

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Posouzení vybraného vodního díla za povodní

Autor práce: David Šimek

Vedoucí práce: Jan Jandora

Popis práce:

Student David Šimek zpracoval práci nazvanou „Posouzení vybraného vodního díla za povodní“ v celkovém rozsahu 36 stran a 10 příloh. Cílem práce je posouzení bezpečnosti VD Ponětovice za povodní podle ČSN 75 2935, posouzení mezní bezpečné hladiny pro převedení kontrolní povodňové vlny a případné návrhy nápravných opatření.

V úvodu své práce student popsal VD Ponětovice. Provedl výpočet měrných křivek bezpečnostního přelivu a spodních výpustí. Dále uvedl hydrologická data pro profil hráze VD Ponětovice. Následně stanovil mezní bezpečnou hladinu. Provedl transformace povodňových vln a stanovil kontrolní maximální hladinu.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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:

V průběhu řešení bakalářské práce pracoval David Šimek systematicky a samostatně. Zadání bakalářské práce splnil v požadovaném rozsahu a v požadovaném termínu. Bakalářskou práci hodnotím:

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

Datum: 15. 6. 2025

Podpis vedoucího práce: