

## Cena za vedu a techniku

**Kategória:** Osobnosť vedy a techniky do 35 rokov

**Laureát:** RNDr. Martin Urík, PhD.

**Odborník v oblasti:** Geochemia

**Pracovisko:** Ústav laboratórneho výskumu geomateriálov  
Prírodovedecká fakulta UK  
Ilkovičova 6  
842 15 Bratislava



### Ocenenie sa udeľuje za:

Prínos vo výskume environmentálno-geochemických aspektov interakcie mikroorganizmov, organických látok a toxických prvkov a možnosti ich využitia v remediačných technológiách.

### LAUDATIO:

**RNDr. Martin Urík, PhD.**, je v súčasnosti mladým samostatným vedeckovýskumným pracovníkom Ústavu laboratórneho výskumu geomateriálov PRIF UK s vedeckým kvalifikačným stupňom IIa, kde sa zaoberá problematikou interakcie potenciálne toxických prvkov s prírodnými organickými látkami (humínovými kyselinami) a mikroskopickými vláknitými hubami a využitiu ich vzájomného pôsobenia v bioremediácii kontaminovaných vôd, pôd a sedimentov. Vo svojom výskume sa zaoberá najmä environmentálno-geochemickými aspektmi biologicky indukovanej transformácie významných svetových kontaminantov – arzénu, selénu, ortuti a antimónu. Jeho publikované výsledky potvrdzujú, že mikroskopické vláknité huby majú v tomto procese z environmentálneho hľadiska významné postavenie. Vo svojich 34 rokoch je **RNDr. Martin Urík, PhD.**, hlavným riešiteľom domáceho projektu VEGA a bol úspešným hlavným riešiteľom ďalšieho domáceho projektu VEGA a bilaterálneho projektu s rumunským partnerom a niekoľkých UK grantov. Svoje doterajšie výsledky, ako aj výsledky získané v spolupráci s ďalšími odborníkmi prezentoval v zahraničných časopisoch, monografiách, na domácich i zahraničných konferenciách. Impakt jeho dosiahnutých výsledkov pre oblasť európskeho regiónu potvrdilo aj udelenie ceny *Danubius Young Scientist Award 2015*. Za svoju vedeckovýskumnú aktivitu na Slovensku získal v posledných rokoch 1. miesto v súťaži vedeckých prác mladých spektroskopikov za roky 2015 - 2016 a Medailu PRIF UK za excelentné výsledky mladých vedeckých pracovníkov v roku 2017.

**Kontakt pre médiá – Komunikačný odbor Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR:**

tel: 02/59 374 253, [tlacove@minedu.sk](mailto:tlacove@minedu.sk).

**Kontakt pre médiá – Centrum vedecko-technických informácií SR:**

Eva Vašková, tel.: 02/ 69 253 113, [eva.vaskova@cvtisr.sk](mailto:eva.vaskova@cvtisr.sk)