

# Politechnika Wrocławska

Biuro Prasowe  
tel. 071 320-43-43, 320-43-54  
kom. 695-350-432

Wrocław, 25 maja 2012 r.

## **Electrolux i Politechnika Wrocławska zaczynają wspólne badania**

Wspólne badania nad możliwościami wykorzystania nowych materiałów i technologii to główny kierunek **współpracy Politechniki Wrocławskiej i firmy Electrolux**. Umowę formalizującą tę współpracę w poniedziałek, **28 maja o godzinie 12.00** podpiszą rektor prof. Tadeusz Więckowski oraz prof. Eugeniusz Rusiński prorektor ds. Badań Naukowych i Współpracy z Gospodarką, a w imieniu Electroluxa: Roberto Dorigo, Dyrektor Globalnego Centrum Technologicznego Electrolux oraz Sebastian Gulka, dyrektor fabryki Electrolux w Świdnicy.

We współpracę z firmą Electrolux, wiodącym producentem urządzeń gospodarstwa domowego i urządzeń profesjonalnych, jest zaangażowany **Wydział Mechaniczny** poprzez Instytut Konstrukcji i Eksploatacji Maszyn oraz Instytut Materiałoznawstwa i Mechaniki Stosowanej Politechniki Wrocławskiej. Pracownicy naukowcy pojadą do **Centrum Badań i Rozwoju Electrolux w Porcia, we Włoszech**, gdzie będą mieli okazję poznać wpływ badań konsumenckich i koncepcji wzorniczych na dobór technologii i materiałów oraz pracować przy projektowaniu koncepcyjnym i inżynierskim.

Planowana jest również współpraca Electroluxa i Politechniki nad udoskonalaniem powłok ochronnych wykorzystywanych w urządzeniach AGD, np. z wykorzystaniem technologii zol-żel. Electrolux stale poszukuje materiałów, które będą przyjemniejsze w dotyku, bardziej higieniczne, odporne na zarysowania i zabrudzenia. Technologie, nad którymi obecnie pracują naukowcy na Politechnice Wrocławskiej oraz ich pogłębiona wiedza z dziedziny materiałoznawstwa, będą pomocne w opracowaniu innowacyjnych, atrakcyjnych urządzeń gospodarstwa domowego.

**Podpisanie umowy** pomiędzy Politechniką Wrocławską a Electrolux odbędzie się w **poniedziałek, 28 maja, o godz. 12.00**, w **Gmachu Głównym**, sala 127 (Stara Sala Senatu, obok Rektoratu) przy Wybrzeżu Wyspiańskiego 27. Serdecznie zapraszamy.

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)

---

**\*Electrolux** jest wiodącym na świecie producentem urządzeń gospodarstwa domowego i urządzeń profesjonalnych. W ponad 150 krajach, każdego roku, sprzedaje ponad 40 milionów produktów, takich jak chłodziarko-zamrażarki, zmywarki, pralki, kuchnie oraz drobne urządzenia AGD, m.in. odkurzacze. Electrolux tworzy innowacyjne urządzenia o przemyślanym wzornictwie i łatwej obsłudze. W skład Grupy Electrolux wchodzi takie marki jak: Electrolux, Zanussi, AEG, Eureka i Frigidaire. W 2011 grupa zatrudniała 58.000 pracowników. W Polsce Electrolux otworzył cztery nowoczesne fabryki: suszarek w Siewierzu, zmywarek w Żarowie, pralek w Oławie i kuchenek w Świdnicy oraz Centrum Finansowe w Krakowie, obsługujące rynki europejskie.

Globalne Centrum Technologiczne Electrolux, kierowane przez Roberto Dorigo, jest zlokalizowane w Porcia, we Włoszech. GTC zapewnia przepływ wiedzy i kompetencji w ramach Grupy Electrolux, którego celem jest pobudzenie innowacyjności. Centrum jest odpowiedzialne zarówno za elektronikę, materiały, technologię, wydajność i procesy, jak i nawiązywanie współpracy z wiodącymi uczelniami i instytucjami badawczymi.

# Politechnika Wrocławska

## **Electrolux na Dolnym Śląsku**

Sześć lat temu Electrolux, wiodący producent urządzeń gospodarstwa domowego na świecie, silnie związał się z regionem Dolnego Śląska, otwierając tutaj trzy nowoczesne fabryki w Wałbrzyskiej Strefie Ekonomicznej: fabrykę zmywarek w Żarowie, fabrykę pralek w Oławie oraz fabrykę kuchenek i piekarników w Świdnicy. W fabrykach Electrolux powstają innowacyjne, dobrze zaprojektowane, przyjazne dla środowiska urządzenia zainspirowane oczekiwaniami i potrzebami konsumentów. Zatrudniając około 2 600 pracowników, Electrolux jest jednym z największych pracodawców w regionie. Jest też jednym z największych inwestorów w regionie.

## **Politechnika Wrocławska**

Jedna z najlepszych uczelni w Polsce, uniwersytet technologiczny, prowadzący zaawansowane badania naukowe, dysponujący kadrą naukową i nowoczesnymi laboratoriami badawczymi z unikatową aparaturą. Politechnika Wrocławska to prawie 34 tysiące studentów kształcących się na 12 wydziałach, ponad tysiąc doktorantów i 4,5 tys. pracowników.

Politechnika od kilku lat mocno stawia na współpracę z przemysłem i innymi wiodącymi uczelniami. Zawarła ponad 200 umów z firmami w Polsce i zagranicą, dotyczących wspólnych badań naukowych, badań nad technologiami i materiałami, praktyk i staży. Wśród partnerów PWr. są m.in. Google, Microsoft, Volvo, LG, Siemens czy KGHM Polska Miedź.