40 | 2 | 3 | [5] | z,zk | Geodézie 40 |
| G | 4 | | K152TC20 | 2 | 3 | [5] | z,zk | Teorie chyb a vyrovnávací počet 20 |
| G | 6 | | K153FM20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Fotogrammetrie 20 |
| G | 2 | | K151VTG | 0 | 9 | [9] | kz | Výuka v terénu z GD40 |
| G | 2 | | K153VTF | 0 | 9 | [9] | kz | Výuka v terénu z FM20 |

Počet kreditů 44+18

Navazující studium - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| G | 3 | | K105EK10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Etika 10 |
| G | 5 | | K151GD50 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geodézie 50 |
| G | 5 | | K152FG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzikální geodézie 10 |
| G | 7 | | K154IG10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Inženýrská geodézie 10 |
| G | 7 | | K152GA12 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Geodetická astronomie 12 |

4. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | |
|-----|----------|---|---|-----|-------|------------------------------|
| G 6 | K152VG11 | 4 | 3 | [7] | z, zk | Vyšší geodézie 11 |
| G 6 | K153DP10 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Dálkový průzkum Země 10 |
| G 8 | K152KG10 | 2 | 2 | [4] | z, zk | Kosmická geodézie 10 |
| G 8 | K154IG20 | 2 | 2 | [4] | z, zk | Inženýrská geodézie 20 |
| G 4 | K153PG33 | 1 | 2 | [3] | z, zk | Programování 33 |
| G 4 | K152VTV | 0 | 5 | [5] | kz | Výuka v terénu z VG |
| G 4 | K154VTI | 0 | 9 | [9] | kz | Výuka v terénu z IG10 a IG20 |

Počet kreditů 43+14

Navazující studium - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr (Z)

| O | S | MO | Kód | | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|-----|---|----|----------|----------|-------|-----|-------|------|--|
| | | | KOD_PRED | KOD_PRED | KP | KC | KV | | NAZEV |
| G10 | | | V150DS10 | | | | | | Diplomový seminář 10 (výběr podle katedry) |
| | | | K151DS10 | 0 | 14 | [0] | z | | Diplomový seminář 10 |
| | | | K152DS10 | 0 | 14 | [0] | z | | Diplomový seminář 10 |
| | | | K153DS10 | 0 | 14 | [0] | z | | Diplomový seminář 10 |
| | | | K154DS10 | 0 | 14 | [0] | z | | Diplomový seminář 10 |
| G 7 | | | K152VG21 | 2 | 2 | [4] | z, zk | | Vyšší geodézie 21 |
| G 9 | | | K153KR10 | 2 | 2 | [4] | z, zk | | Kartogr. polygrafie a reprografie 10 |
| G 9 | | | K154GP10 | 2 | 2 | [4] | z, zk | | Geodézie v podzemních prostorech 10 |

Počet kreditů 26

6. semestr (L)

| O | S | MO | Kód | | Počet | | | T-EX | Název předmětu |
|---|---|----|----------|----------|-------|-----|-----|------|---------------------------------------|
| | | | KOD_PRED | KOD_PRED | KP | KC | KV | | NAZEV |
| G | | | V150DIPR | | | | | | Diplomová práce (výběr podle katedry) |
| | | | K151DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | | Diplomová práce |
| | | | K152DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | | Diplomová práce |
| | | | K153DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | | Diplomová práce |
| | | | K154DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | | Diplomová práce |

MANAGEMENT A EKONOMIKA 2002/2003

Studijní obor 6261-8 MANAGEMENT A EKONOMIKA

(R)

Navazující studium - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | 3 | | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| T | 3 | | K105ET20 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Ekonomické teorie 20 (Mikroekonom. teorie) |
| T | 5 | | K124SF10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Staveb. fyzika 10 (Denní osvětlení, akustika) |
| T | 5 | | K126FT10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Finan. teorie 10 (Peněžní a kapitálové trhy) |
| T | 5 | | K128MO11 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 11 (Operační výzkum 1) |
| T | 3 | | K132SM32 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební mechanika 32 |
| T | 1 | | V999VP1T | | 6 | [.] | . | Volitelné předměty |

2. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | 4 | | K101PM12 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Pravděpodobnost a matematická statistika 12 |
| T | 6 | | K105ET30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonomické teorie 30 (Makroekonom. teorie) |
| T | 8 | | K105SV25 | 2 | 0 | [2] | kz | Společenské vědy 25 (Etika a filosofie) |
| T | 8 | | K126ES22 | 0 | 1 | [1] | kz | Ek.ve staveb.22 (Proj.z cen,nákladů,kalkul.) |
| T | 6 | | K126ES30 | 2 | 1 | [3] | kz | Ekonom.ve staveb.30 (Pracovní inženýrství) |
| T | 6 | | K126FT20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Finanční teorie 20 (Bankovníctví) |
| T | 6 | | K126MG10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Management 10 (Strategické řízení) |
| T | 4 | | K128MO15 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 15 (Finanční a pojistná matemat.) |
| T | 2 | | V999VP2T | | 5 | [.] | . | Volitelné předměty |

Počet kreditů 49

Počet kreditů volitelných předmětů 11

Navazující studium - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | 5 | | K105ET21 | 0 | 2 | [2] | kz | Ekonom. teorie 21 (Sem.z mikroekonom. teorie) |
| T | 9 | | K126ES42 | 0 | 3 | [3] | kz | Ekonom. stav. díla 42 (Proj.z přípravy a říz.st.) |
| T | 7 | | K126FT30 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Finanční teorie 30 (Burzy a burzovní operace) |
| T | 7 | | K126MR10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování v řízení 10 (Mod.návrhu stav.díla) |
| T | 9 | | K126IN20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Investování 20 (Developing a správa nemovit.) |
| T | 9 | | K126PJ30 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 30 (Předdiplomní) |
| T | 9 | | K126PR30 | 2 | 0 | [2] | zk | Právo 30 |
| T | 9 | | K126SF31 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební firma 31 (Marketing) |
| E | 7 | | K128MO21 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování 21 (Operační výzkum 2) |
| T | 3 | | V999VP3T | | 1 | [.] | . | Volitelné předměty |

4. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|------------------------------------|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | 6 | | K105ET30 | 0 | 2 | [2] | kz | Ekonom.teorie 31 (Sem.z makroekonom.teor.) *) |
| T | 8 | | K126ES50 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekon.ve staveb.50 (Hodnotový management) |
| T | 8 | | K126MR20 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Modelování v řízení 20 (Mod.strategie podniku) |
| T | 8 | | K126SF21 | 1 | 2 | [3] | z,zk | Stavební firma 21 (Účetnictví II) |
| T | 8 | | K128PJ21 | 0 | 2 | [2] | kz | Projekt 21 (Projekt inf. soustavy) - též K126 |
| T10 | | | K126PJ40 | 0 | 4 | [4] | kz | Projekt 40 (Diplomní) |
| Počet kreditů | | | | | | | | 45 |
| Počet kreditů volitelných předmětů | | | | | | | | 1 |

V akademickém roce 2003/2004

T 8 K105ET31 0 2 [2] kz Ekonom.teorie 31 (Sem.z makroekonom.teor.) *)

Navazující studium - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---------------|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | 9 | | K126MR30 | 2 | 1 | [3] | kz | Modelování v řízení 30 (Logistika) |
| T | 9 | | K126SF40 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Stavební firma 40 (Finanční řízení) |
| T | 7 | | K126EU10 | 1 | 1 | [0] | z | Vybrané problémy integrace ČR do EU 10 |
| T | 9 | | K126ES55 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekon.stav.díla 55 (Oceňování nemovitostí) |
| T | 5 | | V999VP5T | | 1 | [.] | . | Volitelné předměty |
| T | | | K126TEMA | 0 | 0 | [0] | | Téma diplomové práce - zapisuje se podle katedry a DIPR mezi volit.předměty nejpozději jeden semestr před zápisem Diplomové práce. |
| Počet kreditů | | | | | | | | 14 |

6. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|---------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| T | | | K126DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce **) |

**) učí též ostatní katedry FSv

INŽENÝRSTVÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ 2002/2003

Studijní obor 3641-8 INŽENÝRSTVÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (Y)

Navazující studium - doporučený časový plán 1.ročníku

1. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | 3 | | K101MA30 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 30 |
| Z | 5 | | K133BE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Betonové stavby 10 (Technol.betonu.Navrh.BK) |
| Z | 1 | | K135GE10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Geologie 10 |
| Z | 3 | | K141HY11 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Hydraulika 11 |
| Z | 1 | | K142ZI10 | 0 | 3 | [3] | kz | Základy informatiky 10 učí též K143 a K144 |
| Z | 3 | | K143BB10 | 2 | 2 | [4] | z,zk | Biologie,botanika,dendrologie |
| Z | 5 | | K143ZP10 | 2 | 0 | [2] | zk | Životní prostředí 10 (Ochrana přírody) |

2. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|---------------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | 4 | | K101MA44 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Matematika 44 (Numerická matematika) |
| Z | 2 | | K102FY10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Fyzika 10 |
| V | 8 | | K105PR57 | 2 | 0 | [0] | z | Právo 57 (Legislativa obcí a regionů) |
| Z | 6 | | K102SF10 | 0 | 2 | [0] | z | Stavební fyzika 10 |
| Z | 2 | | K132SM21 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Stavební mechanika 21 |
| Z | 4 | | K143PE10 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Pedologie |
| Z | 6 | | K143ZP20 | 2 | 0 | [0] | z | Životní prostředí 20 (Ekologie 1) |
| Z | 4 | | K144VO20 | 3 | 3 | [6] | z,zk | Voda a ovzduší 20 (Chemie) |

Počet kreditů 52

Navazující studium - doporučený časový plán 2.ročníku

3. semestr (Z)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|--------------------------------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| Z | 5 | | K124PS10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pozemní stavby 10 |
| Z | 5 | | K125TZ19 | 1 | 2 | [3] | kz | Technická zařízení budov 19 |
| Z | 3 | | K132PP11 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Pružnost a pevnost 11 |
| Z | 5 | | K141KM10 | 3 | 2 | [5] | z,zk | Klimatologie,meteorologie,hydrologie |
| Z | 7 | | K143ZP30 | 2 | 0 | [2] | zk | Životní prostředí 30 (Ekologie 2) |
| Z | 3 | | K144VO10 | 2 | 1 | [3] | kz | Voda a ovzduší 10 (Hydrobiologie) |
| V | 5 | | K140ZP20 | 1 | 2 | [3] | kz | Základy projektování 20 |

4. semestr (L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|------|-------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |

| | | | | | | | |
|-----|----------|---|---|-----|-------|---|-----|
| Z 8 | K127UP10 | 3 | 2 | [5] | z, zk | Urbanismus a územní plánování | 10 |
| Z 4 | K132SM31 | 3 | 2 | [5] | z, zk | Stavební mechanika | 31 |
| Z 8 | K136DS30 | 2 | 0 | [0] | z | Dopr.stavby a sys.30 (Dopr.syst.v území) | **) |
| Z 8 | K142VS20 | 2 | 2 | [4] | z, zk | Vodohospodářské stavby | 20 |
| Z 8 | K143ZP50 | 2 | 2 | [4] | z, zk | Život.prostř.50 (Ochrana a využití půd.fondu) | |
| Z 6 | K143HV11 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Hydraulika podzemní vody | 11 |
| Z 8 | K127PJ20 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt | 20 |

Počet kreditů

52

Navazující studium - doporučený časový plán 3.ročníku

5. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu | |
|-----|---|-----------------|------------------|----|----|-----|-------|---|--------------|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| Z 7 | | | K136DS20 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Dopr.stavby a sys.20 (Dopravní stavby 2) | |
| Z 7 | | | K143VS10 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Vodohospodářské stavby | 10 |
| Z 9 | | | K143ZP40 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Život.prostř.40 (Tvorba a ochrana krajiny) | |
| Z 5 | | | K183VO30 | 2 | 0 | [0] | z | Voda a ovzduší 30 (Preventivní toxikologie) | |
| Z 7 | | | K144VO41 | 2 | 1 | [3] | kz | Voda a ovzduší 41 (Ochrana vody a ovzduší) | |
| Z 7 | | | K135OS10 | 4 | 0 | [0] | z | Odpady a skládky 10 | učí též K143 |
| Z 9 | | | K151PU11 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Pozemkové úpravy | 11 |
| Z 9 | | | V100PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K124PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K127PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K132PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K135PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K136PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K137PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K141PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K142PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K143PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K144PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| | | | K183PJ37 | 0 | 3 | [3] | kz | Projekt 37 | |
| Z 9 | | | V100SE10 | 0 | 2 | [0] | z | Diplomový seminář | 10 *) |

*) Diplomový seminář 10 - zapisuje se zpravidla podle katedry u PJ37 (Projekt 37) a DIPR (Diplomová práce)

Počet kreditů

26

6. semestr

(L)

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | | | Název předmětu | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|-----|------|-----------------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV | |
| Z | | | V100DIPR | 0 | 0 | [0] | dip | Diplomová práce | |

Diplomová práce - zapisuje se zpravidla podle katedry u PJ37 (Projekt 37) a u SE10 (Diplomový seminář 10)

FAKULTA STAVEBNÍ 2002/2003

FAKULTA STAVEBNÍ

(F)

Volitelné předměty pro všechny studijní obory

Seznam volitelných předmětů - zimní semestr

(Z)

| | | Kód | Počet | | | Název předmětu | | |
|---|---|----------|----------|----|----|----------------|---------|---|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| F | Z | @@ | K101MAPL | 1 | 1 | [0] | z | Užití programu MAPLEV při řešení difer.rovnic |
| F | Z | @@ | K101MA22 | 2 | 0 | [0] | z | Matematika 22 (Kapitoly z dějin matematiky) |
| F | Z | @@ | K101ZI32 | 0 | 3 | [0] | z | Základy informatiky 32 (Program. v C++) |
| F | Z | @@ | K102FMSM | 0 | 3 | [3] | kz | Fyzikální a mechan.zkoušení staveb.materiálů |
| F | Z | @@ | K102FY14 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 14 (Fyzikální seminář pro K102FY10) x) |
| F | Z | @@ | K102FY31 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 31 (Fyzikální seminář) x) |
| F | Z | @@ | K103TV11 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 11 (Volit. předmět) x) |
| F | Z | @@ | K103TV31 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 31 (Volit. předmět) x) |
| F | Z | @@ | K103TV51 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 51 (Volit. předmět) x) |
| F | Z | @@ | K103TV71 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 71 (Volit. předmět) x) |
| F | Z | @@ | K103TV91 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 91 (Volit. předmět) x) |
| F | Z | @@ | K103VK10 | 0 | 2 | [0] | z | Zimní výcvikový kurs |
| F | Z | @@ | K123CH12 | 2 | 1 | [3] | z, (zk) | Stavební chemie 12 |
| F | Z | @@ | K123NM21 | 2 | 0 | [2] | z, (zk) | Nauka o materiálech 21 (Stavební hmoty 2) |
| F | Z | @@ | K123NM30 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Nauka o materiálech 30 (Materiálové inž. 1) |
| F | Z | @@ | K124CD1A | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD - AutoCad |
| F | Z | @@ | K124CDN1 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek I. |
| F | Z | @@ | K124CDN2 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek II. |
| F | Z | @@ | K124CD3N | 0 | 2 | [2] | kz | Met.konečných prvků v progr.CAD, Nemetschek |
| F | Z | @@ | K126IPOD | 2 | 1 | [2] | z, (zk) | Individuální podnikání |
| F | Z | @@ | K127UP12 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Urbanismus a územní plánování 12 |
| F | Z | @@ | K127ZURB | 2 | 0 | [2] | z, (zk) | Základy urbanismu |
| F | Z | @@ | K128DIMT | 0 | 3 | [3] | kz | Digitální modely terénu |
| F | Z | @@ | K128MO33 | 2 | 2 | [0] | z, (zk) | Modelování 33 (Systémové metodologie) |
| F | Z | @@ | K128NDBS | 2 | 2 | [4] | z, (zk) | Navrh.databázových systémů |
| F | Z | @@ | K128UXAS | 1 | 1 | [2] | z, (zk) | LINUX (administrace, sítě) |
| F | Z | @@ | K129AP10 | 0 | 3 | [3] | kz | Arch.projekt.na počítači a programu ArchCAD10 |
| F | Z | @@ | K129AP20 | 0 | 3 | [3] | kz | Arch.projekt.na počítači a programu ArchCAD20 |
| F | Z | @@ | K129AP30 | 0 | 3 | [3] | kz | Architektonické projekt.na počítači 30 |
| F | Z | @@ | K129AP40 | 0 | 3 | [3] | kz | Archit. proj. na počítači 40 - virt. realita |
| F | Z | @@ | K132MK10 | 2 | 1 | [3] | kz | Metoda konečných prvků 10 |
| F | Z | @@ | K132PMK1 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Počítačové modelování konstrukcí 1 |
| F | Z | @@ | K132TPR | 2 | 1 | [3] | z, zk | Teorie plasticity a reolog. |
| F | Z | @@ | K133PSZ1 | 0 | 2 | [0] | z | Příprava pro studium v zahraničí 1 |
| F | Z | @@ | K133PSZ3 | 0 | 2 | [0] | z | Příprava pro studium v zahraničí 3 |
| F | Z | @@ | K133ZNM | 2 | 1 | [0] | z, (zk) | Základy navrhování mostů - učí též K134 |
| F | Z | @@ | K134OK61 | 1 | 2 | [3] | kz | Projektování stav.konstr.pomocí počítačů 1 *) |
| F | Z | @@ | K134EP10 | 2 | 0 | [2] | kz | Průmyslové právo a návrh kcí podle evr.norem |
| F | Z | @@ | K137SKD1 | 2 | 0 | [0] | z | Stavby kolejové dopravy 1 |
| F | Z | @@ | K137SKD2 | 2 | 0 | [2] | kz | Stavby kolejové dopravy 2 |
| F | Z | @@ | K137VRT1 | 2 | 0 | [0] | z | Vysokorychlostní železniční tratě 1 |
| F | Z | @@ | K137VRT2 | 2 | 0 | [2] | kz | Vysokorychlostní železniční tratě 2 |
| F | Z | @@ | K175CAD1 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD ve stavebnictví I |
| F | Z | @@ | K175CADA | 0 | 3 | [3] | kz | CAD systém ArCon |
| F | Z | @@ | K175DSY1 | 0 | 3 | [3] | z, (zk) | Databázové systémy 1 |
| F | Z | @@ | K175PCP1 | 0 | 3 | [3] | kz | Programování v C++ 1 |
| F | Z | @@ | K175SGI1 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD na pracovních stanicích SGI - 1 |
| F | Z | @@ | K175SGI2 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD na pracovních stanicích SGI - 2 |
| F | Z | @@ | K175SPR1 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD ve stavebnictví - SPIRIT I |
| F | Z | @@ | K175TEXP | 0 | 2 | [0] | z | Příprava a úprava dokumentů - WORD x) |

| | | | | | | | | |
|---|---|----|----------|---|---|-----|----|---------------------------------------|
| F | Z | @@ | K175VIZ | 0 | 2 | [2] | kz | Vizualizace a animace ve stavebnictví |
| F | Z | @@ | K175NASP | 0 | 3 | [3] | kz | Nadstavby AutoCADu pro projektování |
| F | Z | @@ | K175LIN2 | 0 | 3 | [3] | kz | Seminář o Linuxu 2 |

*) učí též katedry 133, 135

x) Předmět se nezapočítává do povinných kreditů.

Seznam volitelných předmětů - letní semestr (L)

| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
|---|---|----|----------|----|----|-----|--------|---|
| F | L | @@ | K101KG22 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Konstruktivní geometrie 22 |
| F | L | @@ | K101KG23 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Konstr.geometrie 23 (Geom.střešních konstr.) |
| F | L | @@ | K101MA22 | 2 | 0 | [0] | z | Matematika 22 (Kapitoly z dějin matematiky) |
| F | L | @@ | K101MA33 | 2 | 0 | [0] | z | Matematika 33 (Aplikovaná matematika) |
| F | L | @@ | K101MA48 | 0 | 2 | [0] | z | Matematika 48 (MATHEMATICA v příkladech) |
| F | L | @@ | K101MAVY | 1 | 1 | [0] | z | Výběrová matematika |
| F | L | @@ | K101KOAN | 2 | 0 | [0] | z,(zk) | Základy analýzy v komplexním oboru |
| F | L | @@ | K101PM13 | 2 | 0 | [0] | z,(zk) | Pravděpodobnost a mat. statistika 13 |
| F | L | @@ | K101ZI32 | 0 | 3 | [0] | z | Základy informatiky 32 (Program. v C++) |
| F | L | @@ | K101ZI36 | 0 | 2 | [0] | z | Základy informatiky 36 (Textový editor WORD) |
| F | L | @@ | K101ZI37 | 0 | 2 | [0] | z | Zákl.informatiky 37 (Oper.systém WINDOWS NT) |
| F | L | @@ | K101ZI39 | 0 | 2 | [0] | z | Zákl.informatiky 39 (MATHEMATICA v MA10) |
| F | L | @@ | K101DSYS | 2 | 0 | [2] | zk | Dynamické systémy |
| F | L | @@ | K101MLAB | 0 | 2 | [0] | z | Řešení mat. úloh programem MATLAB |
| F | L | @@ | K102FMSM | 0 | 3 | [3] | kz | Fyzikální a mechan.zkoušení staveb.materiálů |
| F | L | @@ | K102FY31 | 0 | 2 | [0] | z | Fyzika 31 (Fyzikální seminář) x) |
| F | L | @@ | K103TV01 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 101 (Volit. předmět) x) |
| F | L | @@ | K103TV21 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 21 (Volit. předmět) x) |
| F | L | @@ | K103TV41 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 41 (Volit. předmět) x) |
| F | L | @@ | K103TV61 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 61 (Volit. předmět) x) |
| F | L | @@ | K103TV81 | 0 | 2 | [0] | z | Tělesná výchova 81 (Volit. předmět) x) |
| F | L | @@ | K122NM24 | 2 | 0 | [2] | z | Řízení jakosti ve stavebnictví |
| F | L | @@ | K123NM27 | 2 | 0 | [0] | z | NM27 (Materiály a technologie pro rekonstr.) |
| F | L | @@ | K123NM31 | 2 | 0 | [2] | z,(zk) | Nauka o materiálech 31 (Stavební izolace) |
| F | L | @@ | K123NM40 | 2 | 1 | [0] | z,(zk) | Nauka o materiálech 40 (Materiálové inž. 2) |
| F | L | @@ | K124CDN1 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek I. |
| F | L | @@ | K124CDN2 | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD, Nemetschek II. |
| F | L | @@ | K124CD3N | 0 | 2 | [2] | kz | Met.konečných prvků v progr.CAD, Nemetschek |
| F | L | @@ | K124CD2A | 0 | 3 | [3] | kz | Systémy CAD - CADKon |
| F | L | @@ | K124CD1S | 0 | 3 | [0] | z | Systémy CAD, Spirit I. |
| F | L | @@ | K124CD2S | 0 | 3 | [0] | z | Systémy CAD, Spirit II. |
| F | L | @@ | K126FUMF | 2 | 2 | [0] | z | Finanční účet. malé firmy |
| F | L | @@ | K126ES55 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Ekonom. ve staveb. (Oceňování nemovitostí) |
| F | L | @@ | K127UP12 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Urbanismus a územní plánování 12 |
| F | L | @@ | K127URSR | 2 | 0 | [2] | zk | Strategie rozvoje sídel a regionů |
| F | L | @@ | K128C+OK | 0 | 3 | [0] | z,(zk) | C++ pro pokročilé |
| F | L | @@ | K128DIMT | 0 | 3 | [3] | kz | Digitální modely terénu |
| F | L | @@ | K128DSMP | 1 | 1 | [2] | z,zk | Diskrétní systémové modely v praxi |
| F | L | @@ | K128FOX2 | 1 | 3 | [0] | z,(zk) | FOX PRO II - projekt informačního systému |
| F | L | @@ | K128SIDE | 2 | 0 | [0] | z | Program.41 (Program.tabulkových aplikací) |
| F | L | @@ | K128PPP | 1 | 2 | [3] | kz | Projekt. podporované počítačem - systémy CAD |
| F | L | @@ | K129AP10 | 0 | 3 | [3] | kz | Arch.projekt.na počítači a programu ArchCAD10 |
| F | L | @@ | K129AP20 | 0 | 3 | [3] | kz | Arch.projekt.na počítači a programu ArchCAD20 |
| F | L | @@ | K129AP30 | 0 | 3 | [3] | kz | Architektonické projekt.na počítači 30 |
| F | L | @@ | K129AP40 | 0 | 3 | [3] | kz | Archit. proj. na počítači 40 - virt. realita |
| F | L | @@ | K132MK20 | 2 | 1 | [3] | z,zk | Metoda konečných prvků 20 |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---------|--|
| F L @@ | K132PMK2 | 2 | 1 | [3] | z, zk | Počítačové modelování konstrukcí 2 |
| F L @@ | K132SBBM | 3 | 0 | [3] | kz | Stavební bionika. Biomechanika |
| F L @@ | K132SHKO | 2 | 1 | [3] | kz | Statika historických konstr. |
| F L @@ | K132MKT | 3 | 0 | [3] | zk | Mechanika kompozitních těles |
| F L @@ | K133INZ | 2 | 1 | [3] | z, zk | Spolehlivostní inženýrství |
| F L @@ | K133PSZ2 | 0 | 2 | [0] | z | Příprava pro studium v zahraničí 2 |
| F L @@ | K133PSZ4 | 0 | 2 | [0] | z, (zk) | Příprava pro studium v zahraničí 4 |
| F L @@ | K133ZNM | 2 | 1 | [0] | z, (zk) | Základy navrhování mostů - učí též K134 |
| F L @@ | K134EP10 | 2 | 0 | [2] | kz | Průmyslové právo a návrh kcí podle evr.norem |
| F L @@ | K137MKKD | 3 | 0 | [3] | zk | Moderní konstrukce kolejové dopravy |
| F L @@ | K137MKK1 | 3 | 0 | [0] | z | Moderní konstrukce kolejové dopravy 1 |
| F L @@ | K137MKD1 | 3 | 0 | [0] | z | Městská kolejová doprava 1 |
| F L @@ | K137MKD2 | 3 | 0 | [3] | kz | Městská kolejová doprava 2 |
| F L @@ | K142HVZ | 2 | 1 | [0] | z, (zk) | Hospodaření s vodními zdroji |
| F L @@ | K175CADA | 0 | 3 | [3] | kz | CAD systém ArCon |
| F L @@ | K175VIZ | 0 | 2 | [2] | kz | Vizualizace a animace ve stavebnictví |
| F L @@ | K175CAD2 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD ve stavebnictví II |
| F L @@ | K175PCP2 | 0 | 3 | [3] | kz | Programování v C++ 2 |
| F L @@ | K175SGI1 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD na pracovních stanicích SGI - 1 |
| F L @@ | K175SGI2 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD na pracovních stanicích SGI - 2 |
| F L @@ | K175SPR2 | 0 | 3 | [3] | kz | CAD ve stavebnictví - SPIRIT II |
| F L @@ | K175TEXP | 0 | 2 | [0] | z | Příprava a úprava dokumentů - WORD x) |
| F L @@ | K175NASP | 0 | 3 | [3] | kz | Nadstavby AutoCADu pro projektování |
| F L @@ | K175LIN1 | 0 | 3 | [3] | kz | Seminář o Linuxu 1 |

Volitelné předměty pro všechny studijní obory

Seznam volitelných předmětů - zimní semestr (Z)

Pro VP V104CJ31 0 2 [0] z Cizí jazyk 31 (Volit. jazyk):
H 3 14 V104DJ38 0 2 [0] z Druhý cizí jazyk 38 (Vol.jazyk)

| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
|---|---|----|----------|----|----|-----|------|--|
| F | Z | @@ | K104DA10 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 10 (angličtina) |
| F | Z | @@ | K104DN10 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 10 (němčina) |
| F | Z | @@ | K104DF10 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 10 (francouzština) |
| F | Z | @@ | K104DS10 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 10 (španělština) |
| F | Z | @@ | K104DR10 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 10 (ruština) |
| F | Z | @@ | K104DJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Druhý cizí jazyk 30 (zk) |
| F | Z | @@ | K104JA12 | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy k povinné zk 1) |
| F | Z | @@ | K104JA13 | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (konverzace 1) |
| F | Z | @@ | K104JA14 | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (příp. pro stud. v zahraničí) |
| F | Z | @@ | K104JA16 | 0 | 4 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy ke státní zk 1) |
| F | Z | @@ | K104JA17 | 0 | 4 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy k CFC zk 1) |
| F | Z | @@ | K104JA18 | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy k TOEFL zk 1) |
| F | Z | @@ | K104JA36 | 0 | 4 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy ke státní zk 3) |
| F | Z | @@ | K104JA37 | 0 | 4 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy k CFC zk 3) |
| F | Z | @@ | K104JASP | 2 | 0 | [0] | z | Angličtina (gramatické kapitoly) |
| F | Z | @@ | K104JAVZ | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (konverzace pro obory V a Z) |
| F | Z | @@ | K104JC12 | 0 | 2 | [0] | z | Čeština pro ciz.(přípr.kursy k povinné zk 1) |
| F | Z | @@ | K104JF12 | 0 | 2 | [0] | z | Francouzština (příprav.kursy k povinné zk 1) |
| F | Z | @@ | K104JN12 | 0 | 2 | [0] | z | Němčina (přípravné kursy k povinné zk 1) |
| F | Z | @@ | K104JN13 | 0 | 2 | [0] | z | Němčina (konverzace 1) |
| F | Z | @@ | K104JN14 | 0 | 2 | [0] | z | Němčina (specializovaná konverzace 1) |
| F | Z | @@ | K104JR13 | 0 | 2 | [0] | z | Ruština (konverzace 1) |
| F | Z | @@ | K104JS12 | 0 | 2 | [0] | z | Španělština (přípravné kursy k povinné zk 1) |

Volitelné předměty pro všechny studijní obory

Seznam volitelných předmětů - letní semestr (L)

Pro VP V104CJ41 0 2 [0] z Cizí jazyk 41 (Volit. jazyk):

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|---------|---|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| F | L | @@ | K104DA20 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 20 (angličtina) |
| F | L | @@ | K104DN20 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 20 (němčina) |
| F | L | @@ | K104DF20 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 20 (francouzština) |
| F | L | @@ | K104DS20 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 20 (španělština) |
| F | L | @@ | K104DR20 | 0 | 2 | [0] | z | Druhý cizí jazyk 20 (ruština) |
| F | L | @@ | K104DJ30 | 0 | 0 | [4] | zk | Druhý cizí jazyk 30 (zk) |
| F | L | @@ | K104JA22 | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy k povinné zk 2) |
| F | L | @@ | K104JA23 | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (konverzace 2) |
| F | L | @@ | K104JA24 | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (příp. pro stud. v zahraničí) |
| F | L | @@ | K104JA26 | 0 | 4 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy ke státní zk 2) |
| F | L | @@ | K104JA27 | 0 | 4 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy k CFC zk 2) |
| F | L | @@ | K104JA28 | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy k TOEFL zk 2) |
| F | L | @@ | K104JA46 | 0 | 4 | [0] | z, (zk) | Angličtina (příprav.kursy ke státní zk 4) **) |
| F | L | @@ | K104JA47 | 0 | 4 | [0] | z | Angličtina (přípravné kursy k CFC zk 4) |
| F | L | @@ | K104JASP | 2 | 0 | [0] | z | Angličtina (gramatika pro středně pokročilé) |
| F | L | @@ | K104JAVZ | 0 | 2 | [0] | z | Angličtina (konverzace pro obory V a Z) |
| F | L | @@ | K104JC22 | 0 | 2 | [0] | z | Čeština pro ciz.(přípr.kursy k povinné zk 2) |
| F | L | @@ | K104JF22 | 0 | 2 | [0] | z | Francouzština (příprav.kursy k povinné zk 2) |
| F | L | @@ | K104JN22 | 0 | 2 | [0] | z | Němčina (přípravné kursy k povinné zk 2) |
| F | L | @@ | K104JN23 | 0 | 2 | [0] | z | Němčina (konverzace 2) |
| F | L | @@ | K104JN24 | 0 | 2 | [0] | z | Němčina (specializovaná konverzace 2) |
| F | L | @@ | K104JR23 | 0 | 2 | [0] | z | Ruština (konverzace 2) |
| F | L | @@ | K104JS22 | 0 | 2 | [0] | z | Španělština (přípravné kursy k povinné zk 2) |

***) Zkoušku lze složit až po absolvování čtyř semestrů státnicové výuky jazyka.

Volitelné předměty pro všechny studijní obory

Seznam volitelných předmětů

| | | Kód předmětu | Počet kreditů | | | Název předmětu | | |
|---|---|-----------------|------------------|----|----|----------------|---------|--|
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| F | Z | @@ | K105HE12 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Hist. a estetika 12 (Historická antropologie) |
| F | Z | @@ | K105HE22 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Historie a estetika 22 (Dějiny umění) |
| F | Z | @@ | K105PR61 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Právo 61 (Legislativa obcí a život.prostředí) |
| F | Z | @@ | K105PS45 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | PR45 (Prezentace projektů a DIPR) |
| F | Z | @@ | K105SO32 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Sociologie 32 (Sociologie sídel a bydlení) |
| F | Z | @@ | K105SO41 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Sociologie 41 (Sociální ekologie I.) |
| F | L | @@ | K105EF34 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | EF34 (Filosofické teorie a arch.slohy) |
| F | L | @@ | K105HE33 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Hist.a estetika 33 (Dějiny mezinárod. vztahů) |
| F | L | @@ | K105PR21 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Právo 21 (Legislativa ve stavebnictví) |
| F | O | @@ | K105ET36 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Ekonom. teorie 36 (Hospodářská politika) |
| F | O | @@ | K105ET43 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | ET43 (Ekonom.územně samosprávných celků) |
| F | O | @@ | K105ET57 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Ekonom. teorie 57 (Zákl.krizového managementu) |

| | | | | | | |
|--------|----------|---|---|-----|---------|---|
| F O @@ | K105FT11 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Finanční teorie 11 (Daně v tržní ekonomice) |
| F O @@ | K105FT21 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Finanční teorie 21 (Finanční právo) |
| F O @@ | K105HE13 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | HE13 (Kulturně hist.proměny sídel a krajiny) |
| F O @@ | K105HE21 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Historie a estetika 21 (Estetika) |
| F O @@ | K105HE31 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Histor.a estetika 31 (Dějiny české státnosti) |
| F O @@ | K105PS11 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Psych.a rétorika 11 (Úvod do psychologie) |
| F O @@ | K105PS13 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Psych.a rétorika 13 (Relaxace a stres) |
| F O @@ | K105PS21 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Psych.a rétorika 21 (Sociální psychologie) |
| F O @@ | K105PS22 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Psych.a rétorika 22 (Pedagogická psychologie) |
| F O @@ | K105PS23 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | PR23 (Harmonické formování osobnosti) |
| F O @@ | K105PS25 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Psych.a rétorika 25 (Managerská osobnost) |
| F O @@ | K105PS26 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Psych.a rétorika 26 (Psych.mezilidských vztahů) |
| F O @@ | K105PS32 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Psych.a rétorika 32 (Personální diagnostika) |
| F O @@ | K105PS33 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Psych.a rétorika 33 (Motivace a řízení) |
| F O @@ | K105PS41 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Psych.a rétorika 41 (Rétorika) |
| F O @@ | K105SO11 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Sociologie 11 (Úvod do sociologie) |
| F O @@ | K105SO21 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Sociologie 21 (Lidé v organizaci) |
| F O @@ | K105SO22 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Sociologie 22 (Sociologie práce a řízení) |
| F O @@ | K105SO23 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Sociologie 23 (Organizace firmy) |
| F O @@ | K105SO31 | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Sociologie 31 (Sociologie města) |

FAKULTA STAVEBNÍ VE SPOLUPRÁCI S KÚ ČVUT 2002/2003

Seznam volitelných předmětů vyučovaných ve spolupráci s KÚ ČVUT - zimní a letní semestr

| | | Kód | Počet | | | Název předmětu | | |
|---|---|----------|----------|----|----|----------------|---------|--|
| | | předmětu | kreditů | | | | | |
| O | S | MO | KOD_PRED | KP | KC | KV | T-EX | NAZEV |
| F | O | @@ | K1237ZSH | 2 | 0 | [0] | z, (zk) | Zkoušení stav.hmot a konstr. (Klečka, Kolísko) |
| F | Z | @@ | K1267RIN | 2 | 0 | [2] | zk | Rizikové inženýrství (M.Tichý) |
| F | L | @@ | K1267SIN | 2 | 0 | [2] | zk | Spolehlivostní inženýrství (M.Tichý) |

FAKULTY ČVUT 2002/2003

Volitelné předměty pro všechny studijní obory

F2 - Fakulta strojní

| Předmět | Rozsah | Kred. | Typ | Garant |
|--|--------|-------|----------|-------------------------|
| Numerické metody mechaniky tekutin K.Kozel, DrSc. | 2+1 | 3 | z, zk LS | prof. RNDr. |
| Biomechanika člověka J.Valenta, DrSc. | 2+1 | 3 | z, zk ZS | prof. Ing. |
| Mechanika soustav těles V.Stejskal, CSc. | 1+1 | 2 | z LS | prof. Ing. |
| Řízené mechanické systémy M.Valášek, DrSc. | 1+1 | 2 | klz ZS | prof. Ing. |
| Energetické stroje a systémy V.Petr, DrSc. | 3+1 | 4 | z, zk ZS | prof. Ing. |
| Obchodní a pracovní právo Fr.Klimeš, CSc. | 0+2 | 3 | z LS | doc. JUDr. |
| Technika prostředí Fr.Drkal, CSc. | 3+1 | 5 | z, zk ZS | prof. Ing. doc. Ing. |
| R.Nový, CSc. | | | | |
| Alternativní zdroje energie K.Brož, CSc. | 2+1 | 4 | z, zk LS | doc. Ing. |
| Čistění odpadních vod a plynů P.Ditl, DrSc. | 3+1 | 5 | z, zk ZS | prof. Ing. |
| Spalovací motory J.Macek, DrSc. | 4+2 | 7 | z, zk ZS | prof. Ing. |
| Úvod do dopravní techniky J.Svoboda, CSc. | 3+1 | 4 | z, zk ZS | doc. Ing. |
| Letadlová technika V.Brož, CSc. | 3+1 | 4 | z, zk ZS | prof. Ing. |
| Inženýrské aplikace materiálu K.Macek, DrSc. | 3+1 | 4 | z, zk LS | prof. Ing. doc. Ing. |
| J.Steidl, CSc. | | | | |
| Zkoušení materiálů J.Steidl, CSc. | 2+2 | 4 | klz LS | doc. Ing. |
| Strategický management J.Štolcpart, CSc. | 2+2 | 5 | z, zk LS | prof. Ing. |
| Marketing V.Dolanský, CSc. | 2+2 | 5 | z, zk ZS | doc. Ing. |
| Využívání informačních zdrojů | 1+1 | | z LS, ZS | PhDr. L.Tichá |

F3 - Fakulta elektrotechnická

| Předmět | Rozsah | Kred. | Typ | Garant |
|--|--------|-------|---------|----------------|
| Základy silnoproudé elektrotechniky J.Janoušek, CSc. | 3+2 | 4 | z,zk LS | doc. Ing. |
| Marketing G.Tomek, DrSc. | 3+2 | 6 | z,zk LS | prof. Ing. |
| Komunikace v datových sítích | 2+2 | 4 | z,zk ZS | Ing. L.Boháč |
| Kybernetika a umělá inteligence V.Mařík, DrSc. | 2+2 | 4 | z,zk ZS | prof. Ing. |
| Projektování informač.databázových systémů | 3+2 | 6 | z,zk LS | Ing. Z.Kouba |
| Řídící technika J.Štecha, CSc. | 2+2 | 4 | klz LS | prof. Ing. |
| Teorie dynamických systémů J.Štecha, CSc. | 3+2 | 6 | z,zk LS | prof. Ing. |
| Programovací jazyk C P.Zemánek, CSc. | 2+2 | 4 | z,zk LS | doc. Ing.Mgr. |
| Programovací jazyky pro WWW | 2+2 | 4 | z,zk ZS | Ing. J.Daněček |
| Operační systém UNIX P.Zemánek, CSc. | 2+2 | 4 | klz LS | doc. Ing. Mgr. |
| Základy radioelektroniky CSc. | 3+2 | 5 | z,zk LS | Ing. J. Dobeš, |
| Laboratorní a průmyslové měřicí systémy V.Haasz, CSc. | 2+2 | 4 | klz LS | prof. Ing. |
| Přístrojové systémy letadel K.Draxler, CSc. | 2+2 | 4 | z,zk ZS | doc. Ing. |

F4 - Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

| Předmět | Rozsah | Kred. | Typ | Garant |
|---|--------|-------|---------|----------------|
| Bezpečnostní a řídicí systémy CSc. | 2+0 | 2 | z ZS | Ing. M.Kropík, |
| Bezpečnostní a řídicí systémy CSc. | 2+0 | 2 | zk LS | Ing. M.Kropíl, |
| Programovatelné obvody CSc. | 2+0 | 2 | zk LS | Ing. M.Kropík, |
| Počítačové řízení experimentu CSc. | 2+1 | 3 | z,zk LS | Ing. M.Kropík, |
| Úvod do laserové techniky M.Vrbová, CSc. | 2+1 | 3 | z,zk ZS | prof. Ing. |
| Praktikum z laserové techniky V.Kubeček, DrSc. | 0+4 | 4 | klz LS | doc. Ing. |
| Zpracování signálů a dat I.Procházka, DrSc. | 2+1 | 3 | klz ZS | doc. Ing. |
| Počítačová algebra R.Liska, CSc. | 2+0 | 2 | klz ZS | doc. Ing. |
| Obecná chemie 1, 2 CSc. | 2+1 | 3 | z ZS | Ing. A.Motl, |
| Obecná chemie 1, 2 CSc. | 2+1 | 3 | z,zk LS | Ing. A.Motl, |
| Ucelený kurz fyziky: Mechanika K402 | 4+2 | 6 | z,zk ZS | katedra fyziky |
| Elektrina a magnetismus K402 | 4+2 | 6 | z,zk LS | katedra fyziky |
| Termika K402 | 2+2 | 4 | z,zk LS | katedra fyziky |
| Vlnění,optika a atomová fyzika K402 | 4+2 | 6 | z,zk ZS | katedra fyziky |

| | | | | | |
|--------------------------------------|-----|---|------|----|----------------|
| Termodynamika a stat. fyzika K402 | 2+2 | 4 | z,zk | LS | katedra fyziky |
|--------------------------------------|-----|---|------|----|----------------|

F5 - Fakulta architektury

| Předmět | Rozsah | Kred. | Typ | Garant |
|--|--------|-------|---------|------------------|
| Dějiny architektury I, pravěk a starověk Ing. Rykl | 2+1 | 3 | z,zk LS | prof. Kibic, |
| Dějiny architektury II, středověk Ing. Rykl | 2+1 | 3 | 2+1 ZS | prof. Kibic, |
| Dějiny architektury III, renesance a barok PhDr. Vlček | 2+0 | 2 | zk LS | prof. Kibic, |
| Dějiny architektury IV-V, 19. a 20.století | 2+0 | 2 | zk LS | doc. Urlich |
| Dějiny umění I-III, od pravěku k současnosti | 1+0 | 1 | z ZS | PhDr. Škranc |
| Dějiny umění I-III, od pravěku k současnosti | 2+0 | 2 | zk LS | PhDr. Škranc |
| Dějiny umění I-III, od pravěku k současnosti | 2+0 | 2 | zk ZS | PhDr. Škranc |
| Lidová architektura - od středověku do 20.století | 2+0 | 2 | klz ZS | doc. Škabrada |
| Renovace a ochrana památek | 2+1 | 3 | z,zk ZS | doc. Fanta |
| Urbanismus IX - architektura a urbanismus světových metropolí | 2+0 | 2 | zk ZS | Ing. arch. Hrůza |
| Územní plánování | 2+0 | 2 | zk LS | doc. Maier |
| Tvorba krajiny a zahrad III - vývoj a současnost zahradního umění Hendrych | 2+1 | 3 | klz LS | dipl. arch. |

F6 - Fakulta dopravní

| Předmět | Rozsah | Kred. | Typ | Garant |
|--|--------|-------|---------|----------------|
| Základy dopravního inženýrství P.Jirava, CSc. | 3+2 | 5 | z,zk ZS | prof. Ing. |
| Dopravní prostředky R.Pohl, CSc. | 2+1 | 3 | z,zk LS | doc. Ing. |
| Telekomunikace P.Moos, CSc. | 2+1 | 3 | z,zk ZS | prof. Ing. |
| Modelování systémů a procesů M.Vlček, DrSc. | 2+2 | 4 | z,zk LS | prof. RNDr. |
| Silnice a dálnice Fr.Lehovec, CSc. | 2+2 | 4 | z,zk LS | prof. Ing. |
| Bezpečnost a spolehlivost M.Novák, DrSc. | 2+2 | 4 | z,zk ZS | doc. Ing. |
| Systémová strategie dopravy J.Vlček, DrSc. | 2+1 | 4 | z,zk ZS | prof. Dr. Ing. |
| Investice a investování V.Skurovec, CSc. | 2+2 | 4 | z,zk ZS | prof. Ing. |
| Železniční zabezpečovací technika Ph.D. | 2+2 | 4 | z,zk LS | Ing. A.Faran, |
| Městská kolejová doprava B.Kubát, CSc. | 2+2 | 4 | z,zk LS | doc. Ing. |