



## Z á p i s

ze zasedání komise při obhajobě disertační práce p. Ing. Stanislava Průchy,  
která se konala dne 31. května 2012 na Fakultě elektrotechnické  
v programu „Elektrotechnika a informatika“ v oboru „Elektroenergetika“

### Průběh obhajoby:

Obhajobu řídil místopředseda komise prof. Ing. Jan Mühlbacher, CSc. Školitel představil disertanta Ing. Stanislava Průchu a přečetl svůj posudek. Disertant přednesl teze své disertační práce, která byla zpracována na téma „Programování energetických procesů využitelných pro energetické simulátory – Simulace portfolia OZE“. Ing. Stanislav Průcha seznámil komisi s cílem disertační práce, s použitými metodami zpracování a s dosaženými výsledky a jejich využitelností v průmyslové praxi. Svůj výklad doprovázel promítáním připravených dokladových materiálů. Dále prof. Mühlbacher, CSc. vyzval oponenty, aby komisi seznámili se svými oponentskými posudky. Oba oponenti ve svých posudcích doporučili obhajobu. Ing. Jiří Barták, CSc. (ČEPS) poukázal ve svém posudku na část práce, ve které je popisována vlastní simulace výroby z OZE na základě skutečně instalovaných výkonů. Doc. Ing. František Fencl, CSc. (FEL ČVUT Praha) zmínil optimalizaci spolupráce obnovitelných zdrojů energie a snahu o predikci jejich činnosti při výrobě energie. Disertant pak zodpověděl dotazy, které oponenti uváděli ve svých posudcích. Oponenti po dotazu místopředsedy konstatovali, že disertant zodpověděl dotazy v plném rozsahu. Při rozpravě se dotazovali Ing. Fiedler, CSc., prof. Mühlbacher, CSc., prof. Škorpil, CSc., doc. Poznyan, CSc. a prof. Kožený, CSc. Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu. Disertant zodpověděl všechny položené dotazy. V neveřejném zasedání komise bylo konstatováno, že vlastní vystoupení disertanta bylo na dobré úrovni.

### Stanovisko komise k udělení akademického titulu „doktor“ (Ph.D.)

- celkový počet členů komise včetně oponentů ..... 12
- počet přítomných ..... 10
- odevzdáno hlasů kladných ..... 9
- odevzdáno hlasů záporných ..... 1
- odevzdáno hlasů neplatných ..... 0

Komise tajným hlasováním rozhodla, aby p. Ing. Stanislavu Průchovi byl - ~~nebyl~~\*  
udělen akademický titul „doktor“ (ve zkratce Ph.D.) v oboru „Elektroenergetika“.

### Podpisy členů komise:

prof. Ing. Jiří Tůma, DrSc. .... <i>omlaven</i>	Ing. Jiří Barták, CSc. – oponent..... <i>[Signature]</i>
<i>předseda komise</i>	prof. Ing. Zdeňka Benešová, CSc. .... <i>oml.</i>
prof. Ing. Jan Mühlbacher, CSc. .... <i>[Signature]</i>	Ing. Václav Böhm, CSc. .... <i>[Signature]</i>
<i>místopředseda komise</i>	doc. Ing. František Fencl, CSc. – oponent ..... <i>[Signature]</i>
	Ing. Jiří Fiedler, CSc. .... <i>[Signature]</i>
	Ing. Ladislav Haňka, CSc. .... <i>[Signature]</i>
	prof. Ing. Jiří Kožený, CSc. .... <i>[Signature]</i>
	doc. Ing. Zbyněk Martínek, CSc. .... <i>[Signature]</i>
	doc. Ing. Konstantin Schejbal, CSc. .... <i>[Signature]</i>
	prof. Ing. Jan Škorpil, CSc. .... <i>[Signature]</i>



\* nehodící se škrtněte