

Štátnicové predmety

Štátnicové predmety Bc. štúdia - 1 povinný predmet

| | Kód | Názov | Katedra | Garant |
|---|---------|--|---------|-----------------|
| P | B1-CE | Theory of Civil Engineering | KZEI | Š. Stanko |
| P | B1-GAK | Rovinná geodézia | KGDE | A. Kopáček |
| P | B1-IES | Statika stavebných konštrukcií | KBKM | J. Halvoník |
| P | B1-IKD | Statika stavebných konštrukcií | KSME | N. Jendželovský |
| P | B1-KKP | Krajinné plánovanie | KVHK | V. Macura |
| P | B1-MPM | Metódy matematicko-počítačového modelovania | KMDG | K. Mikula |
| P | B1-PSA | Pozemné stavby | KKPS | J. Hraška |
| P | B1-STOP | Inžinierstvo životného prostredia | KVHK | K. Hlavčová |
| P | B1-TMS | Konštrukcie, technológie a manažérstvo stavieb | KTES | J. Gašparík |
| P | B1-VSH | Vodné stavby a vodné hospodárstvo | KHTE | P. Dušička |

Štátnicové predmety Ing. štúdia

| | Kód | Názov | Katedra | Garant |
|--|-----------|---|---------|-----------|
| I-AKP Povinné predmety (2 predmety) | | | | |
| P | I1-AKP_P1 | Navrhovanie architektonických konštrukcií | KKPS | J. Hraška |
| P | I1-AKP_P2 | Energetická efektívnosť budov | KKPS | J. Hraška |

I-CE I-CExA Povinne voliteľné predmety (volíte si 2 predmety)

| | | | | |
|----|-----------|---|------|----------|
| PV | I1-CE_PV1 | Theory of Civil Engineering Structures - Structural Mechanics | KMTI | S. Unčik |
| PV | I1-CE_PV2 | Design of Civil Engineering Structures - Concrete | KMTI | S. Unčik |
| PV | I1-CE_PV3 | Design of Civil Engineering Structures - Geotechnical Engineering | KMTI | S. Unčik |
| PV | I1-CE_PV4 | Design of Civil Engineering Structures - Civil Engineering Technology | KMTI | S. Unčik |

I-GAK Povinný predmet

| | | | | |
|---|---------|-------------------|------|----------|
| P | I1-GAK1 | Sférická geodézia | KGDE | J. Janák |
|---|---------|-------------------|------|----------|

Povinne voliteľné predmety (volíte si 1 predmet)

| | | | | |
|----|------------|---|------|----------|
| PV | I1-GAK_PV1 | Fotogrametria a diaľkový prieskum Zeme | KGDE | J. Janák |
| PV | I1-GAK_PV2 | Geoinformatika a priestorové modelovanie | KGDE | J. Janák |
| PV | I1-GAK_PV3 | Globálna geodézia a gravimetria | KGDE | J. Janák |
| PV | I1-GAK_PV4 | Inžinierska a priemyselná geodézia | KGDE | J. Janák |
| PV | I1-GAK_PV5 | Kataster nehnuteľnosti a pozemkové úpravy | KGDE | J. Janák |

I-KKP Povinne voliteľné predmety (volíte si 2 predmety)

| | | | | |
|----|------------|--|------|-----------|
| PV | I1-KRA_PV1 | Energetické využívanie vodných zdrojov v krajine | KVHK | V. Macura |
| PV | I1-KRA_PV2 | Krajinárstvo | KVHK | V. Macura |
| PV | I1-KRA_PV3 | Nakladanie s odpadom | KVHK | V. Macura |
| PV | I1-KRA_PV4 | Teória a metodológia krajinného plánovania | KVHK | V. Macura |
| PV | I1-KRA_PV5 | Teória krajinnej architektúry | KVHK | V. Macura |
| PV | I1-KRA_PV6 | Voda v pôde | KVHK | V. Macura |
| PV | I1-KRA_PV7 | Využitie vodných zdrojov a ich ochrana | KVHK | V. Macura |

| | Kód | Názov | Katedra | Garant |
|--|-----|-------|---------|--------|
|--|-----|-------|---------|--------|

I-MPM

| | | | | |
|---|-----------|--|------|-----------|
| P | I1-MPM_P1 | Numerické metódy matematicko-počítačového modelovania | KMDG | K. Mikula |
| P | I1-MPM_P2 | Stochastické a optimalizačné metódy matematicko-počítačového modelovania | KMDG | K. Mikula |

I-NKS
Povinne voliteľné predmety (volíte si 2 predmety)

| | | | | |
|----|-----------|---|------|-------------|
| PV | I1-NKS_1 | Aplikovaná inžinierska geológia | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_2 | Drevené nosné konštrukcie | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_3 | Geotechnika | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_4 | Konštrukcie betónových budov | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_5 | Konštrukcie betónových mostov | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_6 | Konštrukcie podzemných stavieb | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_7 | Oceľové konštrukcie | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_8 | Oceľové mosty | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_9 | Plánovanie a projektovanie dopravnej infraštruktúry | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_10 | Statika a dynamika stavebných konštrukcií | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_11 | Stavba a rekonštrukcia dopravnej infraštruktúry | KBKM | J. Halvonik |
| PV | I1-NKS_12 | Geomechanika | KBKM | J. Halvonik |

I-PSA
Povinný predmet

| | | | | |
|----|----------|---|------|-----------|
| PV | I1-PSA_P | Navrhovanie architektonických konštrukcií | KKPS | B. Bielek |
|----|----------|---|------|-----------|

Povinne voliteľné predmety (volíte si 1 predmet)

| | | | | |
|----|------------|---|------|-----------|
| PV | I1-PSA_PV1 | Architektonické navrhovanie pozemných stavieb | KKPS | B. Bielek |
| PV | I1-PSA_PV2 | Vývoj a teória architektúry | KKPS | B. Bielek |

I-TS
Povinné predmety (2 predmety)

| | | | | |
|---|----------|-------------------------------|------|-------------|
| P | I1-TS_P1 | Príprava a realizácia stavieb | KTES | J. Gašparík |
| P | I1-TS_P2 | Technológia stavieb | KTES | J. Gašparík |

I-TZB
Povinne voliteľné predmety (volíte si 2 predmety)

| | | | | |
|----|------------|---------------------------------------|------|-----------|
| PV | I1-TZB_PV1 | Audit budov | KTZB | D. Petráš |
| PV | I1-TZB_PV2 | Obnoviteľné zdroje energie v budovách | KTZB | D. Petráš |
| PV | I1-TZB_PV3 | Technika prostredia budov | KTZB | D. Petráš |
| PV | I1-TZB_PV4 | Vetranie | KTZB | D. Petráš |
| PV | I1-TZB_PV5 | Vykurovacie systémy | KTZB | D. Petráš |
| PV | I1-TZB_PV6 | Zdravotnotechnické systémy | KTZB | D. Petráš |

I-VSH
Povinné predmety (2 predmety)

| | | | | |
|---|-----------|---|------|------------|
| P | I1-VSH_P1 | Teória vodných stavieb a vodného hospodárstva | KVHK | A. Šoltész |
| P | I1-VSH_P2 | Vybrané state z vodohospodárskych stavieb | KHTE | A. Šoltész |