

Z0076 METEOROLOGIE A KLIMATOLOGIE

Semestr podzim 2024

Organizace předmětu

- **Přednášející:**

- Mgr. Jan Řehoř, Ph.D.

- **Cvičící:**

- Mgr. David Tichopád (david.tichopad@mail.muni.cz)

- doc. Mgr. Kamil Láška, Ph.D.

- **Přednášky:**

- St 18:00–19:50

- **Cvičení:**

- St 16:00–17:50

Podmínky udělení zápočtu

- **Zpracování tří cvičení:**

- Klimatologické indexy
- Seminární práce
- Referát na téma zpráv IPCC + prezentace

- **Exkurze do brněnské pobočky ČHMÚ:**

- povinná účast + zpětná vazba

- **Úspěšné absolvování zápočtového testu:**

- látka týkající se meteorologických přístrojů a metodiky měření – přednášky doc. Lásky (prosinec)

Hodnocení cvičení

(Klimatologické indexy + Seminární práce)

- *metodická správnost postupů a výsledků*
- **formulace závěrů – interpretace** získaných výsledků v širších souvislostech
- **formální podoba práce** (grafické výstupy, tabulky, celková úprava textu, citace zdrojů, apod.)
- **Drobnější nedostatky** => pouze zpětná vazba ode mě v pozn. bloku
- **Závažnější nedostatky** => nutná **oprava** cvičení a druhé odevzdání do odevzdáárny

Bodování zápočtového testu

- max. 30 bodů, požadované minimum 18 bodů
- test z 10 otázek, každá hodnocena 0–3 body
- pokud student nezíská na první pokus 18 bodů - možnost **jedné opravy** testu v dalším, celkové bodové hodnocení zápočtového testu ale bude počítáno **aritmetickým průměrem obou pokusů (!!)**

Doporučená literatura

- Barry, R.G., Chorley, R.J.: **Atmosphere, weather and climate**. 9th ed. London: Routledge, 2009. xvi, 536 s.
- **Návod pro pozorovatele meteorologických stanic**. Metodický předpis č. 13. ČHMÚ, 2003. 90 s.
- BEDNÁŘ, J.. *Meteorologie*. Vyd. 1. Praha: Portál, 2003. 223 s.
- NETOPIIL, Rostislav, Rudolf BRÁZDIL a Jaromír DEMEK. *Fyzická geografie. D. 1*. 1. vyd. Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1984. 272 s.

Závěr, dotazy, diskuse

- Neváhejte využít možnost **konzultace** (ideálně po předchozí domluvě přes e-mail).
- Pokládejte **dotazy** během zadávání cvičení – ozvěte se když něčemu nebudete rozumět.
- Problémy s vypracováním cvičení řešte **co nejdříve**.
- Něco navíc: soubor „Užitečné webové odkazy“ v IS