

Międzynarodowe Targi Spawalnnicze ExpoWELDING

Nowoczesne technologie spawania w centrum uwagi

W dniach 14–16 października 2025 r. w Międzynarodowym Centrum Kongresowym w Katowicach odbyły się Międzynarodowe Targi Spawalnnicze ExpoWELDING oraz Międzynarodowe Targi Obrabiarek, Narzędzi i Technologii Obróbki TOOLEX. Wydarzenia te stanowią jedno z najważniejszych miejsc spotkań specjalistów branży przemysłowej, podczas których prezentowane są najnowsze technologie.

W ramach targów Łukasiewicz – GIT zorganizował seminarium pt. „Innowacyjne technologie spawania nowoczesnych materiałów konstrukcyjnych”. Wydarzenie przyciągnęło liczne grono uczestników, którzy mieli okazję zapoznać się z nowoczesnymi metodami obróbki metali – od laserów włóknowych po spawanie wiązką elektronów. Seminarium umożliwiło zdobycie praktycznej wiedzy, certyfikatów uczestnictwa oraz pozwoliło nawiązać bezpośredni kontakt z ekspertami, którzy na co dzień wdrażają innowacje w przemyśle spawalniczym.

Podczas seminarium eksperci Łukasiewicz – GIT zaprezentowali zagadnienia:

- a) dr inż. Michał Urbańczyk – Qualification of welding personnel in manual laser beam welding (HLBW),
- b) dr inż. Michał Kubica – Updates to the training and certification rules for International Welding Inspectors,
- c) mgr inż. Paweł Pogorzelski – Electron beam welding technology in industry,
- d) mgr inż. Adam Termin – Hybrid plasma welding of S700MC steel,

- e) mgr inż. Cezary Kucaba – Post-weld heat treatment of 13CrMo4-5 and 10CRMo9-10 steels – case analysis
- f) inż. Mateusz Radoń – Applications of dual concurrent fiber laser beams in welding of difficult-to-weld metals.

W panelu „Rynek pracy dla przemysłu” wziął udział prof. dr hab. inż. Jacek Słania, który omawiał deficyty kompetencji, strategie adaptacji oraz wyzwania stojące przed edukacją zawodową i wyższą w kontekście potrzeb Przemysłu 4.0. Z kolei dr hab. inż. Zygmunt Mikno uczestniczył w panelu Industry Talks, poświęconemu nowoczesnym rozwiązaniom i cyfrowej transformacji przemysłu w Polsce.

Stoisko Łukasiewicz – GIT sprzyjało wymianie doświadczeń i nawiązywaniu kontaktów biznesowych z przedstawicielami branży. Łukasiewicz – GIT konsekwentnie łączy naukę z praktyką, rozwija nowoczesne technologie i kompetencje w sektorze spawalnictwa i przyczynia się do rozwoju branży w Polsce i na świecie.

