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

**Študijný odbor: 4.3.3 ENVIRONMENTÁLNY MANAŽMENT**

**Študijný program: ENVIRONMENTÁLNY MANAŽMENT**

**Forma: denná**

**Metóda: kombinovaná**

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

**A) POVINNÉ PREDMETY ŠTUDIJNÉHO PROGRAMU :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | Povinné predemty | **1.rok** | | | | | | **2.rok** | | | | | | 3.rok | | | | | | Zabezpečuje |
| **1. sem.** | | | **2. sem.** | | | **3. sem.** | | | **4. sem.** | | | **5. sem.** | | | **6. 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/**  **ŠS** |
| 7KEM/ZEK-ENM/15 | **Základy ekológie** | 4 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. RNDr. J. Terek, PhD. |
| 7KMI/INF-ENM/15 | **Informatika** | 2 | 4 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra kvantitatívnych metód a manažérskej informatiky  doc. RNDr. M. Pavluš, CSc. |
| 7KMI/MAT-ENM/15 | **Matematika** | 3 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra kvantitatívnych metód a manažérskej informatiky  doc. RNDr. M. Pavluš, CSc. |
| 7KEM/VAC-ENM/15 | **Všeobecná a anorganická chémia** | 3 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. RNDr. J. Terek, PhD. |
| 7KMN/MAN-ENM/15 | **Manažment** | 4 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra manažmentu  doc. Ing. L. Sojka, CSc. |
| 7KIK/AJ-ENM/15  7KIK/NJ-ENM/15  7KIK/RJ-ENM/15  7KIK/FJ-ENM/15 | **Všeobecný jazykový základ pre environmentálnych manažérov** | 2 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie  doc. PhDr. Ľ. Guzi, PhD. |
| 7KEM/EN1-ENM/15 | **Environmentalistika I.** |  |  |  | 3 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. RNDr. J. Terek, PhD. |
| 7KMI/STA-ENM/15 | **Štatistika** |  |  |  | 4 | 3 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra kvantitatívnych metód a manažérskej informatiky  doc. RNDr. M. Pavluš, CSc. |
| 7KEM/VAE-ENM/15 | **Vybrané aspekty v environmentálnom manažmente v krajinách V4** |  |  |  | 3 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc. |
| 7KEM/MPZ-ENM/15 | **Manažment prírodných zdrojov** |  |  |  |  |  |  | 3 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc. |
| 7KPR/ZPR-ENM/15 | **Základy práva** |  |  |  |  |  |  | 2 | 3 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra práva  prof. JUDr. P. Vojčík, CSc. |
| 7KEM/BIZ-ENM/15 | **Biologické základy ochrany životného prostredia** |  |  |  |  |  |  | 3 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  doc. Ing. D. Fazekašová, PhD . |
| 7KEM/EAP-ENM/15 | **Environmentálne aspekty procesov a technológií** |  |  |  |  |  |  | 3 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc. |
| 7KEM/SZP-ENM/15 | **Seminár k záverečnej práci** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 3 | ABS |  |  |  |  |  |  | Vedúci záverečnej práce |
| 7KEE/MIK-ENM/15 | **Mikroekonómia** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 6 | S |  |  |  |  |  |  | Katedra ekonómie a ekonomiky  doc. Ing. R. Kotulič |
| 7KEM/EVM-ENM/15 | **Environmentálna výchova a manažment** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 6 | S |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. Ing. D. Fazekašová, PhD . |
| 7KEM/MER-ENM/15 | **Manažment environmentálnych rizík** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 6 | S |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. Ing. D. Fazekašová, PhD . |
| 7KEM/UDR-ENM/15 | **Udržateľný rozvoj** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 6 | S |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  doc. Ing. P. Adamišin, PhD. |
| 7KEM/SEM-ENM/15 | **Systémy environmentálneho manažérstva** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 5 | S |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc. |
| 7KEM/EZP-ENM/15 | **Ekonomika životného prostredia** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 5 | S |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  doc. Ing. P. Adamišin, PhD. |
| 7KEM/OH1-ENM/15 | **Odpadové hospodárstvo I.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 5 | S |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  prof. h.c. prof. Ing. O. Hronec, DrSc. |
| 7KEM/ZP1-ENM/15 | **Záverečná práca I.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 3 | ABS |  |  |  | Vedúci záverečnej práce |
| 7KPR/PZP-ENM/15 | **Právo životného prostredia** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 4 | S | Katedra práva  prof. JUDr. P. Vojčík, CSc. |
| 7KEM/TEP-ENM/15 | **Tvorba environmentálnych projektov** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 5 | S | Katedra environmentálneho manažmentu  doc. Ing. P. Adamišin, PhD. |
| 7KEM/EIS-ENM/15 | **Environmentálne informačné systémy** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 4 | S | Katedra environmentálneho manažmentu  doc. Ing. P. Adamišin, PhD. |
| 7KEM/ODP-ENM/15 | **Odborná prax** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 1 | ABS | Vedúci praxe  prodekan pre prax, uplatnenie absolventov, kvalitu a rozvoj |
| 7KEM/ZP2-ENM/15 | **Záverečná práca II.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 3 | ABS | Vedúci záverečnej práce |
| 7KEM/OZP-ENM/15 | **Obhajoba záverečnej práce** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | ŠS | komisia pre štátne skúšky |
| 7KEM/KSS-ENM/15 | **Štátna skúška – environmentálny manažment** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 | ŠS | komisia pre štátne skúšky |
|  | **Spolu** | **18** | **30** | **5/1/0** | **10** | **15** | **3/0/0** | **11** | **14** | **4/0/0** | **13** | **21** | **3/0/0** | **14** | **24** | **4/0/1** | **16** | **27** | **3/1/1/2** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

BLOK č. 1 Povinne voliteľné predmety

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | Povinne voliteľné predmety | **1.rok** | | | | | | **2.rok** | | | | | | 3.rok | | | | | | Zabezpečuje |
| **1. sem.** | | | **2. sem.** | | | **3. sem.** | | | **4. sem.** | | | **5. sem.** | | | **6. 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** |
| 7KEM/ENP-ENM/15 | **Environmentálna politika** |  |  |  | 3 | 6 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  doc. Ing. E. Huttmanová, PhD. |
| 7KEM/EPE-ENM/15 | **Environmentálna pedológia** |  |  |  | 3 | 5 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  doc. Ing. D. Fazekašová, PhD. |
| 7KIK/AJ1-ENM/15  7KIK/NJ1-ENM/15  7KIK/RJ1-ENM/15  7KIK/FJ1-ENM/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environmentálnych manažérov 1** |  |  |  | 2 | 4 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie  doc. PhDr. Ľ. Guzi, PhD. |
| 7KEM/DSE-ENM/15 | **Databázové systémy v environmentalistike** |  |  |  |  |  |  | 3 | 4 | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra environmentálneho manažmentu  Ing. M. Rovňák. PhD. |
| 7KMP/EPS-ENM/15 | **Environmentálna psychológia** |  |  |  |  |  |  | 2 | 4 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra manažérskej psychológie  doc. PhDr. M. Frankovský, CSc. |
| 7KIK/AJ2-ENM/15  7KIK/NJ2-ENM/15  7KIK/RJ2-ENM/15  7KIK/FJ2-ENM/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environmentálnych manažérov 2** |  |  |  |  |  |  | 2 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie  doc. PhDr. Ľ. Guzi, PhD. |
| 7KEE/PMS-ENM/15 | **Podnikanie v malých a stredných podnikoch** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 6 | S |  |  |  |  |  |  | Katedra ekonómie a ekonomiky  doc. Ing. A. Chapčáková, PhD. |
| 7KIK/AJ3-ENM/15  7KIK/NJ3-ENM/15  7KIK/RJ3-ENM/15  7KIK/FJ3-ENM/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environmentálnych manažérov 3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 3 | PH |  |  |  |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie  doc. PhDr. Ľ. Guzi, PhD. |
| 7MMO/EMA-ENM/15 | **Environmentálny marketing** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 3 | S |  |  |  | Katedra marketingu a medzinárodného obchodu  prof. Ing. Dr. R. Štefko, Ph.D. |
| 7KIK/AJ4-ENM/15  7KIK/NJ4-ENM/15  7KIK/RJ4-ENM/15  7KIK/FJ4-ENM/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environmentálnych manažérov 4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 3 | PH |  |  |  | Katedra interkulturálnej komunikácie  doc. PhDr. Ľ. Guzi, PhD. |
| 7KIK/AJ5-ENM/15  7KIK/NJ5-ENM/15  7KIK/RJ5-ENM/15  7KIK/FJ5-ENM/15 | **Aplikovaný cudzí jazyk pre environmentálnych manažérov 5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 3 | PH | Katedra interkulturálnej komunikácie  doc. PhDr. Ľ. Guzi, PhD. |
|  | **Spolu** |  |  |  | **8** | **15** | **2/1/0** | **7** | **11** | **1/2/0** | **6** | **9** | **1/1/0** | **4** | **6** | **1/1/0** | **2** | **3** | **0/1/0** |  |

BLOK č. 2 Povinne voliteľné predmety

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

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