

Zoznam kandidátov

Vyznamenanie ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR za mimoriadny prínos v oblasti vedy a techniky – Cena Samuela Mikovíniho

A. v kategórii Veľká medaila Samuela Mikovíniho udeľovaná za celoživotné dielo v oblasti vedy a techniky:

- **Dr.h.c. prof. MUDr. Ján Slezák, DrSc.**, Ústav pre výskum srdca SAV, za celoživotné dielo a mimoriadny vedecký prínos v oblasti experimentálnej kardiológie, za popularizáciu zdravotníckej vedy a organizačnú prácu v SAV
- **Ing. Milan Cagala, CSc.**, Zväzu strojárskoho priemyslu SR, za mnohoročnú aktívnu činnosť týkajúcu sa podpory, propagácie a zavádzania nových výrobných, technologických a konštrukčných prvkov v oblasti strojárstva
- **Prof. MUDr. Anton Gerinec, CSc.**, Klinika detskej oftalmológie LFUK-DFNsP, za vedecký prínos svetovej priority v identifikácii génu primárneho kongenitálneho glaukómu vo väzbe na etnicitu a v zistení korelácie genotypu a fenotypu. Vybudovanie špecializovaného odboru a jediného pracoviska tohto druhu na Slovensku – Kliniky detskej oftalmológie LFUK-DFNsP.
- **Prof. h. c., prof. Ing. Jozef Bulla, DrSc.**, SPU v Nitre, Katedra fyziológie živočíchov, za celoživotnú vedeckú a pedagogickú činnosť a vytvorenie originálnej medzinárodne akceptovanej vedeckej školy fyziologickej genetiky živočíchov.
- **Dr.h.c. prof. Ing. Jozef Živčák PhD.**, Technická univerzita Košice, Strojnícka fakulta, Katedra biomedicínskeho inžinierstva a merania, za výskum vývoj a implementáciu implantátov šitých na mieru s realizáciou invazívnej aplikácie kranialného implantátu vyrobeného z titanu novou technológiou – laserovým sinterovaním.
- **Prof. PhDr. Jozef Vladár, DrSc.**, Archeologický ústav SAV Nitra, za mimoriadny prínos pre rozvoj slovenskej archeológie v oblasti vedeckého výskumu a organizácie vedy na Slovensku, za významnú prezentáciu slovenskej archeológie v zahraničí
- **Doc. Ing. Jozef Kuchta, CSc.**, EVPÚ, a.s., za celoživotný prínos v oblasti rozvoja teórie a návrhu trakčných pohonných systémov a ich uplatnenie v praxi.

- **Prof. Ing. Ján Benčat PhD.,** Žilinská univerzita v Žiline, Stavebná fakulta, Katedra stavebnej mechaniky,
za vedecký prínos pri návrhu a rozvoji pôvodných diagnostických metód v oblasti analýzy a prognózovania účinkov technickej seizmicity na stavebné konštrukcie, životné prostredie a ľudí.
 - **Prof. Ing. Daniel Donoval DrSc.,** ÚEF FEI, Slovenská Technická univerzita v Bratislave,
za celoživotnú pedagogickú a vedeckú činnosť, vybudovanie a systematický rozvoj vedeckej školy v oblasti elektroniky, rozvoj vedeckého poznania a výnimočnú reprezentáciu STU Bratislava a slovenskej vedy doma i v zahraničí.
 - **Dr. h. c. prof. MUDr. Andrej Jenča.,** Klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie UPJŠ LF a UNLP Košice,
za zavedenie aplikovaného výskumu regeneratívnych a implantačných metódik v kraniofaciálnej oblasti, ako aj v experimentálnom a klinickom výskume, ktoré sú plurifikované mezenchymálnymi kmeňovými bunkami.
 - **Prof. RNDr. Štefan Toma DrSc.,** Katedra organickej chémie, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave,
za mimoriadny prínos v oblasti organickej chémie, najmä organokovovej chémie, organokatalýze a zelenej chémie na Slovensku ako aj v medzinárodnom meradle.
- in memoriam
- **PhDr. Milan Zemko, CSc.,** Historický ústav SAV,
za celoživotné dielo v oblasti historických vied, za mimoriadny prínos vo výskume dejín Slovenska a slovenského politického myslenia s pozitívnym vplyvom na spoločnosť.

B. v kategórii Malá medaila Samuela Mikovíniho udeľovaná za prínosy v oblasti vedy a techniky v zahraničí:

- **Ing. Mária Chrenková, CSc.,** Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra,
za získanie riešení medzinárodných projektov v 5. a 7. Rámcovom programe EÚ, bilaterálnych projektov APVV a za aktívnu prednáškovú a vedeckú činnosť v zahraničí.
- **Prof. Ing. Dušan Šimšík, PhD.,** Katedra automatizácie, riadenia a komunikačných rozhraní, Strojnícka fakulta, TU v Košiciach,
za úspešné riešenia v projektoch 6.RP a 7.RP EK v oblasti automatizácie, IKT služieb a prístupnosti vo WEB službách.

- **Ing. Gabriel Petőcz, VUJE, a.s.**,
za dlhodobú medzinárodnú spoluprácu pri riešení projektov v oblasti jadrovej energetiky v Maďarsku a úspešnú realizáciu projektu predĺženia životnosti jadrovej elektrárne v Pakši.
- **Dr.h.c. prof. mpx.h.c. prof. Ing. Vladimír Gozora, PhD.**, Vysoká škola ekonómie a manažmentu verejnej správy v Bratislave,
za mimoriadny teoretický a praktický prínos pri riešení problémov v podnikovo-hospodárskej základni v pôsobnosti MPA RV SR, MH SR a vo verejnej správe Slovenskej republiky, celoživotnú vedecko - výskumnú a pedagogickú činnosť a medzinárodnú spoluprácu.
- **Prof. Ing. Kristína Zgodavová, PhD.**, Technická univerzita v Košiciach,
za prínos v oblasti inžinierstva a manažérstva kvality. Prezentuje Slovensko doma a v zahraničí, vedie projekty, doktorandov, publikuje a spolupracuje s praxou.
- **Doc. MUDr. Jozef Korček, PhD.**, Fakultná nemocnica Nitra, Chirurgická klinika,
za autorstvo originálneho operačného riešenia análnej inkontinencie. Priekopník Endoanálnej ultrasonografie a operačného riešenia zhubných nádorov rekta. Medzinárodne uznávaný kolorektálny chirurg.

C. v kategórii Pamätný list ministra školstva, vedy, výskumu a športu SR udeľovaný mladým pracovníkom výskumu a vývoja do 35 rokov:

- **Doc. MUDr. Ing. RNDr. Peter Celec, PhD., MPH.**, Ústav Molekulárnej Biomedicíny, Lekárska fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave,
za publikačnú činnosť v oblasti neuroendokrinológie a patofyziológie ako aj za úspešné vedecké vedenie Ústavu molekulárnej biomedicíny Lekárskej fakulty UK v Bratislave.
- **Ing. Ľubomír Ondruška, PhD.**, Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra,
za výskum v oblasti genetiky, šľachtenia, zachovania genofondu pôvodných plemien kráľika domáceho a hodnotenia genetickej biodiverzity.
- **Ing. Zuzana Danková, PhD.**, Ústav geotechniky SAV v Košiciach,
za publikované výsledky v oblasti štúdia štruktúrnych vlastností kompozitov na báze bentonitu a oxidov železa a ich využitia pre enviromentálne účely.

- **Ing. Vlasta Ondrejka Harbul'áková, PhD.**, Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav environmentálneho inžinierstva, Katedra environmentálneho inžinierstva,
za mimoriadne výsledky v oblasti štúdia biokorózie stavebných materiálov a výskumnú prácu hodnotenia deteriorizačných procesov betónových vzoriek vplyvom biologických a chemických činiteľov.

- **Doc. PhDr. Martin Hetényi, PhD.**, Ústav pre výskum kultúrneho dedičstva Konštantína a Metoda, Filozofická fakulta Univerzity Konštantína Filozofa v Nitre,
za organizovanie vedeckého výskumu v oblasti cyrilo – methodskej problematiky, skúmanie hodnotového duchovného a kultúrneho odkazu misie sv. Cyrila a Metoda.

- **RNDr. Barbara Bačová, PhD.**, Ústav pre výskum srdca SAV Bratislava,
za významný vedecký prínos v oblasti výskumu zameranej na sledovanie úlohy srdcového konexinu-43 vo vývine a prevencii vzniku malígnych arytmií.

- **doc. Ing. Michal Hatala., PhD.**, Fakulta výrobných technológií TU v Košiciach so sídlom v Prešove,
za úspešné riešenie výskumných projektov aplikovaných v praxi, autorstvo vedeckých a odborných publikácií, medzinárodnú spoluprácu v oblasti vedy a výskumu, budovanie špičkových laboratórií.