

Stanovisko vedoucího školícího pracoviště k disertační práci pana
Ing. Jiřího Tydlitáta

Konstatuji, že pan Ing. Jiří Tydlitát splnil veškeré své povinnosti a náležitosti vyplývající ze studijního řádu, které se týkají doktorandského studia, k obhajobě předložil disertační práci s názvem: „*Syntéza a využití opticky aktivních derivátů imidazolinu*“. Jeho školitelem je pan doc. Ing. Filip Bureš, Ph.D.

Po formální stránce předložená disertační práce odpovídá požadavkům článku 15 současně platného Studijního a zkušebního řádu Univerzity Pardubice. Pan Ing. Jiří Tydlitát je spoluautorem dvou prací uveřejněných v mezinárodních impaktovaných časopisech a tyto publikované výsledky tematicky souvisejí s disertační prací. Disertant přednesl a diskutoval výsledky své disertační práce na schůzi Ústavu organické chemie a technologie dne 28. listopadu 2013.

Na základě jeho prezentace a uvedených skutečností **doporučuji** disertační práci pana Ing. Jiřího Tydlitáta k obhajobě, jako podklad pro získání titulu Ph.D.



prof. Ing. Miloš Sedlák, DrSc.

vedoucí Ústavu organické chemie a technologie

V Pardubicích 28. listopadu 2013

děkanát Fakulty chemicko-technologické

Studentská 573

Pardubice

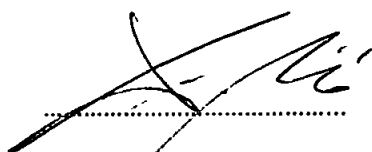
53210

Věc: Vyjádření školitele

Ing. Jiří Tydlitát vypracovával disertační práci s názvem „*Syntéza a využití opticky aktivních derivátů imidazolinu*“ pod mým vedením na Ústavu organické chemie a technologie. Práce sestává z literární a experimentální části, kde byly syntetizovány tři třídy opticky aktivních derivátů imidazolinu a ty následně aplikovány v asymetrické katalýze. Výsledky práce Ing. Tydlitáta již byly částečně publikovány v impaktovaných zahraničních časopisech *Synthesis* a *Tetrahedron:Asymmetry*. Část práce byla rovněž vykonávána během měsíční doktorské stáže na University of Lodz pod vedením prof. G. Mlostona. Ing. Tydlitát během svého doktorského studia prokázal experimentální zručnost a schopnost samostatně řešit zadané téma, složil všechny předepsané zkoušky, připravil rešeršní práci na téma „*Aplikace imidazolinů v organické syntéze*“ a rovněž složil závěrečnou státní zkoušku. Vzhledem ke všem těmto faktům

doporučuji

disertační práci Ing. J. Tydlitáta k obhajobě na Fakultě chemicko-technologické.



doc. Ing. Filip Bureš, Ph.D.

ÚOChT