Ústav geologie a paleontologie PřF UK

https://www.natur.cuni.cz/geologie/paleontologie

srdečně zve zájemce na STUDENTSKÉ PROSEMINÁŘE (MG420S01 A MG421S32) v letním semestru 2017/2018

14. března

MGR studium 2. a vyšší ročník – DIPLOMOVÉ PRÁCE
plán odevzdání DP ve školním roce 2017/2018,
5 min prezentace (výsledky, očekávané závěry, časový plán ukončení práce) + 5 min diskuse

Čas prezentace	Řešitel	Název	Vedoucí
15:00–15:10	Bc. Čvirik Rastislav	Mikrovrtby v schránkách foraminifer – analýza variability ichnospolečenstev v litorálu Středozemního moře a Atlantiku v různých zeměpisných šířkách	doc. RNDr. Holcová Katarína, CSc.
15:10–15:20	Bc. Kadlecová Veronika	Studium hub, řas a mechorostů z křídy Českého masivu a ostrova Jamese Rosse	RNDr. Kvaček Jiří, CSc.
15:20–15:30	Bc. Kohout Ondřej	Amoniti spodního a středního turonu české křídové pánve	doc. RNDr. Košťák Martin, Ph.D.
15:30–15:40	Bc. Křížová Barbora	Paleoekologická rekonstrukce ascociací útesotvorných organizmů (koráli, rudisti) svrchní křídy ve výplních kapes teplického ryolitu a porfyru	doc. RNDr. Košťák Martin, Ph.D.
15:40–15:50	Bc. Šmejkal Roman	Bobrovití (Castoridae, Mammalia) ze spodnomiocénní (MN 3) lokality Ahníkov	RNDr. Čermák Stanislav, Ph.D.
15:50–16:00	Mgr. Venclová Sandra	Kritické zhodnocení popsaných zkřemenělých dřev z třeboňské pánve (jižní Čechy) a zpracování nových nálezů	doc. RNDr. Sakala Jakub, Ph.D.
16:00–16:10	Šmídová Lucia	Výjimečné šváby (Blattidae) z cenomanského myanmarského jantaru	Mgr. Vršanský Peter, Ph.D.
16:10–16:20	Bc. Michlová Nikol	Litofaciální vývoj a cyklická stavba svrchní části porubských vrstev (serpuchov) ve východní části OKR	doc. RNDr. Opluštil Stanislav, Ph.D.
16:20–16:30	Bc. Páchová Helena	Cyklická stavba nýřanských vrstev (pennsylvan) v centrální části kladensko-rakovnické pánve	doc. RNDr. Opluštil Stanislav, Ph.D.
16:30–16:40	Bc. Minaříková Veronika	Rekonstrukce vulkanických procesů v kambriu Železných hor na základě studia textur a struktur vulkanických a vulkanoklastických hornin	doc. RNDr. Kachlík Václav, CSc.

4. dubna

interní PHD 1.+2. ročník
5 min přednáška (výzkumné cíle, časový plán, metodika, předběžné výsledky, publikace) + 5 min diskuse
interní PHD 3.+ vyšší ročník
5 min přednáška (výsledky + publikace + časový plán ukončení studia) + 5 min diskuse

Čas prezentace	Řešitel	Název	Vedoucí
15:00–15:10	Mgr. Hušková Aneta	Morfologické změny konodontových platformních elementů na hranici silur/devon a jejich aplikace v globální biostratigrafické korelaci	RNDr. Slavík Ladislav, CSc.
15:10–15:20	Mgr. Suchánek Vladimír	Krytenky pozdního glaciálu a holocénu Šumavy	doc. RNDr. Holcová Katarína, CSc.
15:20–15:30	Mgr. Chroustová Markéta	Foraminifery jako paleoenvironmentální indikátory změn mořské hladiny a cirkulace vodních mas, turon české křídové pánve	doc. RNDr. Holcová Katarína, CSc.
15:30–15:40	Mgr. Chroust Milan	Vývoj klimatu během miocénu na základě studia plazích společenstev v oblasti severozápadních Čech	RNDr. Mazuch Martin, Ph.D.
15:40–15:50	Mgr. Krejčí Martina	Věková struktura svrchnopaleozoických obojživelníků boskovické brázdy	RNDr. Mazuch Martin, Ph.D.
15:50–16:00	Frickmann Julia	Timing and geotectonic setting of the Strašice Volcanic Complex and related dykes by U-Pb dating of magmatic zircon and geochemical signatures	prof. Dr. Linnemann Ulf
16:00–16:10	Mgr. Zahajská Petra	Studium autekologie křídových rostlin pomocí izotopů uhlíku	RNDr. Kvaček Jiří, CSc.
16:10–16:20	Mgr. Rantuch Jakub	Paleoekologické a evolučné apekty vývoja ustricových asociácií vrchnej kriedy	doc. RNDr. Košťák Martin, Ph.D.
16:20–16:30	Mgr. Scheiner Filip	Geochemické data ze schránek foraminifer a jejich možnosti v rekonstrukci paleoprostředí: případové studie z miocénu Centrální Paratetydy	doc. RNDr. Holcová Katarína, CSc.
16:30–16:40	Mgr. Greguš Josef, DiS.	Studium fuzitizovaného materiálu s důrazem na fosilní dřeva z lokalit českého cenomanu: taxonomické zařazení a paleoekologická interpretace	doc. RNDr. Sakala Jakub, Ph.D.

18. dubna

MGR studium 1. ročník
5 min prezentace (výzkumné cíle, časový plán, metodika, předběžné výsledky) + 5 min diskuse

Čas prezentace	Řešitel	Název	Vedoucí
15:00–15:10	Bc. Bartušková Nikola	Asociace turonských ježovek lokality Nebužely (Česká křídová pánev)	doc. RNDr. Fatka Oldřich, CSc.
15:10–15:20	Bc. Čepičková Jana	Paleoekologická studie křídové extremofilní flóry s důrazem na xerofyty	RNDr. Kvaček Jiří, CSc.
15:20–15:30	Bc. Hakalová Pavla	Variabilita druhu Paralebias egeranus (Cyprinodontiformes, Poeciliidae) z miocenních sedimentů chebské pánve	RNDr. Přikryl Tomáš, Ph.D.
15:30–15:40	Bc. Chernomorets Oleksandra	Vliv stálezelenosti vs. opadavosti u rostlin v teplých obdobích vyšších zeměpisných šířek na strukturu dřeva: případová studie ze svrchní křídy ostrova James Ross (Antarktický poloostrov)	doc. RNDr. Sakala Jakub, Ph.D.
15:40–15:50	Bc. Kameníková Tereza	Vyhodnocení cyklicity a rychlosti sedimentace v nejstarších prodeltových sedimentech Bílinské delty (mostecká pánev, spodní miocén) na základě detailního měření vývoje laminace jílových sedimentů.	Ing. Mach Karel, Ph.D.
15:50–16:00	Bc. Švůgrová Barbora	Příspěvek k poznání morfologie druhu Glossanodon musceli (Teleostei) na základě studia exemplářů ze sbírek Chlupáčova muzea historie Země	RNDr. Přikryl Tomáš, Ph.D.
16:00–16:10	Bc. Uhlířová Monika	Diverzita flóry svrchního siluru Českého masivu a její srovnání s obdobnými celosvětovými lokalitami	RNDr. Pšenička Josef, Ph.D.
16:10–16:20	Bc. Žatecká Michaela	Primární a sekundární magnetická stavba spraší jako nástroj pro rekonstrukci paleoprostředí	doc. RNDr. Kadlec Jaroslav, Dr.
16:20–16:30	Mgr. Vaňková Lucie	Belemniti spodní křídy (a hraničního intervalu hranice J/K) oblasti severovýchodní Tethydy, biostratigrafie, paleobiogeografie a paleoekologie	doc. RNDr. Košťák Martin, Ph.D.
ERASMUS Tromso	Bc. Kunstmüllerová Lucie	Systematika, paleoekologie a trofická struktura asociací mlžů v rámci OAE2 eventu české křídové pánve (svrchní cenoman): lom Pecínov	doc. RNDr. Košťák Martin, Ph.D.

Proseminář se konají vždy ve středu od 14:50
ve Velké paleontologické posluchárně