

ZOZNAM OCENÝCH ZA VEDU A TECHNIKU V ROKU 2007

V kategórii „Osobnosť vedy a techniky“

- **promovanému chemikovi Bohumilovi Kotláríkovi, CSc. z Výskumného ústavu káblov a izolantov a.s. v Bratislave** za vyriešenie pokrokových impregnačných systémov elektrických motorov s minimálnou ekologickou záťažou a vysokou životnosťou.

- **RNDr. Dušanovi Žitňanovi, CSc. z Ústavu zoológie Slovenskej akadémie vied v Bratislave** za vynikajúce výsledky v oblasti neuroendokrinológie pri riešení projektov v Slovenskej republike aj v rámci spolupráce s USA a Japonskom, ktoré významne prispeli k rozvoju poznania v celosvetovom meradle.

- **prof. RNDr. Július Šubíkovi, DrSc. z Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave** za prioritné vedecké poznatky v oblasti molekulárnej analýzy bioenergetických systémov a mechanizmov rezistencie eukaryotických mikroorganizmov voči antifungálnym látkam.

V kategórii „Vedecko-technický tím roka“

- **vedeckému kolektívu Oddelenia enzymológie sacharidov v zložení :**

- ✓ **RNDr. Mária Vršanská, PhD.,**
- ✓ **Mária Csiszárová,**
- ✓ **Mgr. Vladimír Puchart, PhD.,**
- ✓ **Ing. Maria Mastihubová, PhD.,**
- ✓ **Ing. Katarína Kolenová, PhD.,**
- ✓ **Ing. Silvia Špániková**

pod vedením RNDr. Petra Bieleho, DrSc. z Chemického ústavu SAV v Bratislave za originálne, celosvetovo akceptované poznatky o mikrobiálnej degradácii rastlinnej hmoty, ktoré prispeli k rozvoju nových environmentálne priaznivých biotechnológií.

- **vedecko-technickému tímu Oddelenia neutrónovej fyziky a hospodárenia s jadrovým palivom v zložení:**

- ✓ **Ing. Juraj Breza**
- ✓ **Ing. Radoslav Zajac**
- ✓ **Bc. Zoltán Németh**
- ✓ **Bc. Pavol Čudrnák**
- ✓ **Bc. Peter Čudrnák**

✓ **Bc. Michal Pánik**

pod vedením Ing. Petra Dařílka, CSc. z Výskumného ústavu jadrových výskumov, a. s. v Trnave za vývoj a aplikácie pokročilých metód na riadenie, plánovanie a bezpečnostné analýzy palivových cyklov pre tlakovodné jadrové reaktory VVER-440.

- **kolektívu pracovníkov v zložení:**

✓ **prof. RNDr. Peter Kúš, DrSc.,**

✓ **doc. Ing. Roman Martonák, PhD.,**

✓ **doc. RNDr. Miroslav Grajcár, CSc.,**

✓ **doc. RNDr. Richard Hlubina, PhD.**

pod vedením doc. RNDr. Andreja Pleceníka, DrSc. z Katedry experimentálnej fyziky Fakulty matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislave za vynikajúce výsledky v oblasti výskumu mezoskopických systémov a nových materiálov.

V kategórii „Osobnosť vedy a techniky do 35 rokov“

- **Mgr. Martinovi Dankovi, PhD. z Ústavu polymérov Slovenskej akadémie vied v Bratislave** za rozpracovanie syntézy a fotochemickej charakterizácie nových flouorescenčných značiek na báze stéricky tienených aminorov, ktoré sa používajú pri stabilizácii komerčných polymérnych materiálov. Za prínos k rozvoju absorpčnej a flouorescenčnej spektroskopie, ktoré sú hlavnými metódami pre sledovanie fotochemických procesov samotných značiek, ale aj procesov prebiehajúcich v polymérnych materiáloch pri ich expozícii na svetle.

- **Ing. Rastislavovi Kaštierovi, PhD. z Elektrotechnického a projektového ústavu a. s. v Novej Dubnici** za vývoj moderných SW architektúr a algoritmov riadenia servopohonov s využitím integrovaných distribuovaných vnorených modulov pre aplikácie senzorických systémov.

- **MUDr. Borisovi Mravcovi, PhD. z Ústavu patologickej fyziológie Lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave** za objasnenie neurobiologického princípu pri vzniku a rozvoji chorôb, za experimentálne overenie mechanizmov podieľajúcich sa na centrálnej regulácii sympatikoadrenálneho systému a za originálne experimentálne práce opisujúce interakcie medzi nervovým systémom a periférnym nádorovým ochorením.

V kategórii „Celoživotné zásluhy v oblasti vedy a techniky“

- **prof. Ing. Vladimírovi Krajčovičovi, CSc. zo Slovenského centra poľnohospodárskeho výskumu v Banskej Bystrici** za 61-ročnú aktívnu vedecko-výskumnú a poradenskú činnosť v oblasti lúkarstva, pasienkárstva a horského poľnohospodárstva.

- **Ing. Milanovi Králikovi, CSc. z VÚTCH-CHEMITEX, spol. s r. o. v Žiline** za celoživotný prínos v interdisciplinárnej oblasti textilnej chémie, ktorú tvorivo obohatil výskumom a inováciami technológií a výrobkov s dôrazom na ekonomický a environmentálny prínos.

- **Prof. MUDr. Svetozárovi Dluholuckému, CSc. zo Slovenskej zdravotníckej univerzity, Fakulty zdravotníctva v Banskej Bystrici** za dlhoročnú činnosť na poli vedy, organizácie a zdravotnej starostlivosti o detskú populáciu – založenie skriningového programu novorodencov v Slovenskej republike.

in memoriam

- **RNDr. Dušanovi Budzákovi z Výskumného ústavu chemických vlákien, a.s. vo Svite** za celoživotný prínos pri koordinácii a riešení výskumu v oblasti chemických vlákien a ich uplatnení na Slovensku i v zahraničí.