

R O Z V R H S E M I N Á Ř Ů

“JAKÉ OBORY VÁS ČEKAJÍ NA PŘF JU”

(zejména pro posluchače prvního ročníku, ale všichni hosté jsou vítáni)

Semináře se konají každé pondělí 16:00 – 17:30 v B2,

Semináře podávají základní informace o biologických studijních oborech na PřF JU a představují vědecká témata, na nichž se pracuje na katedrách PřF JU a v biologických ústavech AV ČR. Jednotlivé semináře budou věnovány těmto tématům:

Datum	Obor	Přednášející
03. 10.	<i>(Úvod do vstupního semináře)</i> <i>(Podmínky zápočtu)</i> Molekulární biologie a genetika	<i>(Jersáková)</i> Doležal
10. 10.	Medicínská biologie	Chmelař
17. 10.	Botanika – ekologie rostlin	Kaštovský
24. 10.	Botanika – fylogeneze a systematika rostlin	Kaštovský
31. 10.	Experimentální biologie rostlin	Šantrůček
07. 11.	Parazitologie	Hypša
14. 11.	Zoologie - bezobratlí	Fuchs
21. 11.	Zoologie - obratlovci	Fuchs
28. 11.	LAPE - Laboratoř archeobotaniky a paleoekologie	Beneš
5.12	Biologie ekosystémů – ŽP, krajina	Hais
12.12	Biologie ekosystémů – voda, půda, populace	Boukal
19.12	CPE – Centrum polární ekologie	Elster

Podmínky zápočtu:

Vypracovat literární rešerši o problému z oboru, který tě na prezentacích zaujal. Napiš o něm krátké pojednání (2-3 str., řádkování 1.5, písmo Times New Roman 12b). Pokuste se vyhnout všeobecně známým věcem a napište o něčem zajímavém.

Soustřeď se na otázky typu:

V čem tkví problém?

Proč má význam se jím zabývat?

Jaké zajímavé metody se používají při řešení?

K rešerši použijte informace z **min. 3** literárních zdrojů získaných v databázi *Web of Science*, které budete citovat v textu a souhrnně uvedete na konci eseje.

Plagiátorství se trestá !!!

Zde je návod, jak psát literární rešerši. Citace v textu a na konci eseje musí mít správný formát, viz návod !!! **Špatný formát citací je nejčastější důvod vrácení eseje k přepracování.** Ušetřete čas sobě i mě.

http://users.prf.jcu.cz/jersa/download/vs/literarni_reserse.doc

Termín odevzdání esejí – do 31. 12. 2016

Eseje nazvěte podle Vašeho příjmení a jména, tj. Novák_Pavel.doc

Eseje pošlete ve Wordu (ne PDF či ODT formáty!!!) na jersa@centrum.cz

Ukázky velmi zdařilých esejí:

- *Vliv poloparazitických rostlin na skladbu rostlinného společenstva na příkladu *Rhinanthus sp.**

<http://users.prf.jcu.cz/jersa/download/vs/poloparaziti.pdf>

- *Molekulárně genetické metody použité v „krajinné ekologii“ evropských xero-termofilních motýlů*

<http://users.prf.jcu.cz/jersa/download/vs/motyli.pdf>