

## Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: **Liubou Mukha**  
Téma práce: **Potisk keramických materiálů**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

	(max. 5)
aktivita, iniciativa	5
samostatnost, invence	5
schopnost zorganizovat si práci ke splnění časového rozvrhu	3
množství vykonané praktické práce, zručnost, pečlivost	
schopnost aplikovat studiem získané poznatky	5
využití odborné literatury vztahující se k zadanému tématu	5
schopnost navrhnout experimentální postupy k řešení práce	
zvládnutí experimentálních metod, softwarových aplikací apod.	
schopnost utřídit, zhodnotit a systematicky zpracovat získané výsledky	5
schopnost vyvodit závěry	5
logická stavba práce, provázanost textu s obrázky, tabulkami apod.	5
citace literatury	4
jazyková úroveň	3
grafická úprava a přehlednost	4
prezentace dat	
kvalita obrázků	5

Dílčí hodnocení: *výborně*

Slovní hodnocení zaměřené na splnění jednotlivých cílů, přínos práce a její celkovou úroveň:

Závěrečná práce je rešeršního charakteru a je věnována problematice potisku keramických materiálů. Práce je rozdělena do dvou částí, kdy v první se autorka věnuje popisu tiskových technik používaných pro dekoraci keramických materiálů a to jak technikám současným, tak i historickým. Druhá část je věnována barvám používaným pro potisk keramiky. Jsou zde popsány postupy zasychání, složení barev, zejména pak typy používaných pigmentů, proces vypalování a také někteří výrobci, kteří tento typ barev vyrábějí.

Autorka splnila zadání bakalářské práce a na zadaném tématu pracovala iniciativně. Závěrečná práce v rozsahu 39 stran má velmi dobrou úroveň, je zpracována přehledně a srozumitelně a vyskytuje se v ní jen minimální množství typografických prohřešků. V práci se vyskytují drobné stylistické a jazykové chyby, což je ale pochopitelné vzhledem k tomu, že se nejedná o rodný jazyk autorky.

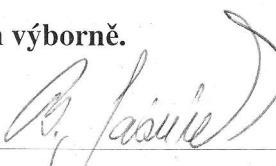
Otázky pro obhajobu:

1) Jako nejperspektivnější tiskovou techniku pro potisk keramiky uvádíte do budoucna inkjet. Mohla by jste shrnout výhody a nevýhody inkjetového tisku jako tiskové techniky pro potisk keramických materiálů?

Celkové hodnocení:

**Závěrečná práce Liubou Mukhy splňuje zadání,  
doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm výborně.**

V Pardubicích dne 18. srpna 2016

  
Ing. Bohumil Jašůrek, Ph.D.