

XVII. valné shromáždění a medaile Učené společnosti České republiky

Dne 16. května 2011 proběhla v Karolinu slavnostní část shromáždění Učené společnosti ČR. Byly předány dvě medaile zasluhujícím členům – prof. PhDr. Růžene Dostálové, CSc., za výzkum v oblasti helénistické řecké kultury a byzantologie; prof. RNDr. Martinu Černošskému, CSc., za jeho zásluhy o rozvoj fyzikálních věd a fyzikálního vzdělávání a za podíl na formování a činnosti akademických institucí a odborných společností. Dále čtyři ceny vědeckým pracovníkům, kteří nejsou členy Učené společnosti – prof. RNDr. Milošslavu Druckmüllerovi, CSc., za výsledky při

matematickém zpracování obrazů sluneční koróny pořizovaných během úplného zatmění Slunce a prof. RNDr. Janu Tachezemu, Ph.D., za zásadní objevy objasňující evoluci organel u prvoků. V kategorii mladý vědecký pracovník jsou nositeli ceny RNDr. Milan Orlita, Ph.D., za práci v oboru optické spektroskopie grafénových materiálů a MUDr. Mgr. Dana Pokorná, Ph.D., za vynikající výzkum v oblasti imunologie nádorů vyvolaných viry. Dvě ceny Učené společnosti získali středoškolské pedagogové, kteří se věnují přípravě studentů na národní a mezinárodní pří-

rodovědecké soutěže – RNDr. Karel Lichtenberg, CSc. (Gymnázium Jírovcova, České Budějovice), a RNDr. Jiří Herman, Ph.D. (Gymnázium tř. Kpt. Jaroše, Brno). Mezi 10 oceněnými středoškolskými studenty za práce z oborů přírodních i společenských věd jsou Charlota Brunárová (Gymnázium Komenského nám., Vyškov), Veronika Denková (Arcibiskupské gymnázium, Praha), Diana Marková (Střední prům. škola chemická, Pardubice), Marek Pospíšil (Gym. Brno – Řečkovice), Šárka Navrátilová (Gym. Komenského nám., Vyškov), Vojtěch Čorba (Stř. škola zemědělská, Český Těšín), Josef Hazi (Gym. Cheb), Vojtěch Kundrát (Stř. prům. škola chemická akademika Heyrovského, Ostrava), Filip Binder a Lukáš Hájek (oba Gym. F. X. Šaldy, Liberec).

Zazněla také přednáška Šimona Pánka z organizace Člověk v tísni. Odborná část zasedání byla vyhrazena diskusi na téma Globální změny klimatu. Více informací na www.learned.cz. Pro čtenáře Živy připravujeme rozhovor s Janem Tachezem.

Stipendium L'Oréal Pro ženy ve vědě v r. 2011

Společnost L'Oréal ve spolupráci s Českou komisí UNESCO a Akademií věd České republiky udělila 19. května 2011 již popáté – tentokrát v letním refektáři Strahovského kláštera v Praze – stipendia Pro ženy ve vědě. Odborná osmičlenná porota vedená prof. RNDr. Helenou Illnerovou, DrSc., vybrala ze 7 finalistek (přihlásilo se 24 kandidátek) tři badatelky do 35 let, jejichž vynikající práce splnily náročná kritéria stipendijního programu a které získaly prostředky k podpoře vědecké činnosti v hodnotě 750 tisíc Kč.

- RNDr. Alena Krejčí, Ph.D., z Přírodovědecké fakulty JU a Biologického centra AV ČR, v. v. i., s projektem zkoumajícím buněčnou signalizaci;
- Ing. Markéta Tesařová, Ph.D., z 1. lékařské fakulty UK v Praze, jejíž projekt se zabývá charakterizací nového proteinu nezbytného pro správné fungování mitochondrií a dostatečnou produkci energie v buňkách;
- RNDr. Hana Vaisocherová, Ph.D., z Ústavu fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i., která získala stipendium za projekt, jehož cílem je vyvinout optický senzor na bázi plazmové rezonance umožňující včasnou a rychlou detekci nebezpečných látek v potravinách. Rozhovor s oceněnými vědkyněmi najdete v některém z příštích čísel Živy. Více informací na www.prozenyvede.cz.

Kontaktní údaje pro předplatitele

SEND Předplatné, s. r. o.
P. O. Box 141
140 21 Praha 4

tel.: 225 985 225
fax: 225 341 425
sms: 605 202 115
e-mail: send@send.cz
www.send.cz

Kalendář biologa

7.–9. říjen 2011: Celostátní konference České společnosti ornitologické (ČSO). Mikulov. Přihlášky do 30. 6. 2011. Více na: <http://www.birdlife.cz/konference.html>

Upozornění na knihu

Libor Kunte, Jan Gratias, Petr Pavelka: Encyklopedie kaktusů a jiných sukulentů

Ucelené dílo o sukulentních rostlinách včetně kaktusů představuje několik set druhů a jejich fotografických vyobrazení. Zahrnuje nejen tradiční, ale i zcela neznámé nebo nově popsané taxony, většina fotografií pochází z přírodních stanovišť.

Úvod knihy se zabývá sukulencí jako přízpůsobením existence rostlin v aridních podmínkách. Čtenáři se také seznámí s nejvýznamnějšími centry výskytu sukulentních rostlin. Dále publikace zahrnuje pěstitelské kapitoly nejdůležitějších sukulentních skupin (kaktusovitě, africké živé kameny a další) a také využití sukulentů ve vztahu k člověku. Jednotlivé druhy jsou představeny krátkým popisem, informacemi o výskytu, popř. o konkrétních podmínkách na lokalitách a u každého taxonu jsou uvedeny jednoduché zásady pěstování. Součástí grafického řešení knihy je orientační mapa, v které části daného kontinentu se taxon vyskytuje.

Knihu vydává Computer Press, a. s., Brno, 520 str., přes 1 100 fotografií (vyjde v říjnu–listopadu). Cena 1 290 Kč, pro předplatitele 1 090 Kč (objednávky do 31. 8. 2011 na e-mailové adrese: kunteliber@volny.cz nebo tel.: 603 859 653)

