



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Možnosti ověření vlastností izolačních kapalin		
Student:	Bc. Jan TUREK	Std. číslo:	E10N0063P
Vedoucí:	Ing. Pavel Prosr, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	38
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	27
Formální zpracování práce	15	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	14

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant zpracoval práci na téma Možnosti ověření vlastností izolačních kapalin plně v souladu se zadáním. V průběhu řešení byla vedoucím práce změněna náplň experimentální části, kdy původně plánované porovnání vlastností různých skupin izolačních kapalin bylo nahrazeno sestavením životnostní křivky regenerovaného minerálního oleje, což autor ve své práci zmiňuje. Tato změna však dle mého názoru nepředstavuje žádný problém, protože problematika stanovení životnosti souvisí s původně plánovanými měřeními a navíc od autora požaduje nutnost studia dalších literárních pramenů a odborných norem, které byly pro úspěšné zpracování nezbytné. Porovnání jednotlivých skupin bylo pro úplnost zpracováno na základě rešeršní činnosti. Aktivitu a přístup autora v průběhu řešení práce hodnotím nadprůměrně. Autor prokázala samostatnost a svědomitý přístup k řešení problematiky. Drobným nedostatkem, který však jen částečně kazí jinak dobrý dojem z práce, představují některé gramatické chyby (například v závěru práce - "děje mohli" by mělo být s "y") a dále pak na některých místech užití tečky jako interpunkčního znaménka namísto znaménka pro násobení. Přes uvedené drobné nedostatky prokázal autor schopnost zpracování odborného textu a práci doporučuji k obhajobě.

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

Dne: 18.5.2012


.....
podpis vedoucího práce