



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Zpracování plastů v kabelovém průmyslu		
Student:	Tomáš KLÍMA	Std. číslo:	E14B0263P
Vedoucí:	Ing. Radek Nejdí		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	28
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	14
Formální zpracování práce	15	11
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	6

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se ve své práci věnuje problematice zpracování plastů, přičemž se zaměřuje především na proces extrudování používaný pro výrobu izolací a pláštěů kabelů.

V první části práce student uvádí základní rozdělení kabelů a popisuje nejčastěji používané materiály pro výrobu kabelů. Stěžejní část práce popisuje jednotlivé technologie zpracování plastů a detailněji rozebírá proces vytlačování. V závěru jsou porovnány zmíněné materiály z hlediska jejich vlastností a účelu použití a zhodnoceny rozdíly jednotlivých technologií výroby.

V práci se vyskytuje větší množství různých překlepů, gramatických a formálních chyb. Hodnocení materiálů a technologií by mělo být rozsáhlejší.

Aktivita studenta během zpracování práce byla nízká, studentem předem zvolený časový harmonogram prací nebyl následně dodržován.

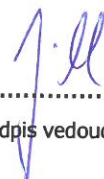
Práci hodnotím stupněm "dobře" a doporučuji k obhajobě.

Dotazy:

1) Uveďte hlavní odlišnosti ve způsobu zpracování termoplastických směsí a silikonových kaučuků.

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

Dne: 16.6.2015

  
.....  
podpis vedoucího práce