

Dni Innowacji NOMATEN

SAVE THE DATE: 24-25 maja 2023

Badania materiałowe dla przemysłu

Narodowe Centrum Badań Jądrowych, ul. Sołtana 7, Otwock - Świerk

NOMATEN Innovation Days to wydarzenie dedykowane współpracy przemysłu z nauką, ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb i oczekiwań firm wobec projektów i usług badawczych. Centrum Doskonałości NOMATEN to międzynarodowa agenda badawcza zajmująca się kompleksowo zagadnieniami związanymi z materiałami, których w przyszłości będzie oczekiwał przemysł. NOMATEN działa w Narodowym Centrum Badań Jądrowych (NCBJ) w Świerku i jest zaangażowany w długofalową współpracę z VTT Technical Research Centre of Finland oraz French Alternative Energies and Atomic Energy Commission (CEA).

Celem NOMATEN Innovation Days jest dialog z przedstawicielami przemysłu i poznanie ich potrzeb dotyczących współpracy z sektorem nauki. Firmy z sektorów m.in. jądrowego, energetycznego, metalurgicznego, chemicznego, wodorowego, petrochemicznego, gazowego, górniczego, cleantech, odpadowego, lotniczego, motoryzacyjnego, kolejowego i pokrewnych są zaproszeni na nasze wydarzenie.

Wstępna agenda tematów:

- Prezentacja możliwości związanych ze współpracą badawczo-rozwojową firm w dziedzinie badań materiałowych z NOMATEN i instytucjami partnerskimi (NCBJ, VTT, CEA)
- *Case studies* w sektorze jądrowym (dzień 1.)
- *Case studies* w sektorach pozostałych sektorach przemysłu (*general engineering* - dni 1. i 2.)
- Technologie jądrowe dla inżynierii cywilnej
- Prezentacje i warsztaty na temat grantów na badania, budowania partnerstw w na rzecz prac rozwojowych etc. z udziałem przedstawicieli polskich i europejskich instytucji
- Możliwość poznania zespołów NOMATEN, NCBJ, CEA i VTT (*business mixer*)
- Wizyty studyjne w laboratoriach NOMATEN (laboratorium mikroskopów SEM i TEM, dyfraktometr rentgenowski, laboratorium korozyjne, arc melting), jednostkach NCBJ zajmujących się prześwietlaniem i radiografią przemysłową, na budowie cyklotronu etc.
- Wydarzenie specjalne: warsztat nt. efektywności energetycznej i zarządzania energią w firmach, prowadzone przez IDEA-NCBJ (Interdyscyplinarny Zakład Analiz Energetycznych)

Informacje i rejestracja na wydarzenie:

nomaten.ncbj.gov.pl/innovation-days (szczegółowa agenda dostępna wkrótce)

Kontakt:

Maciej Drozd, ekspert ds. komunikacji w NOMATEN, maciej.drozd@ncbj.gov.pl