

Téma diplomové práce **Syntéza alkylaminoderivátů ftalocyaninů**

Jméno studenta, studentky **Ondřej Tomek**

Obhajoba diplomové práce konaná dne **4. 6. 2013**

III. Průběh obhajoby

Student v průběhu obhajoby prezentoval výsledky, kterých dosáhl při vypracování diplomové práce. Po prezentaci výsledků následovalo přečtení posudku školitele a následně posudku oponenta. Otázky a připomínky oponenta byly studentem zodpovězeny. V diskuzi s komisí měl dotaz dr. Marek , který chtěl vědět, k čemu by měly připravené sloučeniny být použity a jestli student může říct, co dává molekulám ftalocyaninů jejich barevnost. Doc. Zimčík měl dotaz, jak byla určena poloha diethylaminového substituentu po reakci s tetrachlorftalonitrilem. Dále se se zeptal, jak byly kontrolovány neúspěšné pokusy o cyklotetramerizace ftalonitrilu substituovaného dvěma piperidinovými zbytky. Na dotazy student reagoval správně a dotazy členů komise zodpověděl.

Klasifikace

výborně

V Hradci Králové dne

4. 6. 2013

Podpisy všech členů komise pro obhajoby DP