

## POSUDEK VEDOUCÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Název práce:** **Novinky v čištění odpadních vod** (*News in Wastewater Treatment*)

**Studentka:** Martina Konešová

**Obor:** Klinická biologie a chemie

**Vedoucí práce:** Ing. Michaela Filipi, Ph.D.

Předložená bakalářská práce **Martiny Konešové** představuje téma novinky v čištění odpadních vod. Autorka se ve své práci v první kapitole zaměřuje na odpadní vody jako takové a jejich členění. V následující dvou kapitolách popisuje možnosti čištění odpadních vody od jejich historických počátků až po současnost. Poslední kapitola je věnována inovacím v čištění.

Práce je logicky členěna do jednotlivých kapitol, obsahuje 2 tabulky a 25 obrázků.

Autorka se každé kapitole věnovala s velkou pečlivostí, shromáždila aktuálně dostupné informace a podala ucelený souhrn v mapování této problematiky. Seznam literatury obsahuje 101 citací včetně citací tabulek a obrázků, z nichž převážná většina tvoří odkazy na původní odborné články v anglickém jazyce. Autorka splnila zadání, rozsah práce je přiměřený.

Po stránce stylistické i jazykové je práce na vysoké úrovni. Autorka se pečlivě zhostila zadaného tématu a prokázala schopnost samostatně pracovat s literaturou.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou **A**.

V Pardubicích dne: 12. května 2022

Vedoucí bakalářské práce:

*Ing. Michaela Filipi, Ph.D.*