



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Vliv vlhkosti na EIS olej - papír		
Student:	Bc. Patrik FRIČL	Std. číslo:	E17N0009P
Vedoucí:	doc. Ing. Pavel Trnka, Ph.D.		

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

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomat Patrik Fričl se na tématu diplomové práce s vedoucím domluvil předem a z vlastní iniciativy. Problematiku používání rostlinných esterů jako EIS řádně prostudoval a zpracoval v teoretické části DP. Provedený experiment byl časově velmi rozsáhlý a svým rozsahem převyšuje běžnou DP. Práce je doplněna i o poznatky pracoviště KET.

V odborné analýze výsledků a celkově problematiky nasazení přírodních esterů do praxe jsou drobné nepřesnosti, které však nezpůsobují snížení kvality DP jako celku. Práce s použitou literaturou (56 zdrojů) je nadstandardní.

Připomínky: z textu není zřejmé, zda byl vždy dodržen stejný časový interval mezi expozicí vzorku a provedenou analýzou.

Práci doporučuji k obhajobě a zároveň řešená témata dále rozvíjet.

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Pokynem děkana č. 6D/2017 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který nevykázal významnou shodu práce s jinými díly.

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

Dne: 6.6.2019

.....  
podpis vedoucího práce