

## **NASI STUDENCI ZDOBYWAJĄ SZCZYTY KULTURY I TECHNIKI**

Po raz kolejny jest głośno o **studentach Politechniki Wrocławskiej**. Podczas zawodów autonomicznych modeli samochodów w Pradze nasi żacy zajęli trzecie miejsce, a uczelniany Dyskusyjny Klub Filmowy został nominowany do nagrody *Szczyt Kultury 2011* w kategorii „wrocławski animator kultury”.

W prestiżowych zawodach **The Freescale Cup**, których finał odbył się 3-4 kwietnia na Politechnice Czeskiej, wystartowały 34 ekipy m.in. z Czech, Polski, Francji, Rumunii i Rosji. Na **trzeciej pozycji** uplasowało się dwóch studentów Robotyki – Przemysław Jankowski i Przemysław Kochański oraz Maciej Mucha, studiujący Informatykę. Wspólnie stworzyli oni zespół o nazwie „A whole lot of left handed space monkeys with razor-sharp teeth and unple-asant attitude”. Do zwycięzców zabrakło im zaledwie 2 sekund.

*The Freescale Cup* to ogólnoswiatowe zawody, w których drużyny, składające się z maksymalnie trzech studentów, mają za zadanie zbudować i zaprogramować autonomiczny model samochodu. Zawodnicy wykorzystują gotowe podwozie oraz sterownik elektroniczny, który zapewniają organizatorzy zawodów. Roboty muszą samodzielnie przejechać dwa okrążenia po torze wyznaczonym przez czarną linię, która wykrywana jest przez zamontowaną na pokładzie kamerę. Głównym zadaniem studentów jest napisanie odpowiedniego programu sterującego robotem. Muszą oni też zaprojektować system doświetlenia trasy, aby odczyty z kamery były wyraźniejsze. Mogą użyć także dodatkowych układów sensorycznych. Samochody ścigają się następnie po kilkudziesięciometrowej trasie pełnej zakrętów, tuneli i wzniesień. Najszybszy z nich wygrywa. Pod koniec lutego na Politechnice Wrocławskiej przeprowadzono eliminacje, w których wzięło udział 15 drużyn z naszej uczelni. Trzy najlepsze pojechały na finał do Pragi.

Zdjęcia z zawodów można zobaczyć tutaj:

<https://picasaweb.google.com/103615127161120680861/FreescaleCup2012Zawody?authuser=0&authkey=Gv1sRgCIPsrOzxou6-fg&feat=directlink>

.....

**Dyskusyjny Klub Filmowy Politechnika** został nominowany do nagrody **Szczyt Kultury 2011** w kategorii "**wrocławski animator kultury**". Głosować na nominowanych można **do 22 kwietnia** pod adresem <http://www.szczyt-kultury.pl/?cat=6>. Finałowa gala odbędzie się 26 kwietnia w Przestrzeni Muzycznej Puzzle (Przejście Garncarskie 2).

Organizator, portal G-punkt, we współpracy z innymi wrocławskimi i dolnośląskimi mediami po raz trzeci pragnie docenić osoby, które funkcjonują na rynku kulturalnym od jakiegoś czasu, w charakterze promotorów i animatorów, którym rzadko przypadają laury. Nagroda przyznawana jest w dwóch kategoriach: Wrocław i Dolny Śląsk. Honoruje wysiłki osób odpowiedzialnych za realizowanie profesjonalnych, starannie wypromowanych i niebanalnych programowo wydarzeń: filmowych, literackich, muzycznych, teatralnych, a także za działania związane z promowaniem sztuki. Wyróżnieni z powodzeniem propagują ambitną kulturę niezależną - zarówno lokalnie, jak i na większą skalę, ponadto konsekwentnie działają na rzecz edukacji kulturalnej.

Informacje dla mediów umieszczane są na stronie:

[http://www.portal.pwr.wroc.pl/komunikaty\\_prasowe,241.dhtml](http://www.portal.pwr.wroc.pl/komunikaty_prasowe,241.dhtml)

Zapraszamy także do odwiedzania naszego profilu na Facebook'u:

<http://www.facebook.com/politechnika>