

Téma bakalářské práce	„Metody zpracování biologického vzorku při analýze xenobiotik v něm obsažených“ (Rešerže)
Jméno studenta, studentky	Jana Kučerová
Jméno vedoucího bakalářské práce	Doc. PharmDr. Milan Nobilis, CSc.

I. Posudek vedoucího bakalářské práce

Paní Jana Kučerová je studentkou 3. ročníku kombinované formy studia Zdravotnické bioanalytiky. Pracuje jako laborantka v toxikologické laboratoři oddělení soudního lékařství nemocnice v Sokolově. Výběr tématu její rešeržní bakalářské práce vycházel z její snahy prohloubit a utřídit si vědomosti získané v předmětu „Analýza exogenních látek v biologickém materiálu“ i z vlastní laboratorní praxe, a lépe se orientovat v nových technologiích přípravy vzorku, které by mohla případně uplatnit ve svém povolání.

Základní osnova a představa o způsobu zpracování této problematiky jí byla nastíněna školitelem, byly doporučeny literární zdroje, pak již paní Kučerová zpracovávala svou dizertaci samostatně. Stav bakalářské práce byl průběžně kontrolován a korigován. Základním handicapem paní Kučerové je neznalost angličtiny, ve které byla většina rešeržních informací, které měla zpracovat. Přesto se domnívám, že základní metody a trendy vývoje ve zpracování biomatrice předcházející vlastní instrumentální analýzu byly v bakalářské práci popsány a sepsaný text může být inspirací pro rozvoj nových metod toxikologické analýzy na mateřském pracovišti paní Jany Kučerové.

Navrhovaná klasifikace **velmi dobře**

V Hradci Králové dne 31. srpna 2009

Podpis vedoucího bakalářské práce