

Za celoživotní přínos v oblasti stavebního inženýrství a architektury byla oceněna profesorka Alena Kohoutková

22. října 2014 byla slavnostně udělena Cena Milady Paulové. Ocenění převzala prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc., FEng. z ČVUT v Praze, která se zabývá základním a aplikovaným výzkumem v oblasti stavebních konstrukcí.

Výsledky práce prof. Aleny Kohoutkové v oblasti výpočtové analýzy a modelování kompozitních prvků a konstrukcí, reologie betonových konstrukcí, modelů pro mezní stavy použitelnosti, recyklace betonu a estetiky návrhu betonových konstrukcí jsou světového významu. Nacházejí také bezprostřední uplatnění v projektování a realizaci řady typů stavebních konstrukcí a přispívají k pokroku ve vývoji progresivních technologií a zhospodárnění celoživotního cyklu konstrukcí.

Cenu Milady Paulové za celoživotní přínos vědě uděluje vynikajícím českým vědkyním ministr školství, mládeže a tělovýchovy ve spolupráci s Národním kontaktním centrem – ženy a věda Sociologického ústavu Akademie věd ČR již od roku 2009. Cena je spojena s finanční odměnou v hodnotě 150 000,- Kč.

Cena, která nese jméno ženy, jež jako první získala právo přednášet na české univerzitě (1925) a stala se také první profesorkou na našem území (1939), historičce a byzantoložce Miladě Paulové¹, se uděluje každý rok v jiném oboru. V roce 2014 byla zvolena oblast stavebního inženýrství a architektury, a to s cílem upozornit na výročí uplynutí 100 let od doby, kdy ke studiu nastoupila první absolventka architektury Milada Pavlíková², a především s cílem poukázat na přetrvávající nízké zastoupení žen v technických vědách.³ V roce 2014 proto Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy vyzdvihuje úsilí a práci žen, které se vědecké profesi v technických vědách věnují, a aspiruje na to inspirovat mladou generaci studujících, aby se vydala na vědeckou dráhu v technických oborech.

Kontakt:

Mgr. Marcela Linková, Ph.D.
vedoucí NKC– ženy a věda
Sociologický ústav AV ČR, v.v.i.
marcela.linkova@soc.cas.cz
tel: 604 239 802

¹ <http://www.zenyaveda.cz/prectete-si/ruzne-dalsi/stripsy-zivota-profesorky-milady-paulove>.

² <http://www.damy-cvut-praha.cz/pro-radost/milada-petrikova-pavlikova/>.

³ Ženy představují v technických vědách pouhých 12,8 % výzkumných pracovníků. Od roku 2001 se jejich zastoupení v této oblasti snížilo o 4 procentní body, zatímco zastoupení žen studujících technické obory trvale roste na všech úrovních studia. Více: <http://www.zenyaveda.cz/novinky/zastoupeni-zen-mezí-vyzkumniky-je-nejnizsi-od-roku-2001>.

Nominovány dále byly a nominaci (dle abecedy) přijaly:

prof. Ing. Milena Císlerová, CSc.

Fakulta stavební, České vysoké učení technické v Praze

Prof. Císlerová provádí výzkum v oblasti hydrogeologie se zaměřením na matematické modelování odtoku vody z půdního profilu a výzkum preferenčního proudění.

prof. Ing. Darja Kubečková, Ph.D.

Fakulta stavební, Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Prof. Kubečková se zabývá aplikovaným výzkumem v oblasti stavebně fyzikální koncepce architektonických a konstrukčních návrhů budov a řešení problematiky industriálních sídel.

prof. RNDr. Pavla Rovnaníková, CSc.

Fakulta stavební, Vysoké učení technické v Brně

Prof. Rovnaníková bádá v oblasti chemie stavebních hmot. Soustředí se především na vývoj nových pokročilých materiálů a na výzkum koroze starých stavebních materiálů.

prof. Ing. arch. Hana Urbášková, Ph.D.

Fakulta architektury, Vysoké učení technické v Brně

Prof. Urbášková provádí výzkum v oblasti trvale udržitelného rozvoje venkova a ekologických aspektů v architektury a urbanismu.