



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Prohloubení odborné spolupráce a propojení ústavů lékařské biofyziky na
lékařských fakultách v České republice
CZ.1.07/2.4.00/17.0058**

Zpráva z odborné stáže na Ústavu lékařské biofyziky LF UP v Olomouci

Nové metody ve výuce Lékařské biofyziky a lékařské přístrojové techniky

Garant: prof. RNDr. Hana Kolářová, CSc.

Odborná stáž „Nové metody ve výuce Lékařské biofyziky a lékařské přístrojové techniky“ se konala dne 28. 6. 2013 na Ústavu lékařské biofyziky LF UP v Olomouci. Stáž byla zahájena úvodním slovem prof. RNDr. Hany Kolářové, CSc.





evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Prohloubení odborné spolupráce a propojení ústavů lékařské biofyziky na lékařských fakultách v České republice CZ.1.07/2.4.00/17.0058



Následovala odborná přednáška MUDr. Petra Koláře pojednávající o metodách výuky fyzikální terapie.





evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Prohloubení odborné spolupráce a propojení ústavů lékařské biofyziky na
lékařských fakultách v České republice
CZ.1.07/2.4.00/17.0058**



Mgr. Adéla Hanáková navázala s přednáškou na téma „Laboratorní metody“. Byly popsány jednotlivé laboratorní metody aplikované na Ústavu lékařské biofyziky. Jednalo se především o testy buněčné viability a detekce typu buněčné smrti.





evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Prohloubení odborné spolupráce a propojení ústavů lékařské biofyziky na lékařských fakultách v České republice CZ.1.07/2.4.00/17.0058

V odpoledním bloku vystoupil Mgr. Jaromír Vachutka s přednáškou „Ultrazvuk a jeho využití v medicíně“. V přednášce byly představeny nové metody v rámci ultrazvukové diagnostiky a možnosti využití ultrazvuku ve fyzikální terapii, stomatologii a chirurgii.



Blok odborných přednášek uzavřela Mgr. Hana Zapletalová, jejíž přednáška pojednávala o nových mikroskopických metodách. Z moderních mikroskopických metod byla představena především mikroskopie atomárních sil.





evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Prohloubení odborné spolupráce a propojení ústavů lékařské biofyziky na
lékařských fakultách v České republice
CZ.1.07/2.4.00/17.0058**

Na závěr stáže byla účastníkům demonstrována přístrojová technika na Ústavu lékařské biofyziky Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci. Zároveň byla představena doposud vydaná čísla odborného recenzovaného časopisu „Lékař a technika“.



Program stáže ze dne 28. 6. 2013 je k dispozici na webových stránkách projektu (<http://www.lekbiofyz.upol.cz/>).