

**Hodnocení vedoucího bakalářské práce Michaely Navrátilové „Tenzidy a jejich využití pro odstraňování nečistot z objektů s barevnými povrchovými úpravami“**

Michaela Navrátilová si po zkušenostech z restaurátorských prací, kterých se zúčastnila v rámci ateliéru restaurování nástěnné malby zvolila téma, které úzce souvisí s otázkami odstraňování nečistot nebo sekundárních zásahů z nástěnných maleb a tou je využití povrchově aktivních látek v této oblasti.

Jelikož se zatím nikdo na Fakultě restaurování Univerzity Pardubice, resp. na jiných vysokých školách zaměřených na výuku restaurování, podobným tématem nezabýval, bylo hlavním cílem práce shrnout základní současné teoretické poznatky o tenzidech a zároveň i představit možnosti a limity jejich využití při řešení konkrétních restaurátorských problémů.

Základem bakalářské práce Michaely Navrátilové je proto důkladná literární rešerše zahrnující jednak obecné informace o tenzidech, jejich složení, rozdělení, následně pak i mechanismech čištění s využitím tenzidů. Výsledky této rešerše jsou v bakalářské práci prezentovány velmi přehledně a srozumitelně, v odpovídajícím rozsahu a text svědčí o dobré orientaci autorky, jakož i pochopení zadání práce. Pro čtenáře, zejména z oboru restaurování, který se chce s danou problematikou hlouběji seznámit, poskytuje práce potřebné a přiměřené informace i teoretické základy nutné z hlediska pochopení dané problematiky.

Systematicky je zpracovaná i další část práce, která popisuje konkrétní využití tenzidů v restaurování obecně i pro některé specifické typy nečistot, včetně různých možností aplikace. Velmi pozitivně lze hodnotit i kapitoly zaměřené na možné problémy a rizika související s používáním tenzidů.

Menším nedostatkem práce je několik terminologických resp. významových nepřesností, kterých se v textu autorka práce dopustila.

Závěrem lze pouze konstatovat, že Michaela Navrátilová prokázala v průběhu celé práce schopnost pracovat na zadaném tématu zcela samostatně s vysokou dávkou osobního zájmu a zadání práce splnila v celém rozsahu.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji stupněm **výborně mínus**.



Litomyšl, 20.9.2010

Ing. Karol Bayer