

ZÁPIS O OBHAJOBĚ DISERTAČNÍ PRÁCE

Průběh obhajoby: Předseda komise představil doktorandku, sdělil téma dis. práce a seznámil členy komise s přehledem publikovaných výsledků. Předseda komise seznámil členy komise s doporučením školitele a se stanoviskem školícího pracoviště k dis. práci.

Doktorandka vložila podstatný obsah a hlavní výsledky dis. práce. Oponenti přednesli podstatný obsah svých posudků. Doktorandka uspokojivě zodpověděla všechny připomínky oponentů.

Diskuze k dis. práci se týkala především:

- příprava a charakterizace nanočástic,
- volba koncentrace agaru,
- charakterizace produktů s obsahem Ag_0 ,
- vztah mezi pH agaru a ζ -potenciálem a mobilitou částic,
- hlavní faktory ovlivňující aglomeraci nanočástic.

Souvislost mezi výsledky uvedenými v disertační práci a předkládanými publikacemi:

Předkládané publikace korespondují s obsahem disertační práce.

Vyjádření komise k podílu studenta na předkládaných publikacích:

Z předkládaných publikací je zřejmé, že studentka je jejich hlavním autorem.

Zápis podepíše předseda komise, všichni její přítomní členové a přítomní oponenti.

Jaroslav Kříž
Jiří Šedý
J. Chyilková
Ved. Průmysl
A. Kunc
Referent
J. Kunc