



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Pokročilá diagnostika a monitoring v elektroenergetice		
Student:	Bc. Filip ŠANDA	Std. číslo:	E17N0114P
Vedoucí:	Ing. Milan Bělík		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	35
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	8

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se ve svojí diplomové práci zabývá zajímavým tématem aplikace LabVIEW pro účely diagnostiky a monitoringu v prostředí elektroenergetiky. Práce byla negativně ovlivněna situací ohledně koronaviru, takže navržené řešení nemohlo být otestováno v praxi, ale jeho provoz pouze simulován. Přesto je práce na dobré odborné úrovni a odpovídá všem zásadám kladeným na diplomové práce.

Text je po formální stránce přehledně a uceleně uspořádán, v textu se vyskytují pouze drobné chyby a překlepy. Kvalita některých obrázků by mohla být lepší (např. 3.1). Práci doporučuji k obhajobě.

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 **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 8.7.2020

.....
podpis vedoucího práce