

# Sustainable fUTURE steel Production and pEople Recruiting and skilling

W tym roku Polska stała się gospodarzem wyjątkowego wydarzenia w ramach projektu SUPER (Sustainable fUTURE steel Production and pEople Recruiting and skilling). W Łukasiewicz – Górnośląskim Instytucie Technologicznym gościliśmy studentów, doktorantów i młodych specjalistów z różnych stron świata, aby wspólnie zastanowić się nad przyszłością stali, bez której trudno wyobrazić sobie nowoczesną gospodarkę.

Spotkanie rozpoczęły warsztaty, które dotyczyły procesów wytwarzania stali, jej zastosowań i znaczenia dla zrównoważonego rozwoju. Uczestników w wydarzenie wprowadzili przedstawiciele organizatora: dr Fabio Ferri, który zaprezentował założenia projektu SUPER, oraz Christian Standaert, który omówił rolę stali we współczesnym świecie.

W kolejnych dniach 45 uczestników wyruszyło w intensywną podróż po Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii, by poznać miejsca łączące przemysłowe dziedzictwo z nowoczesnością, takie jak:

- a) Muzeum Hutnictwa w Chorzowie,
- b) ArcelorMittal Poland,
- c) CMC Polska i Huta Łabędy SA,
- d) laboratoria badawcze Łukasiewicz – GIT.

Kulminacją programu były prezentacje projektów studenckich w ramach RACE (Raw & Circular Economy Expedition). Dziesięć zespołów zaprezentowało

pomysły odpowiadające na najważniejsze wyzwania stojące przed przemysłem stalowym. Zwycięski projekt – „Will the Electric Arc Furnace (EAF) be the future of steelmaking?” – idealnie wpisał się w kierunek zielonej i cyfrowej transformacji Europy.

Symbolicznym zakończeniem pełnego inspiracji tygodnia był spacer po Gliwicach – mieście, które doskonale łączy przemysłową tradycję z nowoczesnym duchem innowacji.

Projekt SUPER, realizowany przez ośmiu partnerów z pięciu krajów UE i wspierany przez EIT RawMaterials, pokazuje, jak skutecznie łączyć przemysłowe dziedzictwo z rozwojem nowych technologii. W tym projekcie Łukasiewicz – GIT odpowiada za część edukacyjną, wspierającą rozwój przyszłych liderów branży stalowej.

Dziękujemy wszystkim uczestnikom za kreatywność, energię i wizję – to właśnie Wasze pomysły kształtują przyszłość hutnictwa!

