

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Zdravotně technické a plynovodní instalace ve zdravotnickém zařízení

Autor práce: Bc. Ondřej Němec

Vedoucí práce: Ing. Alena Vaščáková

Popis práce:

Diplomová práce se zabývá návrhem rozvodů kanalizace, vodovodu a plynovodu ve zdravotnickém zařízení. V teoretické části se student zabývá různými způsoby úpravy pitné vody za účelem eliminovat množství bakterií legionella, aplikací těchto způsobů na navržené ubytovací zařízení a zhodnocení jednotlivých úprav a jejich multikriteriálního ohodnocení. V praktické části jsou navrženy rozvody kanalizace, vodovodu a plynovodu, včetně napojení na technickou infrastrukturu. Dále byl navržen odlučovač lehkých kapalin a vsakovací zařízení.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Ke své práci student přistupoval zodpovědně. O problematiku se student aktivně zajímal, samostatně vyhledával informace a podklady k dané problematice. Po formální stránce je práce přehledná a čitelná s dobrou grafickou úpravou, terminologie je vhodná, citace uvedeny. Zadání

diplomové práce bylo splněno. Diplomovou práci doporučuji k obhajobě. Práce prošla úspěšně kontrolou systémem VUT na detekci plagiátů.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 29. ledna 2026

Podpis vedoucího práce.....