|  |  |
| --- | --- |
| **Študijný odbor** | **GEOGRAFIA** |
| **Študijný program** | **Geografia a rozvoj regiónov – magisterské štúdium** |
| **Kód študijného programu** | GRR |
| **Garant študijného programu** | [**prof. Ing. Jozef Kobza, CSc.**](http://www.fpv.umb.sk/jkobza/) |
| **Študijný poradca** | PaedDr. Bohuslava Gregorová, PhD. |
| **Charakteristika študijného programu** | stupeň vysokoškolského štúdia: 2. stupeň  forma štúdia: denná, externá  štandardná dĺžka štúdia: 2 akademické roky denné štúdium  3 akademické roky externé štúdium  udelený titul: magister (Mgr.) |
| **Profil absolventa** | Absolvent počas štúdia nadobudne kompetencie a zručnosti v poznávaní regiónov rôznej hierarchickej úrovne. Dokáže využiť identifikované geografické javy a procesy na určenie smerov, ktorými by sa mal rozvoj regiónov uberať. Je schopný samostatne a tvorivo skúmať osobitosti jednotlivých regiónov, ako aj generalizovať výsledky svojich výskumov. Možnosti jeho uplatnenia sú od orgánov štátnej a verejnej správy, cez inštitúcie zaoberajúce sa regionálnym rozvojom a plánovaním, ako aj inštitúcie riešiace ekonomické, demografické a environmentálne otázky. |
| **Forma a odporúčaná dĺžka štúdia** | denné štúdium 4 semestre |
| **Ukončenie štúdia** | Štátna skúška: obhajoba záverečnej práce a kolokviálna skúška z geografie. |

**DENNÉ ŠTÚDIUM**

**Povinné predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KGG FPV/2d-grr-101 | **Komplexná geografická analýza regiónov 1** | 1/Z | 1-1-0 | 4 | H | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-102 | **Geografia vo svete a na Slovensku** | 1/Z | 0-2-0 | 4 | H | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-103 | **Geografia sveta** | 1/Z | 1-1-0 | 4 | H | RNDr[**. Michaela Žoncová, PhD**](http://www.fpv.umb.sk/mzoncova/)**.** |
| KGG FPV/2d-grr-104 | **Geografické systémy výrobných aktivít** | 1/Z | 0-2-0 | 4 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-105 | **Rozvoj regiónov Slovenska** | 1/L | 2-2-0 | 4 | H | PaedDr. Bohuslava Gregorová, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-106 | **Komplexná geografická analýza regiónov 2** | 1/L | 0-2-0 | 4 | H | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2d-uge-103 | **Terénne cvičenia z geografie Slovenska** | 1/L | 80/sem. | 5 | H | RNDr. Martina Škodová, PhD.  Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-107 | **Regionálna geografia sveta: vybrané regióny** | 1/L | 2-2-0 | 4 | H | doc. RNDr. Dagmar Popjaková, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-108 | **Ekologická únosnosť a využívanie územia** | 1/L | 2-1-0 | 4 | H | RNDr. Matej Masný, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-109 | **Regionálna politika, rozvoj a plánovanie** | 2/Z | 2-1-0 | 4 | H | [**RNDr. Michaela Žoncová, PhD**](http://www.fpv.umb.sk/mzoncova/). |
| KGG FPV/2d-grr-110 | **Programovanie a projektovanie v regionálnom rozvoji** | 2/Z | 1-1-0 | 4 | H | [**RNDr. Michaela Žoncová, PhD**](http://www.fpv.umb.sk/mzoncova/). |
| KGG FPV/2d-grr-111 | **Diplomový seminár** | 2/Z | 0-1-0 | 4 | H | RNDr. Matej Masný, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-112 | **Geografické systémy nevýrobných aktivít** | 2/L | 1-1-0 | 4 | H | PaedDr. Bohuslava Gregorová, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-113 | **Štátna skúška**  Diplomová práca s obhajobou a kolokviálna skúška z geografie | 2/L |  | 20 | H | Vedúci diplomovej práce  Skúšobná komisia štátnej skúšky |

**Povinne voliteľné predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KGG FPV/2d-grr-201 | **Terénne cvičenia v zahraničí** | 1/L | 120/sem. | 6 | H | doc. RNDr. Alfonz Gajdoš, PhD.  RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-202 | **Urbánna geografia a rozvoj urbánnych regiónov** | 1/Z | 0-2-0 | 4 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-203 | **Integračné zoskupenia v Európe** | 1/Z | 0-2-0 | 4 | H | RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-205 | **Modelovanie a manažment regionálneho rozvoja v GIS** | 1/L | 1-2-0 | 4 | H | RNDr. Matej Masný, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-206 | **Rozvoj regiónov vo vybraných štátoch EÚ** | 1/L | 1-1-0 | 4 | H | doc. RNDr. Dagmar Popjaková, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-207 | **Diplomová prax** | 1/L | 280/sem. | 4 | H | Vedúci diplomovej práce |
| KZP FPV/2d-em-104 | **Udržateľný rozvoj** | 1/L | 2-0-0 | 4 | H | prof. RNDr. Peter Andráš, CSc.  Ing. Peter Sabo, CSc. |
| KGG FPV/2d-grr-208 | **Rurálna geografia a rozvoj rurálnych regiónov** | 2/Z | 0-2-0 | 4 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-209 | **Vybrané kapitoly z geografie cestovného ruchu a rozvoja regiónov** | 2/Z | 1-1-0 | 4 | H | PaedDr. Bohuslava Gregorová, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-210 | **Geopolitický vývoj sveta** | 2/Z | 0-2-0 | 4 | H | RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-211 | **Terénna prax v inštitúciách regionálneho rozvoja** | 2/Z | 70/sem. | 4 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2d-grr-212 | **Nové trendy v geografii** | 2/L | 1-1-0 | 4 | H | doc. RNDr. Dagmar Popjaková, PhD. |

**Študent je povinný získať za PV predmety minimálne 30 kreditov za celé štúdium.**

**Výberové predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KGG FPV/2d-fpv-311 | **Antropogénna geomorfológia** | 1/Z | 2-0-0 | 3 | H | RNDr. Karol Weis, PhD. |
| KGG FPV/2d-fpv-312 | **Virtuálne technológie v geografii** | 1/Z | 1-1-0 | 3 | H | [**RNDr. Michaela Žoncová, PhD**](http://www.fpv.umb.sk/mzoncova/)**.** |
| KGG FPV/2d-fpv-313 | **Historická geografia Slovenska** | 1/Z | 1-1-0 | 3 | H | RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2d-fpv-314 | **Behaviorálna geografia** | 1/Z | 1-1-0 | 3 | H | PaedDr. Bohuslava Gregorová, PhD. |
| KGG FPV/2d-fpv-315 | **Terénne cvičenia z komplexnej geografickej analýzy regiónov** | 1/L | 7 dní | 3 | H | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2d-fpv-001 | **Výskumný projekt 3** | 1/L | 0-1-0 | 3 | Abs. | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2d-fpv-306 | **Vybrané problémy z urbánnej ekológie** | 1/L | 0-1-0 | 3 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2d-fpv-307 | **Volebná geografia** | 1/L | 0-1-0 | 3 | H | RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2d-fpv-316 | **Regionálne aspekty svetovej ekonomiky** | 2/Z | 0-1-0 | 3 | H | doc. RNDr. Alfonz Gajdoš, PhD. |
| KGG FPV/2d-fpv-002 | **Výskumný projekt 4** | 2/L | 0-1-0 | 3 | Abs. | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2d-fpv-317 | **Seminár k terénnym cvičenia z geografie Slovenska** | 1/L | 0-1-0 | 3 | Abs. | Mgr. Richard Pouš, PhD. |

**Študent si počas štúdia zapíše výberové predmety podľa vlastného výberu z ponuky predmetov študijných programov Fakulty prírodných vied (*zoznam ponúkaných predmetov je uvedený na konci bloku študijných programov akreditovaných v rámci komplexnej akreditácie*) alebo iných fakúlt UMB tak, aby získal celkový počet kreditov potrebných na ukončenie magisterského štúdia, t.j. 120 kreditov v celkovej hodnote vrátane kreditov za štátnu skúšku.**

**EXTERNÉ ŠTÚDIUM**

**Povinné predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KGG FPV/2e-grr-101 | **Komplexná geografická analýza regiónov 1** | 1/Z | 13-13-0 | 4 | H | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-102 | **Geografia vo svete a na Slovensku** | 1/Z | 0-26-0 | 4 | H | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-103 | **Geografia sveta** | 1/Z | 13-13-0 | 4 | H | [**RNDr. Michaela Žoncová, PhD**](http://www.fpv.umb.sk/mzoncova/)**.** |
| KGG FPV/2e-grr-104 | **Geografické systémy výrobných aktivít** | 1/Z | 0-26-0 | 4 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-105 | **Rozvoj regiónov Slovenska** | 1/L | 26-26-0 | 4 | H | PaedDr. Bohuslava Gregorová, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-106 | **Komplexná geografická analýza regiónov 2** | 1/L | 0-26-0 | 4 | H | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2d-uge-103 | **Terénne cvičenia z geografie Slovenska** | 1/L | 80/sem. | 5 | H | RNDr. Martina Škodová, PhD.  Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-107 | **Regionálna geografia sveta: vybrané regióny** | 1/L | 26-26-0 | 4 | H | doc. RNDr. Dagmar Popjaková, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-108 | **Ekologická únosnosť a využívanie územia** | 1/L | 26-13-0 | 4 | H | RNDr. Matej Masný, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-109 | **Regionálna politika, rozvoj a plánovanie** | 2/Z | 26-13-0 | 4 | H | [**RNDr. Michaela Žoncová, PhD**](http://www.fpv.umb.sk/mzoncova/). |
| KGG FPV/2e-grr-110 | **Programovanie a projektovanie v regionálnom rozvoji** | 2/Z | 13-13-0 | 4 | H | [**RNDr. Michaela Žoncová, PhD**](http://www.fpv.umb.sk/mzoncova/). |
| KGG FPV/2e-grr-111 | **Diplomový seminár** | 2/Z | 0-13-0 | 4 | H | RNDr. Matej Masný, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-112 | **Geografické systémy nevýrobných aktivít** | 2/L | 13-13-0 | 4 | H | PaedDr. Bohuslava Gregorová, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-113 | **Štátna skúška**  Diplomová práca s obhajobou a kolokviálna skúška z geografie | 2/L |  | 20 | H | Vedúci diplomovej práce  Skúšobná komisia štátnej skúšky |

**Povinne voliteľné predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KGG FPV/2e-grr-201 | **Terénne cvičenia v zahraničí** | 1/L | 120/sem. | 6 | H | doc. RNDr. Alfonz Gajdoš, PhD.  RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-202 | **Urbánna geografia a rozvoj urbánnych regiónov** | 1/Z | 0-26-0 | 4 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-203 | **Integračné zoskupenia v Európe** | 1/Z | 0-26-0 | 4 | H | RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-205 | **Modelovanie a manažment regionálneho rozvoja v GIS** | 1/L | 13-26-0 | 4 | H | RNDr. Matej Masný, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-206 | **Rozvoj regiónov vo vybraných štátoch EÚ** | 1/L | 13-13-0 | 4 | H | doc. RNDr. Dagmar Popjaková, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-207 | **Diplomová prax** | 1/L | 280/sem. | 4 | H | Vedúci diplomovej práce |
| KZP FPV/2e-em-104 | **Udržateľný rozvoj** | 1/L | 26-0-0 | 4 | H | prof. RNDr. Peter Andráš, CSc.  Ing. Peter Sabo, CSc. |
| KGG FPV/2e-grr-208 | **Rurálna geografia a rozvoj rurálnych regiónov** | 2/Z | 0-26-0 | 4 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-209 | **Vybrané kapitoly z geografie cestovného ruchu a rozvoja regiónov** | 2/Z | 13-13-0 | 4 | H | PaedDr. Bohuslava Gregorová, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-210 | **Geopolitický vývoj sveta** | 2/Z | 0-26-0 | 4 | H | RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-211 | **Terénna prax v inštitúciách regionálneho rozvoja** | 2/Z | 70/sem. | 4 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2e-grr-212 | **Nové trendy v geografii** | 2/L | 13-13-0 | 4 | H | doc. RNDr. Dagmar Popjaková, PhD. |

**Študent je povinný získať za PV predmety minimálne 30 kreditov za celé štúdium.**

**Výberové predmety**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| KGG FPV/2e-fpv-311 | **Antropogénna geomorfológia** | 1/Z | 2-0-0 | 3 | H | RNDr. Karol Weis, PhD. |
| KGG FPV/2e-fpv-312 | **Virtuálne technológie v geografii** | 1/Z | 1-1-0 | 3 | H | [**RNDr. Michaela Žoncová, PhD**](http://www.fpv.umb.sk/mzoncova/)**.** |
| KGG FPV/2e-fpv-313 | **Historická geografia Slovenska** | 1/Z | 1-1-0 | 3 | H | RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2e-fpv-314 | **Behaviorálna geografia** | 1/Z | 1-1-0 | 3 | H | PaedDr. Bohuslava Gregorová, PhD. |
| KGG FPV/2e-fpv-315 | **Terénne cvičenia z komplexnej geografickej analýzy regiónov** | 1/L | 7 dní | 3 | H | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2e-fpv-001 | **Výskumný projekt 3** | 1/L | 0-1-0 | 3 | Abs. | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2e-fpv-306 | **Vybrané problémy z urbánnej ekológie** | 1/L | 0-1-0 | 3 | H | Mgr. Richard Pouš, PhD. |
| KGG FPV/2e-fpv-307 | **Volebná geografia** | 1/L | 0-1-0 | 3 | H | RNDr. Tibor Madleňák, PhD. |
| KGG FPV/2e-fpv-316 | **Regionálne aspekty svetovej ekonomiky** | 2/Z | 0-1-0 | 3 | H | doc. RNDr. Alfonz Gajdoš, PhD. |
| KGG FPV/2e-fpv-002 | **Výskumný projekt 4** | 2/L | 0-1-0 | 3 | Abs. | RNDr. Tatiana Mintálová, PhD. |
| KGG FPV/2e-fpv-317 | **Seminár k terénnym cvičenia z geografie Slovenska** | 1/L | 0-1-0 | 3 | Abs. | Mgr. Richard Pouš, PhD. |

**Študent si počas štúdia zapíše výberové predmety podľa vlastného výberu z ponuky predmetov študijných programov Fakulty prírodných vied (*zoznam ponúkaných predmetov je uvedený na konci bloku študijných programov akreditovaných v rámci komplexnej akreditácie*) alebo iných fakúlt UMB tak, aby získal celkový počet kreditov potrebných na ukončenie magisterského štúdia, t.j. 120 kreditov v celkovej hodnote vrátane kreditov za štátnu skúšku.**