

Doporučení vedoucího školícího pracoviště k vykonání obhajoby disertační práce

Ing. Adély Rückerové

Ing. Adéla Rückerová vypracovala svoji doktorskou disertační práci pod názvem „Inteligentní polymerní pojiva na bázi strukturovaných samosíťujících latexů“ v rámci prezenčního doktorského studia po dobu čtyř let, následně pokračovala další akademický rok ve formě kombinovaného studia na Fakultě chemicko-technologické pod vedením prof. Ing. Andrey Kalendové, Dr.

Disertační práce se zabývá syntézou a charakterizací akrylátových latexů i nátěrových povlaků z nich připravených. Studentka svou práci zaměřila na dosažení optimálních vlastností latexového pojiva s ohledem na mechanické vlastnosti, sníženou hořlavost i inhibici jevu bleskové koroze při aplikaci latexů na ocelové panely. Dosažené výsledky byly v disertační práci řádně vyhodnoceny a diskutovány.

Doktorandka během svého studia vykonala předepsané zkoušky včetně státní rigorózní zkoušky a rovněž plnila pedagogickou činnost dle schváleného studijního plánu. Doktorandka publikovala dosažené výsledky své práce v impaktovaných a recenzovaných časopisech i na konferencích.

Studentka Ing. Adéla Rückerová splnila všechny požadavky dané svým studijním plánem v souladu se Studijním a zkušebním řádem Univerzity Pardubice a formálně splňuje požadavky na obhajobu disertační práce.

Na základě uvedených skutečností doporučuji, aby předložená disertační práce Ing. Adély Rückerové byla přijata k obhajobě a studentce po jejím obhájení byl podle zákona č. 111/1998 Sb. a ve znění dalších předpisů přiznán titul Ph.D.

V Pardubicích, 26. 2. 2020


Ing. Dařid Veselý, Ph.D.