



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Inovace řízení kvality zkušebních a kalibračních laboratoří		
Student:	Bc. Tomáš SEKYRKA	Std. číslo:	
Vedoucí:	doc. Ing. Olga Tůmová, CSc.		

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	30
Formální zpracování práce	15	15
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	14

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Práce je tématicky rozdělena do 5 kapitol, které na sebe logicky navazují. První kapitola obsahuje základní poznatky potřebné k pochopení řešeného tématu. Ve druhé kapitole jsou vysvětleny důležité pojmy vztahující se k řízení kvality. V kapitole 3. provedl diplomant podrobný rozbor obou norem ČSN EN ISO/IEC 17025 (z r. 2005 a 2018) a uvedl rozdíly mezi nimi.

Těžiště práce je v kap. 4. a 5. Zde je popsána a provedena implementace řízení rizik do systému kvality konkrétní zkušební laboratoře i s aplikací FMEA procesu.

Diplomant pracoval systematicky, průběžně konzultoval řešenou problematiku. Na připomínky reagoval rychle a věcně správně. Detailně se seznámil s chodem zkušební laboratoře a samostatně vypracoval návrh řízení rizik včetně aplikace FMEA metody pro uvedenou laboratoř. Výsledky této práce může laboratoř využít při tvorbě dokumentace potřebné k reakreditaci.

Proto práci doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou výborně.

Diplomová práce byla zkontrolována a ve všech položkách byla zjištěna shoda menší než 5 %, dokonce menší než 1 %. Proto konstatuji, že nebyla nalezena žádná shoda

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

Dne: 30.6.2020

.....
podpis vedoucího práce