

# UNIVERZITA KARLOVA

## ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJUBY

### DIPLOMOVÁ PRÁCE

<b>Název práce:</b>	Definovatelné třídy modulů a dekonstrukce kotorzních párů
<b>Jazyk práce:</b>	čeština
<b>Student:</b>	Garik Dohnal
<b>Fakulta:</b>	Matematicko-fyzikální fakulta
<b>Studijní program:</b>	Matematika
<b>Studijní obor:</b>	Matematické struktury
<b>Obor práce:</b>	Matematické struktury
<b>Vedoucí / školitel:</b>	Mgr. Šaroch Jan, Ph.D.
<b>Oponent(i):</b>	doc. RNDr. Šťovíček Jan, Ph.D.
<b>Předseda komise:</b>	doc. RNDr. Jan Šťovíček, Ph.D.
<b>Členové komise:</b>	doc. RNDr. Roman Lávička, Ph.D. doc. Mgr. Pavel Příhoda, Ph.D. Mgr. Jan Šaroch, Ph.D.
<b>Datum obhajoby:</b>	07.02.2017
<b>Průběh obhajoby:</b>	Kandidát představil téma a obsah práce. Šlo o poměrně abstraktní problém z teorie modulů a i prezentace obsahovala řadu technických pojmů (např. čistě injektivní, ploché a kotorzní moduly, definovatelné třídy modulů a tzv. Eklofovo lemma). Školitel pojednal o širším kontextu problému, vyzdvihl dosažené výsledky i matematickou úroveň práce. Oponent ocenil orientaci v obtížném tématu včetně nových důkazů. Poté se proběhla diskuze o připomínkách k práci a kandidát na otázky reagoval pohotově a věcně.
<b>Výsledek obhajoby:</b>	Výborně

---

doc. RNDr. Jan Šťovíček, Ph.D.