

Chemik hledá nové cesty a sklízí úspěch

HRADEC KRÁLOVÉ Kamil Musílek, medicínální chemik z Univerzity Hradec Králové, se jako jediný český vědec zúčastní mezinárodního programu European Crucible, který vznikl z úspěšného britského programu Scottish Crucible s cílem propojit výrazné vědecké osobnosti z evropských výzkumných institucí. „Považuji to za ocenění dosavadní práce. Je důležité propojovat zdánlivě neslučitelné a hledat nové cesty výzkumu. Například znalosti z laserové fyziky můžete aplikovat na živé tkáně nebo sociálně vyčleňené skupiny motivovat k architektonickému návrhu vesmírné stanice,“ uvedl Musílek.

Účastníci jsou do programu zváni na základě vědeckých výsledků, inovativního myšlení a zkušeností s vedením výzkumných projektů. Musílek je autorem více než deseti národních a čtyř mezinárodních projektů, a to v oblasti léčby Alzheimerovy nemoci nebo otrav organofosfáty. (poš)