

# Predavanja i radionice na Danima biologije

Znanstveno-popularna predavanja i radionice Dani biologije održavaju se u okviru proslave deset godina rada Odjela za biologiju, a svakoga četvrtka u 18 sati privlače zainteresirane učenike srednjih i osnovnih škola, kao i studente Sveučilišta u Osijeku.

Tijekom travnja predstavljene su također teme iz različitih područja biologije. Na prvom predavanju "Ljepotica i zvijer morskih dubina", koje je održala doc. dr. sc. Dubravka Čerba, posjetitelji su se mogli upoznati s tajnovitim životom morskih glavonožaca, njihovom ljepotom, ali i prilagodbama. Doc. dr. sc. Sandra Stepić predstavila je mistične signale u živom svijetu, kemijske signale koji uvjetuju ponašanje životinja, a što su to fitokemijski kokteli i zašto su važne fitokemikalije pojasnila je dr. sc. Valentina Pavić. Kako se ove godine obilježavanje Dana biologije odvija u slično vrijeme kao i Festival znanosti, proslava Dana biologije upotpunjena je predavanjima i radionicama vezanim uz temu

ovogodišnjeg festivala znanosti - "Sunce". Posjetitelji su mogli naučiti kako ptice koriste Sunčev kompas na predavanju koje je održala doc. dr. sc. Alma Mikuška, a na radionici koju je vodila dr. sc. Vesna Peršić OŠ Jagode Truhelke iz Osijeka napravili su Sachsov eksperiment tijekom kojeg su mogli vidjeti kako biljke od ugljikovog dioksida, vode i svjetlosti proizvode

glukozu, odnosno škrob kroz fotosintezu. Za one koji žele znati više o fotosintezi postavljene su i poster i autorica dr. sc. Lidije Begović, dr. sc. Selme Mlinarić i doc. dr. sc. Valentine Pavić, a one koji žele uživati u umjetničkim fotografijama "Sunca" postavljena je izložba fotografija pod nazivom "Sunce - izvor života" autora Filipa Babića i Ane Žiroš. *(Alma Mikuška)*

