

Seznam potenciálních školitelů pro témata bakalářských prací 2013

(ti, co prezentovali na semináři ...)

Ústav biochemie PŘF MU	
Doc. Ing. Martin Mandl, CSc.	Environmentální biotechnologie
Doc. RNDr. Oldřich Janiczek, CSc.	Environmentální biotechnologie
Prof. RNDr. Igor Kučera, DrSc.	Biochemie denitrifikačních bakterií
Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.	Biochemie rostlin
Prof. RNDr. Zdeněk Glatz, CSc.	Metabolomika - kapilární elektroforéza
Doc. Mgr. Michaela Wimmerová, Ph.D.	Glykobiologie
RNDr. Pavel Bouchal, Ph.D.	Proteomika
Doc. RNDr. Omar Šerý, Ph.D.	Molekulární fyziologie
Doc. RNDr. Petr Skládal, CSc.	Biosensory a nanobiotechnologie
Strukturní biologie - CEITEC MU	
RNDr. Petr Kulhánek, Ph.D.	Výpočetní chemie
Doc. RNDr. Lukáš Židek, Ph.D.	NMR biomolekul
Mgr. Olga Otrusínová	NMR biomolekul
Doc. Mgr. Štěpánka Vaňáčková, Ph.D.	RNA
RNDr. Mgr. Jozef Hritz, Ph.D.	NMR biomolekul
Mgr. Peter Lukavský, PharmDr.	NMR biomolekul
Konstantinos Tripsianes, Ph.D.	NMR biomolekul
Mgr. Karel Lacina, Ph.D.	Bioelektrochemie
Mgr. Antonín Hlaváček, Ph.D.	Nanočástice
Proteomická skupina - CEITEC MENDELU, Ústav molekulární biologie, Mendelova univerzita	
Mgr. Hana Černá	Relativní a absolutní kvantifikace proteinů pomocí hmotnostní spektrometrie
Mgr. Martin Černý, Ph.D.	Proteasom a jeho role v signalizaci rostlinných hormonů
Mgr. Pavel Mazura, Ph.D.	Proteinové inženýrství pro výzkum hormonálního systému rostlin
Mgr. Jan Skalák	Fluorescenční analýza kinetiky chlorofylu rostlin se změněnými hladinami hormonů
Mendelovo centrum genomiky a proteomiky rostlin, CEITEC MU	
Prof. RNDr. Jiří Fajkus, CSc.	Molekulární biologie rostlin
Mgr. Miloslava Fojtová, CSc.	Molekulární biologie rostlin
Doc. Mgr. Jan Paleček, Dr.	Molekulární biologie rostlin
Doc. Mgr. Petr Kubáň, Ph.D.	Bioanalýtika
Ústav chemie PŘF MU	
Doc. Mgr. Jan Preisler, Ph.D.	MS biomolekul
Výzkumná skupina Molekulární onkologie II - solidní nádory - CEITEC MU	
RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.	Molekulární biologie nádorů