

# Politechnika Wrocławska

Biuro Prasowe  
Politechniki Wrocławskiej  
tel. 071 320-43-43, 320-43-88  
kom. 695 350 432 – rzecznik prasowa

Wrocław, 11 lutego 2010r.

## CALIFORNICATION

W konkursie „Aero Design West”, rozgrywanym na lotnisku Van Nuys w Kaliforni, o tytuł **najlepszego zespołu konstruktorów lotniczych** ponownie będzie walczyć „Jet Stream” z Akademickiego Klubu Lotniczego Politechniki Wrocławskiej. Studenci polecą do Los Angeles z modelem samolotu o nazwie „Samarama”.

Zapraszamy na spotkanie z zespołem i **prezentację modelu 15 lutego br.** (poniedziałek) o **godz. 11:00** w Zintegrowanym Centrum Studenckim Politechniki Wrocławskiej, tzw. serowcu (wyb. Wyspiańskiego 23-25, bud. C-13, sala 1.13, I piętro).

Zadaniem młodych inżynierów było **zaprojektowanie, skonstruowanie, zbudowanie i oblatanie zdalnie sterowanego modelu samolotu** udźwigowego. W zawodach wygrywa drużyna, która zdoła wynieść jak największy ciężar w powietrze, przy jak najmniejszej masie własnej modelu.

Model naszych studentów waży 5,5 kg. Ma on unieść nawet 13 kg ładunku, co stanowi ponad 230% masy własnej! Dla porównania – samoloty transportowe podnoszą ok. 100% masy własnej.

W ubiegłym roku zespół JetStream uplasował się na 17. miejscu wśród 31 drużyn z całego świata. Biorąc pod uwagę fakt, że na wykonanie modelu studenci mieli zaledwie 61 dni, ich wynik należy uznać za sukces. W tym roku nasi studenci liczą na dużo wyższą lokatę.

Zawody „Aero Design”, które współorganizuje firma Lockheed Martin (producent samolotów F-16), zaliczane są do jednych z najbardziej prestiżowych na świecie.

### Terminarz:

- 17.02 - wysłanie modelu do Los Angeles
- 02.03 - „Jet Stream” wylatuje do Los Angeles
- 5-7.03 - zawody w Van Nuys
- 13.03 - „Jet Stream” wraca do Polski

Więcej informacji oraz codzienne relacje z pobytu „Jet Stream” w Kalifornii na stronie internetowej [www.aerodesign.pwr.wroc.pl](http://www.aerodesign.pwr.wroc.pl)

Informacje dla mediów umieszczane są na stronie internetowej:  
[http://www.portal.pwr.wroc.pl/komunikaty\\_prasowe,241.dhtml](http://www.portal.pwr.wroc.pl/komunikaty_prasowe,241.dhtml)