

CORE189 Skrytá tajemství krasových oblastí (jaro 2025)

Mgr. Pavel Pracný, Ph.D., garant a kontaktní osoba, pracny@sci.muni.cz

Středa 17:00 přednáška, učebna G2 (areál Kotlářská, pavilon 11, 2. NP, vchod schodištěm vedle knihovny)

Důležité informace, studijní materiály a dodatkový obsah budou průběžně přibývat do [interaktivní osnovy v ISu](#).

Předběžný harmonogram:

Výuku zajišťují pracovníci Ústavu geologických věd, kteří se podílejí na výzkumu v krasových oblastech: doc. Martin Ivanov, dr. Martin Knížek, dr. Tomáš Kumpan, a dr. Marek Lang. Pořadí témat se může podle aktuální situace změnit.

Týden	Datum	Téma	Vyučující
1	19.02.	ÚVODNÍ ORGANIZAČNÍ HODINA	Pracný
2	26.02.	ÚVOD DO STUDIA KRASU, HISTORIE, ZÁKLADNÍ POJMY A NÁZVOSLOVÍ	Pracný
3	05.03.	VZNIK A FUNGOVÁNÍ KRASOVÝCH JEVŮ	Pracný
4	12.03.	VÁPENCE JAKO ZÁKLAD KRASU	Kumpan
5	19.03.	VÁPENCE JAKO ARCHIVY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ DÁVNÉ MINULOSTI	Kumpan
6	26.03.	HISTORIE ČLOVĚKA V KRASU	Pracný
7	02.04.	KRASOVÉ OBLASTI V ČR A VE SVĚTE	Lang
8	09.04.	ANTROPOGENNÍ OVLIVNĚNÍ JESKYNÍ	Lang
9	16.04.	KRASOVÁ HYDROGEOLOGIE	Knížek
10	23.04.	PALEONTOLOGIE JESKYNNÍCH VÝPLNÍ	Ivanov
11	30.04.	VYUŽITÍ KRASU SOUČASNÝM ČLOVĚKEM	Pracný
12	07.05.	PŘEDNÁŠKA NEBUDE – NAHRADÍ EXKURZE	
13	14.05.		
14	21.05.	UKONČENÍ/KOLOKVIUM	Pracný

Výuka je plánována na 10 týdnů přednášek, terénní exkurzi a kolokvium v posledním týdnu.

Půldenní exkurze do Moravského krasu proběhne ve dvou termínech, studenti si volí jeden podle svých preferencí – v pátek 16. května nebo 6. června. První termín je ještě v období výuky, druhý termín je ve zkuškovém období. Přihlašování bude otevřeno v březnu. Pro zachování časové dotace předmětu nebude v květnu dva týdny přednáška – nahradí je čas na exkurzi.

Podmínky ukončení a hodnocení:

Pro ukončení není povinná účast na výuce.

Předmět je ukončen vypracováním terénního deníku z exkurze (případně náhradního materiálu) a kolokviem v podobě skupinového pohovoru nad terénními deníky a tématy přednášek.

V případě nemožnosti zúčastnit se exkurze student nahradí povinný terénní deník zpracováním stručné zprávy podle dodaného zadání.

Pro kolokvium bude vypsáno několik termínů ve zkuškovém období.