

Posudek školitele na bakalářskou práci Tomáše Pohana: Problematika Emerging pollutants ve vodách

Téma předkládané bakalářské práce má velmi aktuální zaměření, protože tzv. Emerging pollutants jsou považovány za jednu z největších současných odborných výzev vodního hospodářství. Z toho vyplynuly pro zpracovatele poměrně vysoké nároky. Jedná se totiž o problematiku velmi multidisciplinární, zahrnující nejen otázky spojené s vodním hospodářstvím, ale i technologií úpravy vod, laboratorní analytické technologie, zasahujícím do aplikované chemie či do medicinských oborů a legislativy. Pan Pohan měl proto k dispozici neobyčejně bohatý soubor odborné literatury velmi heterogenní povahy. Naprostá většina podkladů byla v angličtině. Tohoto problému se podle mého názoru autor zhostil na výbornou. Rozsah jeho zpracovaných podkladů mimo jiné dokládá mimořádně rozsáhlý seznam použité literatury zahrnující 82 citací.

Některé věcné nepřesnosti, které zmiňuje v práci oponent, jsou podle mého názoru způsobené nezkušeností autora, což se projevuje i v některých formulačně nevytříbených pasážích.

Vysoce ovšem oceňuji iniciativní přístup autora práce, který se mnou text průběžně často konzultoval.

Práci doporučuji k přijetí

V Praze 15.6. 2020

Doc. RNDr. Zbyněk Hrkal, CSc.

