

Hodnocení navrhované vedoucím bakalářské práce: **výborně**
Hodnocení navrhované oponentem bakalářské práce: **výborně minus**

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Ing. D. Kvapil

Jaká byla celková cena filtrační jednotky?

Student odpověděl

Jak probíhalo přečerpávání při standartním užívání a lze čistit filtry při údržbě?

Student odpověděl

Je možné provádět preventivní čištění v rámci údržby?

Student odpověděl

Prof. RNDr. O. Jirsák, CSc.

Jaká je typická velikost aerosolu NaCl, váš prášek je daleko větší?

Student odpověděl

Znáte chemické složení prášku?

Student odpověděl částečně

Prof. RNDr. D. Lukáš, CSc.

Jaké jsou metody kontinuální filtrace? Co je kapacita filtru a jak ji lze navýšit?

Student odpověděl částečně

Jaká je závislost kapacity filtru na jeho průměru?

Student odpověděl částečně

Doc. Ing. E. Kuželová Košťáková, Ph.D.

Jaké materiály používáte jako filtr, předfiltr a hrubý filtr?

Jaké je složení filtru?

Student odpověděl částečně

Doc. Ing. P. Pokorný, Ph.D.

Jak funguje přečerpávací zařízení a při jakém procesu?

Neuvažovali jste nad jiným konceptem či využití cyklonového odlučování?

Student odpověděl

Ing. J. Havlíček, CSc.

Jaké jste volil předfiltry?

Student odpověděl

Ing. E. Moučková, Ph.D.

Má smysl udávat interval spolehlivosti při počtu částic nula?

Student odpověděl

Členové zkušební komise:

Ing. Danko Kvapil

Ing. Jiří Havlíček, CSc.

prof. RNDr. Oldřich Jirsák, CSc.

Ing. Brigita Kolčavová Sirková, Ph.D.

doc. Ing. Eva Kuželová Košťáková, Ph.D.

prof. RNDr. David Lukáš, CSc.

Ing. Eva Moučková, Ph.D.


doc. Ing. Pavel Pokorný, Ph.D.

Ing. Blanka Tomková, Ph.D.

Ing. Barbora Kopřivová

Klasifikace: **dobře**

Datum obhajoby: **5. června 2018**


Ing. Danko Kvapil
podpis předsedy