



### Průběh obhajoby závěrečné práce

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                  |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-----------|
| Autor                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Griga Vladimír                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |                  |           |
| Název práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Měření na turbokompresoru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                  |           |
| Druh závěrečné práce                                                                                                                                                                                                                                                                                        | x bakalářská                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | diplomová | disertační       | rigorózní |
| Vedoucí práce                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Ing. Petr Novotný, CSc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           | Známka vedoucího | výborně   |
| Oponent                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ing. Jiří Oldřich, CSc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           | Známka opONENTA  | výborně   |
| Členové komise                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Předseda komise pro státní závěrečné zkoušky:<br>Prof. Ing. František Jirouš, DrSc.<br>Místopředseda komise pro státní závěrečné zkoušky:<br>Prof. Ing. Jaromír Příhoda, CSc.<br>Členové komise:<br>doc. Ing. Václav Dvořák, Ph.D., doc. Ing. Karel Fraňa, Ph.D.,<br>prof. Ing. Jaroslav Hyžík, Ph.D., Ing. Miroslav Kekule, Ing. Vilém Murcek,<br>doc. Ing. Jaroslav Šulc, CSc., doc. Ing. Jiří Unger, CSc., doc. Ing. Tomáš Vít, Ph.D. |           |                  |           |
| Datum obhajoby                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 21.06.2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |                  |           |
| <b>Průběh obhajoby</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                  |           |
| <p>1) Seznámení komise s výsledky práce, student představí teze a výsledky práce</p> <p>2) Seznámení s posudky opONENTA a vedoucího práce</p> <p>3) Reakce studenta na posudky, otázky</p> <p>Doc. Unger: Používal jste při měření více clon<br/>Jaký pohon byste použil - výborně</p>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                  |           |
| <p>Rozprava – otázky, hodnocení odpověděl, odpověděl částečně, neodpověděl</p> <p>Doc. Vít: Základní mechanismy přenosu tepla - dobře</p> <p>Doc. Dvořák: Expanze ideálního plynu v h-s diagramu<br/>Rychlost, která se získá - dobře</p> <p>Doc. Šulc: Krouticí moment u turbokompresoru - velmi dobře</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                  |           |
| Hodnocení                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                  |           |
| Rozhodnutí komise o výsledku obhajoby: <u>prospěl</u>                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                  |           |
| Datum 21.06.2012                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Podpisy členů komise<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                  |           |