##### študijný plán pre 1. stupeň štúdia

**Študijný odbor: 4.3.3 ENVIRONMENTÁLNY MANAŽMENT**

**Študijný program: ENVIRONMENTÁLNY MANAŽMENT**

**Forma: externá**

**Metóda: kombinovaná**

**Garant študijného programu: doc. Ing. Peter Adamišin, PhD.**

**A) POVINNÉ PREDMETY ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | Povinné jednotky | **1.rok** | **2.rok** | 3.rok | 4.rok | Zabezpečuje |
| **1. sem.** | **2. sem.** | **3. sem.** | **4. sem.** | **5. sem.** | **6. sem.** | **7.sem.** | **8.sem.** |
| **hod** | **kr** | **S/****PH/A** | **hod** | **kr** | **S/****PH/A** | **hod** | **kr** | **S/****PH/****A** | **hod** | **kr** | **S/ PH /A** | **hod** | **kr** | **S/****PH/****A** | **hod** | **kr** | **S/****PH/****A** | **hod** | **kr** | **S/****PH/****A** | **hod** | **kr** | **S/****PH/****ABS/****ŠS** |
| 7KEM/ZEK-ENMe/15 | **Základy ekológie** | 20 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu prof. RNDr. J. Terek, PhD.  |
| 7KMI/MAT-ENMe/15 | **Matematika** | 15 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra kvantitatívnych metód a manažérskej informatiky doc. RNDr. M. Pavluš, CSc. |
| 7KMN/MAN-ENMe/15 | **Manažment**  | 20 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra manažmentu doc. Ing. L. Sojka, CSc.  |
| 7KIK/AJ-ENMe/157KIK/NJ-ENMe/157KIK/RJ-ENMe/157KIK/FJ-ENMe/15 | **Všeobecný jazykový základ pre environmentálnych manažérov**  | 10 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie doc. PhDr. Ľ. Guzi, PhD.  |
| 7KEM/EN1-ENMe/15 | **Environmentalistika I.**  |  |  |  | 15 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof. RNDr. J. Terek, PhD. |
| 7KEM/VAE-ENMe/15 | **Vybrané aspekty v environmentálnom manažmente v krajinách V4** |  |  |  | 15 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc.  |
| 7KMI/INF-ENMe/15 | **Informatika**  |  |  |  |  |  |  | 10 | 4 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra kvantitatívnych metód a manažérskej informatiky doc. RNDr. M. Pavluš, CSc.  |
| 7KEM/VAC-ENMe/15 | **Všeobecná a anorganická chémia**  |  |  |  |  |  |  | 15 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof. RNDr. J. Terek, PhD. |
| 7KMI/STA-ENMe/15 | **Štatistika**  |  |  |  |  |  |  | 20 | 3 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra kvantitatívnych metód a manažérskej informatiky doc. RNDr. M. Pavluš, CSc. |
| 7KPR/ZPR-ENMe/15 | **Základy práva** |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra manažmentuprof. JUDr. P. Vojčík, CSc. |
| 7KEM/BIZ-ENMe/15 | **Biologické základy ochrany životného prostredia**  |  |  |  |  |  |  | 15 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof.. Ing. D. Fazekašová, PhD .  |
| 7KEE/MIK-ENMe/15 | **Mikroekonómia**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra ekonómie a ekonomiky doc. Ing. R. Kotulič  |
| 7KEM/MPZ-ENMe/15 | **Manažment prírodných zdrojov**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc. |
| 7KEM/SEM-ENMe/15 | **Systémy environmentálneho manažérstva** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc. |
| 7KEM/EAP-ENMe/15 | **Environmentálne aspekty procesov a technológií**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc. |
| 7KPR/PZP-ENMe/15 | **Právo životného prostredia**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 4 | S |  |  |  |  |  |  | Katedra právaprof. JUDr. P. Vojčík, CSc. |
| 7KEM/SZP-ENMe/15 | **Seminár k záverečnej práci**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 3 | ABS |  |  |  |  |  |  | Vedúci záverečnej práce |
| 7KEM/EVM-ENMe/15 | **Environmentálna výchova a manažment**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 6 | S |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof.. Ing. D. Fazekašová, PhD . |
| 7KEM/MER-ENMe/15 | **Manažment environmentálnych rizík**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 6 | S |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof.. Ing. D. Fazekašová, PhD . |
| 7KEM/UDR-ENMe/15 | **Udržateľný rozvoj**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 6 | S |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentudoc. Ing. Peter Adamišin, PhD.  |
| 7KEM/EZP-ENMe/15 | **Ekonomika životného prostredia** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 5 | S |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentudoc. Ing. Peter Adamišin, PhD. |
| 7KEM/OH1-ENMe/15 | **Odpadové hospodárstvo I.**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 5 | S |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc. |
| 7KEM/ZP1-ENMe/15 | **Záverečná práca I.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 3 | ABS |  |  |  | Vedúci záverečnej práce  |
| 7KEM/ODP-ENMe/15 | **Odborná prax**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 25 | 1 | ABS |  |  |  | Vedúci odbornej praxeprodekan pre prax, uplatnenie absolventov, kvalitu a rozvoj |
| 7KEM/TEP-ENMe/15 | **Tvorba environmentálnych projektov**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 5 | S | Katedra environmentálneho manažmentudoc. Ing. Peter Adamišin, PhD. |
| 7KEM/EIS-ENMe/15 | **Environmentálne informačné systémy** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 4 | S | Katedra environmentálneho manažmentudoc. Ing. Peter Adamišin, PhD. |
| 7KEM/ZP2-ENMe/15 | **Záverečná práca II.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 3 | ABS | Vedúci záverečnej práce |
| 7KEM/OZP-ENMe/15 | **Obhajoba záverečnej práce** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | ŠS | komisia pre štátne skúšky  |
| 7KEM/KSS-ENMe/15 | **Štátna skúška – environmentálny manažment** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 | ŠS | komisia pre štátne skúšky |
|  | **Spolu**  | **65** | **20** | **3/1/0** | **30** | **12** | **2/0/0** | **70** | **22** | **5/0/0** | **35** | **11** | **2/0/0** | **30** | **10** | **2/0/0** | **60** | **19** | **4/0/0** | **80** | **20** | **3/1/1** | **40** | **22** | **2/0/1/2** |  |

**B) Povinne voliteľné predmety**

**BLOK č. 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | Povinne voliteľné predmety | **1.rok** | **2.rok** | 3.rok | 4. rok | Zabezpečuje |
| **1. sem.** | **2. sem.** | **3. sem.** | **4. sem.** | **5. sem.** | **6. sem.** | **7. sem.**  | **8. sem.**  |
| **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** |
| 7KEM/ENP-ENMe/15 | **Environmentálna politika** |  |  |  | 15 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu doc. Ing. E. Huttmanová, PhD.  |
| 7KEM/EPE-ENMe/15 | **Environmentálna pedológia**  |  |  |  | 15 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof.. Ing. D. Fazekašová, PhD . |
| 7KIK/AJ1-ENMe/157KIK/NJ1-ENMe/157KIK/RJ1-ENMe/157KIK/FJ1-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 1** |  |  |  | 10 | 4 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7KIK/AJ2-ENMe/157KIK/NJ2-ENMe/157KIK/RJ2-ENMe/157KIK/FJ2-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 2** |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7KMP/EPS-ENMe/15 | **Environmentálna psychológia**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 4 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra manažérskej psychológie doc. PhDr. M.Frankovský, CSc.  |
| 7KIK/AJ3-ENMe/157KIK/NJ3-ENMe/157KIK/RJ3-ENMe/157KIK/FJ3-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7KEM/DSE-ENMe/15 | **Databázové systémy v environmentalistike** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 4 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu Ing. M. Rovňák. PhD.  |
| 7KEE/PMS-ENMe/15 | **Podnikanie v malých a stredných podnikoch**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra ekonómie a ekonomikydoc. Ing. A. Chapčáková, PhD.  |
| 7KIK/AJ4-ENMe/157KIK/NJ4-ENMe/157KIK/RJ4-ENMe/157KIK/FJ4-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7KIK/AJ5-ENMe/157KIK/NJ5-ENMe/157KIK/RJ5-ENMe/157KIK/FJ5-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7MMO/EMA-ENMe/15 | **Environmentálny marketing** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | S |  |  |  | Katedra marketingu a medzinárodného obchodu prof. Ing. Dr. R. Štefko, Ph.D.  |
|  | **Spolu**  |  |  |  | **40** | **15** | **2/1/0** | **10** | **3** | **0/1/0** | **20** | **7** | **1/1/0** | **45** | **13** | **2/1/0** | **10** | **3** | **0/1/0** | **10** | **3** | **1/0/0** |  |  |  |  |

BLOK č. 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | Povinne voliteľné predmety | **1.rok** | **2.rok** | 3.rok | 4. rok | Zabezpečuje |
| **1. sem.** | **2. sem.** | **3. sem.** | **4. sem.** | **5. sem.** | **6. sem.** | **7. sem.**  | **8. sem.**  |
| **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** | **hod** | **kr** | **S/ PH/A** |  |
| 7KEE/MAK-ENMe/15 | **Makroekonómia** |  |  |  | 15 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra ekonómie a ekonomiky doc. Ing. R. Kotulič |
| 7MMO/MAR-MANe/15 | **Marketing**  |  |  |  | 15 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra marketingu a medzinárodného obchodu prof. Ing. Dr. R. Štefko, Ph.D.  |
| 7KIK/AJ1-ENMe/157KIK/NJ1-ENMe/157KIK/RJ1-ENMe/157KIK/FJ1-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 1** |  |  |  | 10 | 4 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7KIK/AJ2-ENMe/157KIK/NJ2-ENMe/157KIK/RJ2-ENMe/157KIK/FJ2-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 2** |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7KFU/UCT-ENMe/15 | **Účtovníctvo** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra účtovníctva a controllingudoc. Ing. A. Suhányiová, PhD.  |
| 7KIK/AJ3-ENMe/157KIK/NJ3-ENMe/157KIK/RJ3-ENMe/157KIK/FJ3-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7KMI/ITS-ENMe/15 | **Financie a mena** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 3 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra financií doc. Ing. D. Kiseľáková, PhD. |
| 7KEM/ORC-ENMe/15 | **Organická chémia**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 5 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentuprof.. Ing. D. Fazekašová, PhD . |
| 7KIK/AJ4-ENMe/157KIK/NJ4-ENMe/157KIK/RJ4-ENMe/157KIK/FJ4-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7KIK/AJ5-ENMe/157KIK/NJ5-ENMe/157KIK/RJ5-ENMe/157KIK/FJ5-ENMe/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environment. manažérov 5**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie PhDr. S. Maťková, PhD. |
| 7KFU/EUC-ENMe/15 | **Environmentálne účtovníctvo** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 3 | S |  |  |  | Katedra účtovníctva a controllingudoc. Ing. A. Suhányiová, PhD.  |
|  | **Spolu**  |  |  |  | **40** | **15** | **2/1/0** | **10** | **3** | **0/1/0** | **30** | **9** | **1/1/0** | **35** | **11** | **1/2/0** | **10** | **3** | **0/1/0** | **10** | **3** | **1/0/0** |  |  |  |  |

**Výberové predmety C si študent vyberá z celouniverzitnej ponuky**