



Studenci czekają na pomysły firm

Do końca stycznia firmy mogą zgłaszać propozycje swoich inicjatyw w ramach kolejnej edycji **Projektów Zespołowych**, które organizuje **Wydział Elektroniki** Politechniki Wrocławskiej. W poprzednich latach tematy dla studentów przygotowywały m.in. Nokia, Tieto, Comarch czy Capgemini.

Projekty zespołowe to przedmiot, który wprowadzono na Wydziale Elektroniki w 2010 r. Dzięki niemu studenci trzeciego roku - w grupach zwykle nie większych niż sześćosobowe - mają szansę na zrealizowanie ciekawego pomysłu we współpracy z firmami, którym brakuje czasu na jego wykonanie. Na pracę nad projektami mają cały semestr. W tym czasie zdobywają cenne doświadczenie, uczą się pracy w zespole, raportowania, organizowania czasu czy podziału zadań. Stworzone projekty to ich największe prace zaliczeniowe w czasie studiów i – co istotne – przygotowują je oni we współpracy z wybranym przedsiębiorstwem oraz pod opieką jednego z prowadzących zajęcia na wydziale.

Do tegorocznej edycji wpłynęło już ponad 20 propozycji projektów, m.in. dotyczących lokalizacji i dostarczania treści gościom targów, diagnostyki systemów zrobotyzowanych, wspomaganie treningów sportowych, czy zarządzania projektem informatycznym.

Aktualną listę propozycji projektów można znaleźć na stronie <http://kpz.pwr.edu.pl/projekty-zgloszone-firmy>.

Wybrane projekty zostaną zaprezentowane na czerwcowej Konferencji Projektów Zespołowych, a te najlepsze z najlepszych otrzymają nagrody od sponsorów. Wcześniej studenci będą mieli szansę uczestniczyć w szkoleniach, które przygotowują ich do prowadzenia prezentacji biznesowych i opowiadania o swoich produktach.

Tylko w trakcie ubiegłorocznej edycji powstało w sumie ponad 50 bardzo zróżnicowanych studenckich przedsięwzięć. Najlepszymi okazały się: projekt „Smart Factory” (wirtualny model symulujący linię produkcyjną odpowiadającą za pakowanie butelek i paletyzację opakowań zbiorczych) oraz „Klaster obliczeniowy Janusz” (studenci stworzyli klaster zbudowany z mikrokomputerów RaspberryPi, oraz system nadzorujący jego pracę, wyświetlający jego stan i pozwalający na zdalne uruchomienie aplikacji na klastrze).

We wcześniejszych edycjach zespoły przygotowały także m.in. mobilnego asystenta EcoDrivingu, protezę dłoni EZI-Hand czy komputerową wersję gry w statki.

Najważniejsze informacje można znaleźć na stronie <http://kpz.pwr.edu.pl/>.

Informacje dla mediów umieszczane są na stronie:
<http://www.pwr.edu.pl/index.dhtml>