

**Stefan Krivokapa:
Elektrodialýza – principy a aplikace**

Student se v první části své práce zabývá principy fungování membránového procesu elektrodialýzy, popisuje detailně druhy používaných membrán a zařízení - elektrodialyzéry s příslušenstvím. V druhé části podrobně popisuje významné aplikace, jako jsou například odsolování vody, úprava produktů v potravinářství, odstraňování a recyklace těžkých kovů, výroba louhů a kyselin z jejich solí a jiné.

Práce je dobře uspořádaná a rozsahem splňuje požadavky na závěrečnou práci bakalářského studia. Úroveň českého jazyka je také dobrá. Student přistupoval k práci velmi samostatně, odvedl velké množství rešeršní práce a zadání bakalářské práce bylo v celém rozsahu splněno.

Práci **doporučuji k obhajobě** a hodnotím ji známkou

A

V Pardubicích 1. 7. 2022

.....

doc. Ing. Petr Doleček, CSc.