

Hodnocení průběhu doktorského studia ing. Pavla Nováka

Téma práce:

Adaptivní regulace napěťových měničů

Školitel: prof. Ing. Jan Skalla, CSc.

Ing. Pavel Novák nastoupil do doktorského studia v roce 2003 ve vědním obooru Automatické řízení (školitel prof. Věchet). V rámci tehdejší Katedry aplikované kybernetiky Technické university v Liberci (dnes součást Katedry výrobních systémů a automatizace – KSA) se podílel na výuce předmětu Programovací jazyky. Ve školním roce 2004 – 2005 absolvoval v rámci programu Marie Curie Fellowship roční stáž na The University of Sheffield, School of Mathematics and Statistics v oboru Adaptivní řízení. Během této stáže vznikla podstatná část jeho disertační práce. V Sheffieldu se mimo to podílel na výuce matematiky a studoval angličtinu (Academic speaking and writing, English grammar).

Státní doktorskou zkoušku vykonal 25. 11. 2005. Protože prof. Věchet odešel do důchodu, a nemohl dále vést doktorské studium, převzal jsem v roce 2013 ing. Nováka jako školitele do kombinované formy studia.

Od roku 2006 byl doktorand postupně zaměstnán jako programátor, technolog, konstruktér, manažer kvality, manažer technického hodnocení a výběru dodavatelů u několika firem – mezi jinými např. Denso, TI Automotive nebo Ingersoll. Vzhledem ke kombinované formě studia a pracovnímu vytížení se do práce katedry zapojoval minimálně a hlavně pracoval na disertaci. Určitou těžkost představovalo to, že část práce měl napsanou v angličtině a musel ji tedy překládat. Disertaci odevzdal v roce 2016. Protože byl jeden recenzní posudek negativní, ing. Novák svoji práci stáhl, podle připomínek recenzentů ji přepracoval a letos znova podal k obhajobě.

Doktorské studium ing. Nováka se značně protáhlo, nebylo to však způsobeno jeho liknavostí, ale jednak – a hlavně – jeho pracovním vytížením, jednak skutečností, že disertaci přepracovával podle připomínek recenzentů. V každém případě disertant prokázal vytrvalost a velkou snahu o co nejlepší výsledek. I když ing. Novák v současnosti nepracuje ve výzkumu nebo vývoji jsem přesvědčen, že zkušenosti získané v průběhu doktorského studia velmi dobře využije. Během roční stáže na The University of Sheffield zlepšil svoji angličtinu a zkušenost s vědeckou prací v zahraničí bude jistě představovat přínos i na manažerských pozicích.

V Ronově nad Doubravou dne 5. 6. 2018



Prof. Ing. Jan Skalla, CSc.
školitel