

Hodnocení navrhované vedoucím bakalářské práce: **velmi dobře**
Hodnocení navrhované oponentem bakalářské práce: **velmi dobře**

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Ing. D. Kvapil

Jaké vlastnosti polymeru mohou ovlivnit vlastnosti proteinu?

Studentka odpověděla

Vysvětlete tvrzení o krystalinitě kopolymeru PLCL.

Studentka odpověděla

Prof. RNDr. O. Jirsák, CSc.

Gelová permeační chromatografie - princip metody, výstupy a uplatnění v práci.

Studentka odpověděla

Prof. RNDr. D. Lukáš, CSc.

Je možné, že se proteiny dostanou na vzorek z roztoku díky svému povrchovému napětí?

Studentka odpověděla

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

Probíhalo měření měrného povrchu jen na základních materiálech?

Studentka odpověděla

Doc. Ing. P. Pokorný, Ph.D.

Jak je možné, že PCL má větší specifický povrch než PLCL, když vypadají velice podobně.

Studentka odpověděla

Proč vznikají při zvlákňování póry jen u jednoho polymeru?

Studentka odpověděla

Co je to elektroforéza a jak funguje.

Studentka odpověděla

Ing. B. Kolčavová Sirková, Ph.D.

Jak se hodnotila morfologie vzorků? Jen pomocí průměru vláken?

Studentka odpověděla

Ing. E. Moučková, Ph.D.

Kolik bylo dat u měření průměru vláken a plošné hmotnosti? A proč máte pouze směrodatnou odchylku ne IS?

Studentka odpověděla částečně

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: **výborně**Datum obhajoby: **5. června 2018**

Ing. Danko Kvapil

podpis předsedy