

Posudek vedoucího práce:

Bakalářská práce slečny Anety Wagnerové byla vypracována na Oddělení chemického inženýrství Ústavu environmentálního a chemického inženýrství Univerzity Pardubice. Práce má rešeršní charakter a je zaměřena na zpracování odpadních vod elektrodialýzou. V úvodu jsou stručně klasifikovány a charakterizovány odpadní vody. Těžiště práce je v popisu některých membránových procesů (tlakové membránové procesy, difuzní a elektrodifuzní membránové procesy). Náležitá pozornost je pak věnována elektrodialýze a významným aplikacím zaměřeným na odpadní vody.

Celá práce je sepsána přehledně s logickou návazností jednotlivých kapitol. Text je vhodně doplněn řadou obrázků. Za nedostatek lze považovat skutečnost, že při zpracování bakalářské práce nebyly prakticky použity žádné aktuální informace z impaktovaných mezinárodních časopisů.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a vzhledem k výše zjištěnému nedostatku ji hodnotím klasifikačním stupněm

„velmi dobře“

V Pardubicích dne 18. srpna 2015

doc. Ing. Zdeněk Palatý, CSc.
Ústav environmentálního
a chemického inženýrství
Univerzita Pardubice