



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Testování adheze tenkých vrstev metodou cross hatch		
Student:	Josef RAJTMAJER	Std. číslo:	E13B0141P
Vedoucí:	Jiří Navrátil		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	12

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student zpracoval bakalářskou práci na téma Testování adheze tenkých vrstev metodou cross hatch. V první části práce student popisuje tenké vrstvy a možnosti jejich depozice. Dále popisuje možnosti předdepozicičních úprav substrátů. Detailněji se student věnuje možnostem testování adheze a velmi pěkným popisem jednotlivých metod. V závěru práce je popsána metoda cross hatch a je proveden experiment. Experiment je dobře popsán a kvalitně vyhodnocen, student diskutuje nad dosaženými výsledky a vyvozuje logické závěry, které přehledně interpretuje. Velmi kladně hodnotím studentovu pečlivost při zpracování fotodokumentace z experimentu. Práce je z formálního hlediska velmi přehledná a dobře zpracovaná.

Student pracoval během semestru velmi samostatně, seznámil se s metodou cross hatch a naučil se provádět testy adheze dle normy ISO 2409. Z výše uvedeného hodnocení práci doporučuji k obhajobě a hodnotím klasifikací výborně.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 13.6.2016

.....
podpis vedoucího práce