

III Ogólnopolska konferencja naukowo-techniczna Branżowego Centrum Umiejętności w Gorzowie Wlkp. Przyszłość mobilności: od innowacyjnych materiałów po pojazdy autonomiczne – wyzwania technologiczne, ekonomiczne i edukacyjne branży motoryzacyjnej.

Centrum Edukacji Zawodowej i Biznesu w Gorzowie Wlkp. 05 marca 2026 r.

05 marca 2026 r., godz. 8:30 – rejestracja uczestników

Zapraszamy na interdyscyplinarną konferencję naukowo-techniczną poświęconą dynamicznej transformacji współczesnej motoryzacji – od rewolucji napędowej i innowacyjnych materiałów konstrukcyjnych po cyfryzację procesów projektowych oraz rozwój pojazdów autonomicznych. W programie wykłady i dyskusje eksperckie na temat kierunków rozwoju silnikowych zespołów napędowych, zastosowania tworzyw sztucznych w konstrukcjach samochodowych, wyzwań diagnostycznych nowoczesnych pojazdów, ekonomicznych aspektów elektromobilności oraz kluczowych kwestii bezpieczeństwa przy obsłudze pojazdów elektrycznych. Szczególny nacisk położono na rolę edukacji zawodowej w przygotowaniu specjalistów dla przyszłościowej branży motoryzacyjnej – poprzez wykorzystanie narzędzi CAD, symulatorów i trenażerów edukacyjnych.

Organizatorem wydarzenia jest Akademia im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim we współpracy z partnerami branżowymi i akademickimi, w tym Centrum Edukacji Zawodowej i Biznesu w Gorzowie Wlkp., Politechniką Poznańską oraz Uniwersytetem Zielonogórskim. Konferencja stanowić będzie platformę wymiany doświadczeń między środowiskiem naukowym, przemysłem a edukacją zawodową, skierowaną do przedstawicieli branży motoryzacyjnej, naukowców, dydaktyków oraz uczniów i studentów kierunków technicznych.

Prelegenci:

9:00

mgr Magdalena Łabuza - Centrum Edukacji Zawodowej i Biznesu – łączymy edukację z branżą motoryzacyjną, kształcąc specjalistów napędzających przyszłość mobilności – CEZiB

9:15

Prof dr hab.inż. Jerzy Merkisz - Kierunki rozwoju silnikowych zespołów napędowych - Politechnika Poznańska

9:45

Prof dr hab.inż. Ryszard Wójcik - Innowacyjne materiały, które rewolucjonizują konstrukcję samochodów.

10:00

dr hab. inż. Władysław Papacz - "Wzmocnione tworzywa sztuczne w technice motoryzacyjnej - rozważania konstrukcyjne" - Uniwersytet Zielonogórski

10:15

dr inż. Piotr Puzio - Dlaczego samochody się psują? Diagnostyka i eksploatacja nowoczesnych pojazdów - CEZiB / Akademia im. Jakuba z Paradyża

10:30 – 11:00 - Panel dyskusyjny / przerwa kawowa

11:00

Uroczyste otwarcie BCU przez Pana Prezydenta Gorzowa Wlkp. Jacka Wójcickiego

Wystąpienie FRSE – w uzgodnieniu

Wystąpienie kuratorium oświaty – w uzgodnieniu

Wystąpienie MSCDN – w uzgodnieniu

Wystąpienie IBE – w uzgodnieniu

Wystąpienie MEN – w uzgodnieniu

13:00

dr inż. Robert Barski - Samochody autonomiczne i elektryczne - perspektywy rozwoju - Akademia im. Jakuba z Paradyża

13:15

dr inż. Marcin Jasiński - Zastosowanie narzędzi CAD w nowoczesnych procesach projektowania w przemyśle motoryzacyjnym - Akademia im. Jakuba z Paradyża

13:30

dr Janusz Śnihur - Ekonomiczne aspekty elektromobilności w Polsce. - Uniwersytet Zielonogórski

13:45

mgr inż. Bartosz Niekraś - Symulatory i trenażery edukacyjne w nauczaniu zawodowym - Akademia im. Jakuba z Paradyża/CEZiB

14:00

mgr inż. Jarosław Zatylny - Środki bezpieczeństwa podczas napraw i przeglądów pojazdów elektrycznych" - Centrum Szkoleń FORSAFETY

15:00 Obiad

19:00 Kolacja