

Cenu Dimitrise N. Chorafase získala za UK farmaceutka Aneta Kholová

27.11.2024 - Jitka Jiříčková | Univerzita Karlova

Cenu Nadace Dimitrise N. Chorafase získala za Univerzitu Karlovu Aneta Kholová z Farmaceutické fakulty UK, a sice za disertační práci s mimořádným přínosem pro oblast analytické chemie. Vedle této zástupkyně UK bylo oceněno dalších třicet mladých vědců a vědkyň z celého světa. Univerzita Karlova je jediná z českých institucí, jež nominuje svého kandidáta na toto prestižní ocenění.

Cena Dimitrise N. Chorafase je každoročně udělována nadací téhož jména a ve spolupráci s izraelským Weizmannovým institutem nadějným vědkyním a vědcům. Farmaceutka Aneta Kholová ji převzala v rámci pravidelného zasedání Vědecké rady UK. Obdržela ji za svou disertační práci Moderní extrakční techniky ve spojení s HPLC pro analýzu kontaminantů, která se soustředí na inovativní využití nanovláknenných materiálů jako extrakčních sorbentů v analýze kontaminujících látek v potravinách a potravinových doplncích. Významně tím přispěla k rozvoji metod pro bezpečnost a kvalitu potravin. Aneta Kholová svou práci realizovala ve spolupráci s Ústavem pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace v Liberci, kde během pěti let svého výzkumu dosáhla mimořádných výsledků. Tyto výsledky byly publikovány ve formě šesti článků v prestižních vědeckých časopisech.

Rovněž se úspěšně podílela jako řešitelka na tříletém studentském projektu Grantové agentury Univerzity Karlovy s názvem „On-line extrakční techniky v kapalinové chromatografii s využitím moderních extrakčních sorbentů“. Kromě toho se jako spoluřešitelka podílela na dalších významných projektech.

Díky svému inovativnímu přístupu a vynikající odborné práci doktorka Aneta Kholová nejen přispěla k rozvoji analytické chemie, ale také nastavila vysoký standard pro budoucí výzkum v této oblasti.

<https://cuni.cz/UK-6311.html?locale=cz&news=24027>