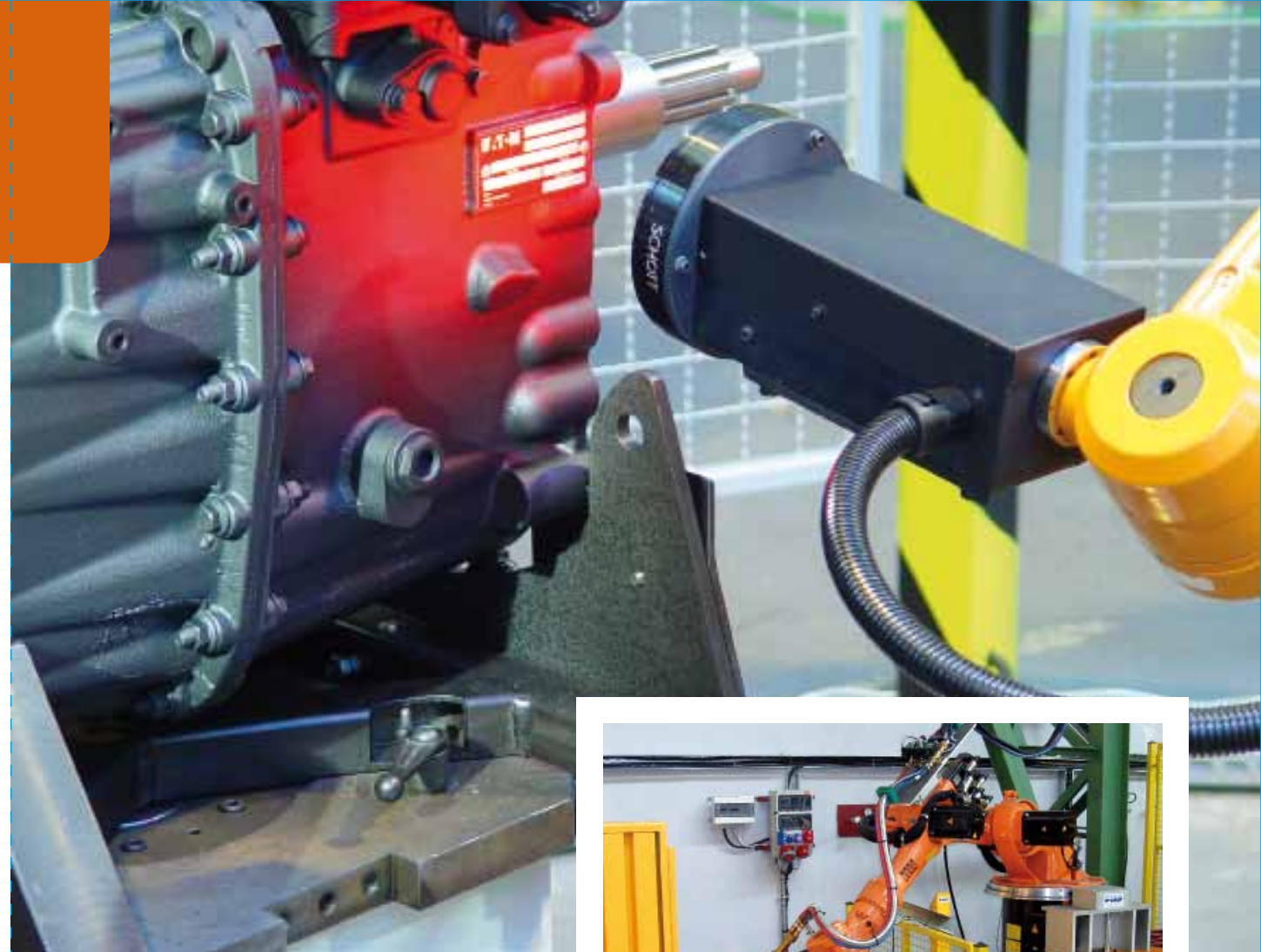


Zapraszamy do udziału w projekcie  
**Naukowcy bliżej przemysłu**

Naukowcy bliżej przemysłu



## Naukowcy bliżej przemysłu

Projekt realizowany jest przez **Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP**. Grupa docelowa obejmuje 160 pracowników naukowych, w tym minimum 10 % kobiet. Okres realizacji projektu: 1 kwietnia 2012 r. – 31 grudnia 2013 r.

**Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP** od blisko pięćdziesięciu lat związany jest z szeroko rozumianymi zagadnieniami automatyki, robotyki i pomiarów przemysłowych oferując prace z zakresu badań, projektowania, wykonawstwa, uruchamiania, serwisowania, szkoleń, a także integracji zaawansowanych systemów i dostaw „pod klucz”.

Więcej informacji: [naukowcyblizejprzemyslu.piap.pl](http://naukowcyblizejprzemyslu.piap.pl)

**Organizator:**

**Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP**

Al. Jerozolimskie 202, 02-486 Warszawa

Kierownik projektu: Bożena Kalinowska

tel. 22 874 00 15

e-mail: [bkalinowska@piap.pl](mailto:bkalinowska@piap.pl)



**KAPITAŁ LUDZKI**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

PROGRAM OPERACYJNY KAPITAŁ LUDZKI 2007–2013

## Co nowego w projekcie? Wizyta studyjna w VTT



**W dniach 12–15 marca 2013 r.** odbyła się wizyta studyjna w Centrum Badawczym VTT w Oulu w Finlandii (<http://www.vtt.fi>), które jest największą organizacją badawczą w Europie Północnej.

**Uczestnikami wizyty** byli pracownicy naukowcy Przemysłowego Instytutu Automatyki i Pomiarów PIAP, Akademii Górniczo-Hutniczej oraz trzech Politechnik: Warszawskiej, Krakowskiej i Białostockiej.

**VTT jest instytucją badawczą**, która zatrudnia ponad 3000 osób. W czasie wizyty pracownicy VTT zaprezentowali swoje osiągnięcia dotyczące współpracy z przemysłem i metod komercjalizacji, a także realizowanych projektów związanych m.in. z systemami M2M, bezprzewodowym przesyłem energii, pomiarami wibracji czy interaktywnymi układami sterowania robotów. Prezentowano

także doświadczalny system produkcji energii odnawialnej przeznaczony dla gospodarstwa domowego. Uczestnicy wizyty mieli możliwość obejrzenia laboratoriów VTT związanych z systemami robotowymi, sieciami bezprzewodowymi czy wbudowanymi układami sensorycznymi.

**Ogólne zasady działania** fińskiego Centrum Badawczego są dość podobne do polskich instytutów, jednak nie prowadzi on działalności gospodarczej. W przypadku opracowania nowej technologii lub produktu VTT przekazuje tę innowację w ręce prywatne, w zamian za udziały w spółce. Rocznie tworzonych jest do 15 nowych spółek typu spin-off, w których VTT ma około 1/3 udziałów.



## Co nowego w projekcie? Konferencja AUTOMATION 2013



**W dniach 20–22 marca 2013 r.** w Centrum Konferencyjnym Przemysłowego Instytutu Automatyki i Pomiarów PIAP odbyła się konferencja Automation, która w tym roku była organizowana w ramach projektu „Naukowcy bliżej przemysłu”, realizowanego w Programie Operacyjnym Kapitał Ludzki, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

**W konferencji wzięło udział 135 uczestników**, w tym blisko 100 pracowników naukowych. Byli wśród nich m.in. przedstawiciele największych polskich uczelni technicznych, instytutów badawczych, placówek PAN oraz pięciu prelegentów z zagranicznych uczelni.

**Na konferencji ogłoszono** zostało sześć referatów plenarnych oraz 81 referatów w pięciu sesjach tematycznych:

1. Automatykacja, robotyzacja, monitorowanie,
2. Oprogramowanie, wyposażenie i zastosowania robotów mobilnych,
3. Metody projektowania i integracji systemów,
4. Urządzenia do automatyzacji i robotyzacji,
5. Urządzenia i układy pomiarowe.

**Organizatorzy** zapewнили uczestnikom bezpłatnie:

- udział w konferencji,
- materiały konferencyjne oraz lutowy numer miesięcznika „Pomiary Automatyka Robotyka” (PAR) z referatami opublikowanymi w formie elektronicznej (lista referatów wraz ze streszczeniami wydrukowana w PAR, pełne teksty referatów na CD wklejonym w PAR),
- wyżywienie,
- noclegi (dla uczestników spoza Warszawy).

**Uczestnicy konferencji mieli również możliwość** zwiedzenia odbywających się w tym samym czasie Międzynarodowych Targów Automatyki i Pomiarów Automaticon – organizatorzy zapewнили autokar, którym zainteresowane osoby mogły dojechać na teren EXPO XXI.

**Patronat naukowy:** Komitet Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk.

**Patronat naukowo-techniczny:** Polskie Stowarzyszenie Pomiarów, Automatyki i Robotyki POLSPAR.