
Na Ceny Neuron 2017 dosáhli i vědci z UK

Na Ceny Neuron 2017 dosáhli i vědci z UK

Pražská křižovatka se ve středu 6. prosince stala místem udílení prestižních ocenění. Získalo ji sedm osobností a patnáct mladých vědců. S Univerzitou Karlovou je spojeno šest z nich.

Nadační fond Neuron (dále NF Neuron) i letos ocenil vědecké osobnosti, které ve svých oborech dosáhly velkých úspěchů, často dokonce stály u jejich zrodu. „Je nám ctí, že můžeme ocenit sedm osobností, které se otiskly do historie světové vědy a staly se vzorem pro mladou generaci,“ řekla u příležitosti slavnostního večera [Monika Vondráková](#), spoluzakladatelka a předsedkyně správní rady NF Neuron. „Vědecká rada opět vybrala také patnáct mladých badatelů, kteří s vědeckou kariérou začínají a Neuron se jim cestu, která je krásná, ale i trnitá zároveň, snaží usnadnit,“ dodal profesor Pavel Hobza, místopředseda správní rady, a neopomněl poděkovat mecenášům poskytujícím nemalé finanční prostředky, bez kterých by udílení cen podpořených finanční částkou nebylo možné. *(NF Neuron od svého vzniku podpořil vědu částkou 51 milionů korun, pozn. red.)*

„Asi málokdo z nás plně pronikne do hloubky výzkumů všech laureátů. Můžeme ale nahlédnout jejich sveřepost, odhodlání, jedinečný způsob přemýšlení nebo šíři a hloubku záběru,“ uvedla mimo jiné [Hana Křepelková Rezková](#), výkonná ředitelka NF Neuron: „Na konkrétních příbežích tak můžeme vidět, jak se abstraktní svět prolíná s každodenním životem a kde se bere odvaha vydržet, když vám nikdo nevěří. Nebo se třeba vzdát i vědy, aby člověk nezradil své ideály.“

Laureáty Ceny Neuron za přínos světové vědě 2017 se stali tito vědci s vazbou na UK:

společenské vědy: [prof. PhDr. František Šmahel, DrSc., dr. h. c. mult.](#) – je považován za jednoho z největších světových znalců lucemburské dynastie, husitství a české reformace. Dodnes pracuje v Centru mediévistických studií Filozofického ústavu Akademie věd, které založil, jako zástupce ředitele. Napsal 32 knih a obdržel 49 poct.

medicína: [prof. MUDr. Otto Hrodek, DrSc.](#) – zakladatel moderní české dětské hematologie. Zkoumal poruchy srážlivosti krve u nejmenších dětí, zaváděl nové metody, vytvořil systém specializovaných center, zavedl výzkumnou laboratoř. Své zkušenosti zúročil i jako poradce WHO pro problematiku dětských nádorů. Založil Klinikou dětské hematologie a onkologie UK 2. LF a FN Motol.

S příběhy laureátů Cen Neuron se letos může seznámit i široká veřejnost: Ve dnech 21.–30. listopadu 2017 sedmero vědců obrazově představí výstava, která bude k vidění na náměstí Jana Palacha na pražském Starém Městě.

Cenu Neuron Impuls pro mladé vědce, udělovanou každoročně vědcům a vědkyním v kategoriích do 33 a do 40 let za vynikající vědecké výsledky, obdrželi tito zástupci UK:

computer science: [Mgr. Pavel Hubáček, Ph.D.](#) – (vědec do 33 let) – cílem jeho projektu je za použití kryptografických předpokladů ukázat, že pro tyto problémy efektivní algoritmy neexistují. Působí v Informatickém ústavu Matematicko-fyzikální fakulty UK.

matematika: [Mgr. Vítězslav Kala, Ph.D.](#) – (vědec do 33 let) – cílem projektu je rozvíjet aplikace obecných idempotentních polotěles v teorii čísel a tropické geometrii. Působí na katedře algebry Matematicko-fyzikální fakulty UK.

matematika: [doc. RNDr. Václav Kučera, Ph.D.](#) – (vědec do 40 let) – ve svém projektu hodlá zobecnit Mandelbrovovu množinu z dvourozměrného obrazce do plastického třírozměrného. Je odborným asistentem na katedře numerické matematiky Matematicko-fyzikální fakulty UK.

společenské vědy: [Mgr. Mohamed Abdel Moneim Megahed, Ph.D.](#) – (vědec do 40 let) – egyptolog, ve svém projektu hodlá zdokumentovat faraonovu hrobku, kterou ohrožují „černé“ novostavby. Je členem Českého egyptologického ústavu FF UK.

Mladým vědcům a vědkyním udělením cen dává NF Neuron důvěru a prostředky *(celkem 9 mil. Kč, pozn. red.)* k rozvoji vlastní odvážné myšlenky. Otevřená soutěž je vyjádřením uznání jejich vědecké kvality, originality a chuti jít neprošlapanými cestami a posunout hranice poznání v oboru. „Chceme je motivovat, aby se do České republiky vraceli ze zahraničních stáží, osamostatňovali se, zakládali své vlastní skupiny a postupně se stávali inspirací pro další generace mladých vědců,“ uzavřela ředitelka NF Neuron.

Cena Neuron – Svou prací mění svět. Proto každý rok nezávislá vědecká rada fondu navrhuje na Ceny Neuron ty nejlepší vědce a vědkyně, kteří výrazně ovlivnili úroveň poznání ve svých oborech, kteří svou energii věnují intenzivní práci s mladou generací vědců a kteří vědu vnímají jako službu společnosti. V roce 2017 byly ceny uděleny poosmé.
A kdo již ocenění získal v minulosti?