

18 października 2013



## **Nauka, wynalazki i biznes na targach w Kielcach**

74 wystawców z 4 krajów przedstawiło najnowsze i najciekawsze rozwiązania

technologiczne podczas trwających w Kielcach Międzynarodowych Targów Innowacji i Nowych Technologii INNO-TECH 2013. Na targach swoje wynalazki prezentowali także młodzi wynalazcy – uczniowie szkół ponadgimnazjalnych z województwa świętokrzyskiego i studenci z całej Polski. W czasie targów Biuro Innowacji Urzędu Marszałkowskiego w Kielcach zorganizowało Strefę Młodych Wynalazców.

Na targi przyjechali przedstawiciele firm, które tworzą i rozwijają najnowocześniejsze osiągnięcia techniki. Oprócz tego wydarzenie skupiło około 30. inwestorów zainteresowanych nowymi technologiami, a także instytucje naukowe. Byli także młodzi wynalazcy – studenci, którzy brali udział w Ogólnopolskim Konkursie Student-Wynalazca. – Udało nam się, aby ten konkurs, był znaczący i wiodący wśród wszystkich uczelni w Polsce – powiedział prof. **Stanisław Adamczak**, rektor Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach podczas konferencji, w której udział wzięli m.in. studenci-wynalazcy. Do pierwszej edycji konkursu studenci zgłosili 61 projektów, do kolejnej 63 a w zeszłym roku było ich aż 120. – Świadczy to o tym, że konkurs się przyjął i interesują się nimi młodzi ludzie i nie tylko uczelnie techniczne ale też studenci z uczelni artystycznych i medycznych. Idea wynalazczości ma szeroki oddźwięk, bo wiadomo, że wynalazki, które przedstawiają oryginalne rozwiązania techniczne służą nam wszystkim. Współczesna medycyna oparta jest przede wszystkim na technice, gdyby rozwiązania techniczne się nie pojawiły to medycyna opierałaby się na słuchawkach i kowadełku – podkreślał rektor PŚ.

Sebastianowi Łażniakowi, laureatowi ubiegłorocznego Konkursu Student - Wynalazca, od miesiąca lekarzowi i prezesowi firmy Mediseb dzięki wynalazkowi, czyli kubkowi dla diabetyków, udało się rozwinąć własne przedsiębiorstwo. Podczas konferencji podzielił się swoimi spostrzeżeniami m.in. na temat komercjalizacji wynalazków. – Moja firma wchodzi obecnie na rynki globalne. Wysyłamy produkty dla diabetyków do Niemiec, Austrii i Szwajcarii. I jestem tu po to, aby powiedzieć o tym, w jaki sposób możecie wykorzystać swój patent, wiedzę, badania do tego, aby swój produkt wprowadzić na rynek – mówił podczas konferencji Sebastian Łażniak. Podkreślał, że jeśli studenci-wynalazcy chcą stworzyć fajną firmę i mają swój pomysł, ale nie są pewni swojej wiedzy w niektórych dziedzinach, powinni starć się stworzyć zespół. – Znajdźcie innych ludzi i złożcie te puzzle razem, a to przyniesie wam sukces. Jeśli nie będziecie próbowali nie będziecie osiągali – mówił **Sebastian Łażniak**.

Podczas konferencji młodzi wynalazcy prezentowali wynalazki zgłoszone do tegorocznego konkursu. Paweł Kubiak z Politechniki Łódzkiej przedstawił dwa wynalazki – oba związane z zabezpieczeniem samochodu przed kradzieżą. – Zabezpieczenie wykorzystuje zjawisko

rezystancji ludzkiej dłoni oraz chroni przy dodatkowym uruchomieniu pojazdu, nawet dysponując dodatkowymi kluczykami – mówił Paweł Kubiak. Kolejny student-wynalazca Jędrzej Blaut z Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie zaprezentował tzw. podatne gniazdo USB typu A. I jak mówił jego wynalazek jest odpowiedzią na częsty problem występujący wśród użytkowników komputerów, który polega na konieczności wkładania wtyczki USB jedną stroną. Wynalazek polega na modyfikacji gniazda USB, która pozwala na dowolne podłączanie urządzeń do komputera.

W czasie targów Biuro Innowacji Urzędu Marszałkowskiego w Kielcach zorganizowało Strefę Młodych Wynalazców. Miejsce, w którym zaprezentowano rozwiązania, pomysły i wynalazki stworzone przez najmłodszych wynalazców – uczniów szkół ponadgimnazjalnych z województwa świętokrzyskiego – Połańca, Ożarowa, Staszowa i Ostrowca Świętokrzyskiego cieszyło się dużym zainteresowaniem. – Zaproponowaliśmy zorganizowanie Strefy Młodych Wynalazców, gdzie mogłyby zaprezentować się szkoły ponadgimnazjalne z naszego regionu, które z powodzeniem startują w konkursach innowacyjności czy wynalazczości i mają sukcesy nie tylko na krajowym ale i międzynarodowym rynku – m.in. złote medale na Targach Wynalazczości w Brukseli. Na pewno warto było pokazać ich pomysły, część tych wynalazków nosi potencjał nadający się nawet do komercjalizacji – mówił **Janusz Juszczyk** z Biura Innowacji Urzędu Marszałkowskiego w Kielcach.

- Przedstawiamy nasz dorobek techniczny – piec, który jest bardzo ciekawym urządzeniem, dzięki któremu można podgrzewać różne przedmioty do temperatury nawet 500-550 stopni Celsjusza w ciągu 5 minut – mówił o wynalazku Piotrek Moroń z Zespół Szkół nr 3 w Ostrowcu Świętokrzyskim. O wspólnym pomysle opowiadał również kolega i współtwórca wynalazku Piotr Żebrowski: 1- Obróbkę cieplną przeprowadza się w hutach i w szkole nie można tego zrobić.. I to jest pomysł, aby taką obróbkę, w krótkim czasie przeprowadzić z uczniami. To jest ciekawsze niż tylko uczyć się teorii...

Źródło: [www.wrota-swietokrzyskie.pl](http://www.wrota-swietokrzyskie.pl)



