

Kongres Innowacji Polskich

to zakrojony na szeroką skalę projekt prezentujący osiągnięcia o charakterze badawczym, technicznym, organizacyjnym, finansowym i handlowym polskiej nauki oraz biznesu.

Zrównoważona energetyka i gospodarka odpadami

- | | |
|-------------|--|
| 11:30-11:50 | Ekoinnowacje jako element budowania niezależności i suwerenności energetycznej
<i>Prof. dr hab. inż. Leszek Woźniak, Katedra Przedsiębiorczości, Zarządzania i Ekoinnowacyjności, Politechnika Rzeszowska</i> |
| 11:50-12:10 | Innowacyjne rozwiązania w branży biogazowej na przykładzie bioelektrowni w ramach Świętokrzyskiego Parku OZE
<i>Wojciech Łukaszek, Bioelektrownie Świętokrzyskie MK sp. z o.o. i Świętokrzyskie Centrum Innowacji i Transferu Technologii</i> |
| 12:10-12:30 | Zagospodarowanie odpadowych gazów postprocesowych z przemysłu chemicznego do celów produkcji energii elektrycznej i ciepła
<i>Prof. dr hab. inż. Marek Brzeżański, Dyrektor Instytutu Pojazdów Samochodowych i Silników Spalinowych, Politechnika Krakowska</i> |
| 12:30-12:50 | Metody monitorowania poprawy efektywności energetycznej w organizacji: monitorowanie, modelowanie i prognozowanie
<i>Marcin Trojnacki, EnMS Polska Sp. z o.o.</i> |
| 12:50-13:00 | Dyskusja |
| 13:00-13:45 | Lunch |
| 13:45-14:05 | Budynki zeroenergetyczne - przykłady realizacyjne
<i>Marcin Stelmach, Architektura Pasywna Pyszczek i Stelmach Sp.J</i> |
| 14:05-14:25 | Innowacyjne technologie w zakresie zagospodarowania zmieszanego strumienia odpadów komunalnych -mechaniczno-biologiczne suszenie, mechaniczno-ciepłne przetwarzanie
<i>Jerzy Ziaja, Ogólnopolska Izba Gospodarcza Recydingu</i> |

Kongres Innowacji Polskich

to zakrojony na szeroką skalę projekt prezentujący osiągnięcia o charakterze badawczym, technicznym, organizacyjnym, finansowym i handlowym polskiej nauki oraz biznesu.

Zrównoważona energetyka i gospodarka odpadami

- 14:25-14:45 Technologia zupełnej likwidacji azbestu
Prof. dr hab. Inż. Maciej Pawlikowski, Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska, Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
- 14:45-15:05 Technologia przetwarzania gliceryny otrzymanej ubocznie w produkcji biodiesla do glikolu propylenowego
Dr inż. Marek Warzała, Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej "Blachownia"
- 15:05-15:25 Nieorganiczne polimery glinokrzemianowe (geopolimery) – otrzymywanie, właściwości, przykłady zastosowania
Dr hab. inż. Janusz Mięka prof. PK, Dyrektor Instytutu Inżynierii Materiałowej, Politechnika Krakowska
- 15:25-15:45 Projekty badawcze realizowane w Centrum Czystych Technologii Węglowych
Dr Krzysztof Kapusta, Kierownik Laboratorium Instalacji Doświadczalnych, Centrum Czystych Technologii Węglowych, Główny Instytut Górnictwa
- 15:45-16:05 Osiągnięcia Polski w zakresie wdrażania metod termicznego przekształcania odpadów w 10-lecie członkostwa w UE
Dr inż. Tadeusz Pająk, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki, Akademia Górniczo-Hutnicza