

## Hodnocení školitele doktorského studia Ing. Zdeňka Kubíka

Doktorand Ing. Zdeněk Kubík byl přijat v roce 2006 do prezenční formy doktorského studia bezprostředně po ukončení magisterského studia Fakulty elektrotechnické na ZČU v Plzni. Studijním oborem byla Elektronika se zaměřením na elektromagnetickou kompatibilitu elektrotechnických systémů. V části studia, kde bylo potřeba nastudovat a prokázat znalosti v teoretické a odborné oblasti, si počínal velice zdatně. Snažil se dodržovat individuální studijní plán a korigoval svojí činnost podle doporučení z výročních hodnocení.

V oblasti vědecké pracoval velice cílevědomě, pravidelně konzultoval získané poznatky a vytvořené hypotézy. Využíval také možnosti dalšího vzdělávání na seminářích vztahující se k řešenému oboru. Zapojoval se aktivně do experimentů poskytovaných firmám a podílel se na grantech GAČR, FRVŠ a SGS. Za jeho aktivitu mu byla v roce 2009 udělena cena děkana.

Přes zodpovědný přístup ke studiu došlo k překročení jeho standardní doby trvání. Nutno podotknout, že částečně k tomu přispělo velmi vysoké vytížení v oblasti pedagogické na Katedře aplikované elektroniky a telekomunikací, což vedlo v roce 2011 k převedení Ing. Kubíka do kombinované formy studia. Nadále se tak podílí na vedení cvičení 6 předmětů a to i v anglickém jazyce a nadále vede každoročně několik bakalářských prací.

V oblasti uznání vědeckou komunitou se jeho aktivita významně zvýšila ve druhé části studia, kdy publikoval výsledky svojí práce na mezinárodních konferencích a v odborných časopisech. Poskytl rovněž vyzvanou přednášku z oblasti zabezpečení v dopravě. Další publikace s přímým dopadem na sledované hodnocení doktorand připravuje.

Ing. Zdeněk Kubík předkládá disertační práci na téma „Numerické řešení účinnosti stínění“, která představuje systematické pojednání o studované oblasti, přináší řadu zajímavých a originálních výsledků a rozšiřuje dosavadní pohled na problematiku elektromagnetického stínění. Autor předloženou prací dokumentuje, že zvládá metodiku vědecké činnosti.

Z výše uvedených důvodů vyslovuji uspokojení s výsledky práce doktoranda a doporučuji disertaci k obhajobě.



doc. Ing. Jiří Skála, Ph.D.  
školitel

V Plzni dne 30.1.2012