

# Europejskie podboje

Coraz więcej uczniów i studentów startuje w organizowanym przez Unię Europejską Konkursie Młodych Naukowców Unii Europejskiej. Do współzawodnictwa dopuszczani są autorzy prac nagrodzonych w jednym z ogólnopolskich konkursów naukowych lub rekomendowanych przez pracownika nauki ze stopniem co najmniej doktora. Polacy w tej międzynarodowej rywalizacji od lat wypadają bardzo dobrze. Dotychczas wzięliśmy udział w 15 finałach i zdobyliśmy łącznie 17 nagród głównych. Nasi rodacy wywalczyli również 10 nagród specjalnych w postaci staży w renomowanych placówkach naukowych całego świata.

W połowie stycznia na Wydziale Biologii Uniwersytetu Warszawskiego zakończyły się krajowe eliminacje do tegorocznej, już 21., edycji konkursu. Zgłoszono 37 prac z sześciu dziedzin. Do finału dopuszczono 16, a nagrodzono 10 (trzy pierwsze, trzy drugie i cztery trzecie miejsca). Dodatkowo przyznano wyróżnienie za walory ekologiczne i trzy nagrody za najlepszą prezentację. Wyloniono również reprezentację Polski, która weźmie udział w europejskich finałach w Lizbonie.

Nasze „eksportowe” prace to: *Bioróżnorodność, paleoekologia i pozycja taksonomiczna kręgowców środkowotriasowego systemu morskiego Śląska*, której autorką jest **Justyna Słowiak** z I LO im. Mikołaja Kopernika w Opolu, *W jaki sposób żerują mrówki Formica cinerea* **Łukasza Sokołowskiego**, absolwenta XXI LO im. Bolesława Prusa w Łodzi (obecnie studenta Uniwersytetu Medycznego w Łodzi) i *Oszczacowanie sumy długości przekątnych* **Marthy Ubik**, absolwentki II LO im. Jana III Sobieskiego w Krakowie, a dziś studentki Uniwersytetu Jagiellońskiego. Polskie eliminacje do tego konkursu są organizowane przez Krajowy Fundusz na rzecz Dzieci.

Więcej na [www.fundusz.org](http://www.fundusz.org) A.D.

## 15-19 marca: Tydzień Mózgu

**Tygodnik Polityka**, Instytut Biologii Doświadczalnej PAN, Polskie Towarzystwo Badań Układu Nerwowego, Komitet Neurobiologii PAN i Stowarzyszenie na rzecz Krzewienia Wiedzy o Mózgu DANA zapraszają do wzięcia udziału w obchodach Światowego Tygodnia Mózgu. W ramach imprezy, w siedzibie *Polityki* przy ul. Słupeckiej 6, dzień po dniu o godzinie 17:00 najwybitniejsi polscy badacze wygłoszą popularyzatorskie wykłady: *Neuroplastyczność i neurorehabilitacja; Świadomość widzenia; Dopalacze i zioła szamana – cogito?, ergo sum??; Janusowe oblicze neuralnej komórki macierzystej; Zaburzenia odżywiania – jadłostręt psychiczny i bulimia*. Więcej informacji: <http://www.ptbun.org.pl/tm2010>

## Lipski 2010

Od sześciu lat, co roku, aby uczcić pamięć wybitnego polskiego informatyka dr. hab. Witolda Lipskiego Fundacja Rozwoju Informatyki, Polskie Stowarzyszenie dla Maszyn Liczących i Polskie Towarzystwo Informatyczne we współpracy z firmą Sage sp. z o.o. przyznają nagrodę dla najwybitniejszych młodych adeptów nauk informatycznych.

Swoje kandydatury mogą zgłaszać pracownicy, doktoranci i studenci, którzy nie ukończyli 30. roku życia i posiadają znaczący dorobek naukowy. Tegoroczny termin nadsyłania zgłoszeń upływa 19 kwietnia, a regulamin i odpowiedni formularz znajdują się na stronie: <http://nagrodalipskiego.mimuw.edu.pl>. *Świat Nauki* kolejny już raz patronuje tej inicjatywie.



## Badania i biznes

**Brytyjsko-Polska Izba Handlowa** oraz Ambasada Brytyjska zapraszają na konferencję „Międzynarodowe Partnerstwo w Biotechnologii i IT/International Life Science and IT Partnership”, która odbędzie się 3 marca w Ambasadzie Zjednoczonego Królestwa w Warszawie. Ze strony polskiej partnerem projektu jest LifeScience Klaster Kraków. Całodniowe spotkanie przedstawicieli nauki i biznesu ma służyć ożywieniu kontaktów i nawiązaniu współpracy pomiędzy instytutami badawczymi oraz przedsiębiorstwami działającymi w branży biotechnologicznej, ochrony środowiska, opieki zdrowotnej oraz szeroko rozumianego IT.

Honorowy patronat nad wydarzeniem objęło Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Więcej informacji na stronie: <http://bpcc.org.pl/pl>



## FASCYNACJE ZAKŁĘTE W NAUCE I BIZNESIE

Głównym celem tego pilotażowego programu jest rozwijanie umiejętności przydatnych w przyszłej karierze i wskazanie możliwości zawodowych powiązanych z naukami ścisłymi i ekonomicznymi. *Świat Nauki* objął akcję patronatem medialnym.

## Naukowa przedsiębiorczość

W dzisiejszych czasach ukończenie studiów nie wystarcza. Trzeba jeszcze umieć odnaleźć się na rynku pracy, a czasami samemu stworzyć sobie miejsce zarobkowania.

To właśnie temu służy projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej „Fascynacje zakłete w nauce i biznesie. Ogólnopolski program rozwoju kompetencji kluczowych w zakresie nauk matematyczno-przyrodniczych i przedsiębiorczości dla uczniów gimnazjów”. W tej chwili trwa druga spośród trzech edycji tego przewidzianego na lata szkolne 2008–2011 programu. Uczestniczą w nim 73 gimnazja z całej Polski. Każda szkoła wystawia dwa pięcioosobowe zespoły, które rywalizują ze sobą, biorąc udział w różnych pozalekcyjnych zajęciach i realizując stawiane im zadania. Głównym celem tego pilotażowego programu jest rozwijanie umiejętności przydatnych w przyszłej karierze i wskazanie możliwości zawodowych powiązanych z naukami ścisłymi i ekonomicznymi. *Świat Nauki* objął akcję patronatem medialnym.