

Doporučení školitele

Ing. Kateřina Pravcová dokončila disertační práci na téma “Analýza přírodních antioxidantů v potravinách a potravinových surovinách s využitím moderních analytických metod“. Výsledky její práce byly publikovány v pěti impaktovaných mezinárodních časopisech, přičemž tři z nich se týkají tématu disertační práce. Své výsledky prezentovala na řadě domácích a zahraničních konferencích. V průběhu doktorského studia absolvovala zahraniční stáž na Univerzitě ve Valencii pod vedením prof. José Manuel Herrero-Martíneze. Během studia se naučila ovládat různé chromatografické systémy, vyzkoušela si tradiční i méně časté postupy pro izolaci vzorku ze složité matrice a v neposlední řadě si osvojila interpretaci dat pomocí vícerozměrných statistických metod. Aktivně se zapojila do výuky laboratorních cvičení z analytické chemie a byla konzultantkou dvou diplomových prací.

Ing. Kateřina Pravcová splnila všechny požadavky kladené na studenty doktorského studia, a proto doporučuji její disertační práci k obhajobě.

V Pardubicích dne 9.4. 2024



doc. Ing. Lenka Česlová, Ph.D.
školitel



Pardubice, 10. dubna 2024

Stanovisko školícího pracoviště

Studentka doktorského studijního programu Analytická chemie, realizovaném na Katedře analytické chemie Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice, Ing. Kateřina Pravcová dokončila disertační práci pod vedením školitelky doc. Ing. Lenky Česlové, Ph.D. na téma „*Analýza přírodních antioxidantů v potravinách a potravinových surovinách s využitím moderních analytických metod*“ a podala žádost o obhajobu uvedené disertační práce. Studentka během doktorského studia absolvovala úspěšně předepsané zkoušky včetně státní doktorské zkoušky, podílela se na pedagogické činnosti katedry a realizovala vědecký výzkum, jehož výstupem je pět prací publikovaných v časopisech s impakt faktorem evidovaných na ISI Web of Science. Tři z těchto prací souvisí s tématem disertační práce. Studentka také absolvovala předepsanou zahraniční stáž.

Z pozice vedoucího školícího pracoviště mohu konstatovat, že doktorské studium Ing. Kateřiny Pravcové probíhalo podle studijního plánu schváleného oborovou radou doktorského studijního programu, v souladu s platnými směrnici Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice a v souladu s platnou legislativou. Souhlasím s obhajobou disertační práce.


doc. Ing. Petr Česla, Ph.D.

Vedoucí Katedry analytické chemie
Fakulta chemicko-technologická
Univerzita Pardubice