

## **Posudek školitele na bakalářskou práci Kristýny Dudíkové „ Posouzení účinnosti čištění odpadních vod v kořenových čistírnách odpadních vod“.**

Předkládaná bakalářská práce obsahuje 33 stran textu, včetně grafů a tabulek a je doplněna přehlednou barevnou přílohou.

Cílem práce bylo zhodnotit účinnost jednotlivých stupňů a typů kořenových ČOV, formou literární rešerše. 20 českých a cizojazyčných citací a internetové zdroje považuji za dobrý základ pro zpracování práce diplomové.

Zhodnocena je základní technologická linka a dále nové technologické prvky ( např. speciální předčištění , apod.) Účinnost je hodnocena na základě míry odstranění organických látek, zákalu, dusičnanů a fosforu.

Práce je koncipována jako příprava pro práci diplomovou, kde bude zhodnocení účinnosti vybrané kořenové čistírny a ovlivnění vypouštěných odpadních vod provedeno prakticky.

Práci pokládám za zdařilou, cíle byly beze zbytku splněny, proto ji doporučuji k obhajobě.

V Praze 12. 6. 2008



Ing. Libuše Benešová, CSc