



+

o

RELIÉF A STAVBA ZEMĚ (ZE0103)

Mgr. Peter Mackovčín, Ph.D. (přednášejí)

pmackovcin@mail.muni.cz

Mgr. Veronika Korvasová (cvičící)

vkorvasova@mail.muni.cz

+

o

Konzultace

- Mgr. Peter Mackovčín, Ph.D. (přednášející)
 - pmackovcin@mail.muni.cz
 - Pondělí 9:00-10:30. Čtvrtek?
- Mgr. Veronika Korvasová (cvičící)
 - vkorvasova@mail.muni.cz
 - Po domluvě emailem, osobně nebo přes MS Teams.

Rozvrh předmětu



Přednáška (Po 8-8:50, učebna 5) – **účast nepovinná**



Semináře – **účast povinná**
(dovolena 1 neomluvená absence)

Po 17-17:50, učebna 58 (skupina 4)

Po 18-18:50, učebna 5 (skupina 3)

Čt 17-17:50, učebna 54 (skupina 2)

Čt 18-18:50, učebna 58 (skupina 1)

Požadavky na ukončení předmětu

Požadavky k zápočtu:

- účast na seminářích
- odevzdání a uznání 4 protokolů (odevzdání v termínu!)

Požadavky ke zkoušce:

- Znalost základních poznatků v rozsahu stanoveném obsahem předmětu podle přednášek a doporučené literatury.
- Písemná část (potřebných 60% bodů), po které následuje ústní část.

Informace pro opakující studenty

Pokud máte uznané všechny 4 protokoly z minulých let, tak je nahrajte do příslušné [odevzdávárny](#) do půlnoci 3. října!

V odevzdávárně si vytvoříte vlastní složku, kde budou naskenovány. Dohromady nahrajte 4 soubory, které budou pojmenovány jako: prijmeni_CV1.pdf

Následně si zkontrolujte, že se Vám objeví v poznámkovém bloku, že máte zápočet a splněno.

Studenti, co protokoly z minulých let uznané nemají, tak vypracovávají všechna nová cvičení a seminářů se povinně účastní.

Osnova přednášek



1. Úvod - podmínky, struktura, základní geomorfologická terminologie: úvod, Geomorfologická terminologie, Členění geomorfologie

2. Stavba Země: stavba zemského tělesa, geotektonické hypotézy

3. Pohyby kontinentů: litosférické desky a jejich rozhraní

4. Vulkanismus a magma: sopečná činnost a sopečný reliéf

5. Reliéf oceánského dna a kontinentální šelf: oceánské dno, tvary a zemětřesení

6. Fluviální tvary: typy údolí, vývoj říční sítě, mezoformy reliéfu

7. Kras, krasovění, tvary a formy reliéfu: endokrasový a exokrasový reliéf

8. Kryogenní tvary: tvary vytvořené kontinentálním a horským ledovcem

9. Periglaciální a eolické tvary: periglaciální a eolické procesy v minulosti a současnosti

10. Strukturní geomorfologie: strukturní tvary reliéfu ve vztahu ke geologické stavbě

11. Antropogenní tvary: tvary vzniklé lidskou činností nebo v jejím důsledku

12. Aktuální problémy změn morfolgie terénu: tvary vzniklé v důsledku nestabilit povrchových nebo podpovrchových

Doporučená literatura

- DEMEK, Jaromír. Obecná geomorfologie. Vyd. 1. Praha: Academia, 1988. 476 s.
- CHLUPÁČ, Ivo, Rostislav BRZOBOHATÝ, Jiří KOVANDA a Zdeněk STRÁNÍK. Geologická minulost České republiky. Praha: Academia Praha, 2002. 436 s. Ediční číslo 2483. ISBN 80-200-0914-0.
- SMOLOVÁ, Irena a Jan VÍTEK. Základy geomorfologie : vybrané tvary reliéfů. 1. vyd. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2007. 189 s. ISBN 9788024417493.
- DEMEK, Jaromír, Peter MACKOVČIN a kol. Zeměpisný lexikon ČR. Hory a nížiny. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2015. 610 s. 1. a 2. díl. ISBN 978-80-7509-113-0.
- DEMEK, Jaromír a Jaroslav ZEMAN. Typy reliéfu Země. Vyd. 1. Praha: Academia, 1979. 327 s.
- STRAHLER, Alan H. Introducing physical geography. Fifth edition. Hoboken, N.J.: John Wiley & Sons, 2011. xx, 632. ISBN 9780470418116.
- Geomorphology and global environmental change. Edited by Olav Slaymaker - T. Spencer - Christine Embleton-Hamann. New York: Cambridge University Press, 2009. xvi, 434. ISBN 9780521291002.
- SUMMERFIELD, M. A. Global geomorphology : an introduction to the study of landforms. Harlow: Pearson Prentice Hall, 1991. xiv, 537. ISBN 0582301564.
- KIRCHNER, Karel a Irena SMOLOVÁ. Základy antropogenní geomorfologie. Olomouc: Univerzita Palackého Olomouc, 2010. 287 s. ISBN 978-80-244-2376-0.

Zeměpisný lexikon ČR.

[Pokročilé vyhledávání](#)

Zachovat současné nastavení filtrů

Vyhledávání: Zeměpisný lexikon ČR.

Výsledky 1 - 2 z 2 pro vyhledávání 'Zeměpisný lexikon ČR.', doba hledání: 0,07 s.

1



[Zeměpisný lexikon ČR. Hory a nížiny. I. část /](#)

Vydáno 2014

Umístění:

✓ [Pedagogická fakulta](#)

✓ [Přírodovědecká fakulta](#)

Kniha **Dostupné**

2



[Zeměpisný lexikon ČR. Hory a nížiny. II. část /](#)

Vydáno 2014

Umístění:

✓ [Pedagogická fakulta](#)

✓ [Přírodovědecká fakulta](#)

Kniha **Dostupné**

Kde primárně hledat zdroje?

- Prezenčně: Knihovny PdF MU, PŘF MU
- Katalog.muni.cz (e-prezenčka)