

# Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Název práce:** Stanovení Q/H charakteristiky atypického měrného žlabu

**Autor práce:** Daniel Boháč

**Vedoucí práce:** Ing. Michal Žoužela, Ph.D.

## Popis práce:

Pro měření průtoků se používá celá řada vzdouvacích objektů typu žlab. Ty lze využít i na řekách pro měření minimálních zůstatkových průtoků tak, že se stanou součástí konstrukce pevného jezu. V rámci zpracování bakalářské práce pan Boháč provedl rešerši dostupných standardně používaných měrných žlabů, navrhl tvar a rozměry atypického měrného žlabu a provedl jeho kalibraci na hydraulickém modelu v měrné trati laboratoře.

## 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 checked="" type="checkbox"/> | <input 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:

Pan Boháč provedl experimentální měření na dvou fyzikálních hydraulických modelech atypického měrného žlabu. Měření prováděl zcela samostatně, zodpovědně, výsledky pravidelně konzultoval. Doporučené tvary a rozměry měrného žlabu byly využity při zpracování prováděcí dokumentace projektantem předmětného měřicího systému.

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

Datum: 24. května 2019

Podpis vedoucího práce.....