



Politechniki Wrocławskiej



ISSN 1429-1... nr 238, maj/czerwiec 2010

# PRZYWIJAJ

...KI WROCŁAWSKIEJ



## 10 KWIETNIA 1940

## Będziemy pamiętać

## 10 KWIETNIA 2010

□ Prof. Zdzisław Samsonowicz  
doktorem honoris causa  
Akademii Górniczo-Hutniczej

□ Na 100-lecie – Festiwal  
Przedsiębiorczości Akademickiej:  
seminarium, dyskusje, nagrody

□ Technopolis czas zacząć  
– nowe obiekty Politechniki  
gotowe już za dwa lata

# ELEKTRON

## po raz drugi na W-12

**K**onkurs ELEKTRON jest organizowany przez Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki Politechniki Wrocławskiej dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych. Jego tematyka wiąże się z profilem wydziału i dotyczy szeroko pojętej elektroniki i telekomunikacji. Na początku bieżącego roku (27.01) w jednej z pracowni e-learningu Działu Kształcenia na Odległość PWr zmierzyło się 28 finalistów drugiej edycji tego konkursu.

Idea organizowania tych zawodów powstała dzięki pomysłowi dra inż. Bogdana Paszkiewicza. On też zaproponował skorzystanie z doświadczenia firmy edukacyjnej Lowcy Talentów – JERSZ. Pierwszą edycję konkursu zorganizował dr hab. inż. Ryszard Korbutowicz, prodziekan ds. dydaktyki Wydziału Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, który mówi, że: – Jest to próba zainteresowania uczniów zagadnieniami elektroniki i telekomunikacji, co w perspektywie może zachęcić wielu z nich do podjęcia studiów technicznych.

ELEKTRON jest konkursem dwuetapowym: najpierw odbywają się eliminacje szkolne, a następnie finał na Politechnice Wrocławskiej.

Druga edycja konkursu, pod patronatem dziekana W-12, została zorganizowana we współpracy z dr. inż. Lesławem Sieniawskim oraz mgr inż. Agnieszką Herczak-Ciarą z Działu Kształcenia na Odległość PWr. – W drugiej edycji rozszerzyliśmy zasięg konkursu na teren całego kraju. Uczniowie z województwa dolnośląskiego rozwiązywali test eliminacji szkolnych w formie papierowej, nato-

mgr Małgorzata Hamburg,  
dr inż. Artur Wiatrowski  
Zdjęcia:  
Miroslaw Zawieja,  
ZSZiL Zgorzelec,  
www.sxc.hu

miast uczniowie spoza województwa dolnośląskiego w formie elektronicznej za pośrednictwem e-portalu Politechniki Wrocławskiej na platformie Moodle – wyjaśnia prodziekan Korbutowicz. – Podczas finału konkursu wszyscy uczestnicy korzystali z platformy Moodle i, podobnie jak w etapie eliminacji szkolnych, rozwiązywali zadania dotyczące elektroniki i telekomunikacji, ale mieli także możliwość wykazania się znajomością wiedzy ogólnotechnicznej.

Po trudach poszukiwania właściwych odpowiedzi na pytania finałowego testu wielokrotnego wyboru uczniowie wraz ze swoimi opiekunami zostali zaproszeni na wycieczkę po laboratoriach Wydziału Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki w budynku C-2. Zwiedzili: Laboratorium Układów Elektronicznych, Laboratorium Optoelektroniki i Techniki Światłowodowej, Pracownię Technologii

Cienkich Warstw i Laboratorium Mikroskopii Sił Atomowych. Finalistów konkursu, bogatszych o nowe wrażenia i wiedzę na temat wydziału, na uroczystym spotkaniu przyjął dziekan W-12 dr hab. Andrzej Dziedzic, prof. PWr, który przedstawił profil wydziału, zachęcając uczniów do studiowania na Politechnice Wrocławskiej. Punktem kulminacyjnym spotkania były gratulacje dla wszystkich, którzy dotarli do finału konkursu, i ogłoszenie wyników. Trójka zwycięzców – I miejsce: Łukasz Biniek, ZSO Bystrzyca Kłodzka; II miejsce: Sylwester Chmiel, ZS1 Dębica; III miejsce: Michał Flendrich, I LO Legnica – otrzymała atrakcyjne nagrody pieniężne. Pozostałym uczestnikom wręczono zaś dyplomy potwierdzające udział w finale konkursu ELEKTRON.

Druga edycja konkursu spotkała się z szerokim odzewem, a jej uczestnicy i ich opiekunowie żywo komentowali swoje wrażenia.

Oto, co mówili uczniowie...:

– Cieszę się, że dotarłem do finału i mogłem zobaczyć na własne oczy, jak życie uczelni wygląda od kuchni; – Forma rozwiązywania e-testu podoba mi się, ponieważ złą odpowiedź zawsze można poprawić. Szkolny etap konkursu, moim zdaniem, należałoby przeprowadzać w formie elektronicznej. Zwycięzcy powinni być zwolnieni z etapu pisemnego egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe dla technika elektronika.

...i ich opiekunowie:

– Bardzo podoba mi się idea organizowania takich konkursów, gdzie uczestnik może zweryfikować swoją wiedzę i jednocześnie zobaczyć mnóstwo sprzętu, o którym w szkole możemy tylko pomarzyć. Jestem pod wrażeniem znakomitego wyposażenia waszych laboratoriów.

Wszystkim uczestnikom konkursu ELEKTRON oraz ich opiekunom serdecznie dziękujemy za zainteresowanie inicjatywą Wydziału Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki i gratulujemy rezultatów. Mamy również nadzieję, że wielu z nich dołączy w niedalekiej przyszłości do grona studentów Politechniki Wrocławskiej.

Więcej informacji o konkursie na: [www.wencif.pwr.wroc.pl](http://www.wencif.pwr.wroc.pl). ■



Tuż przed rozpoczęciem finałowych zmagani