

**Zaproszenie na Szkolenie i Konferencję
„Wybrane aspekty produkcji tworzyw drzewnych”**

Tradycyjnym już zwyczajem Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Płyt Drewnopochodnych sp. z o.o. w Czarnej Wodzie organizuje cykliczne Szkolenie seminaryjne oraz Konferencję dla pracowników szczebla kierowniczego i technicznego zakładów branży drzewnej.

Tegoroczne spotkanie odbędzie się w dniach 16 - 17 kwietnia 2026r. i nosi tytuł „Wybrane aspekty produkcji tworzyw drzewnych”.

Zajęcia szkoleniowe będą prowadzone przez referentów z:

- Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie
- Narodowego Centrum Badań Jądrowych w Świerku
- Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu
- Politechniki Rzeszowskiej
- Instytutu Chemii Przemysłowej w Warszawie
- Firmy Porta
- Firmy KUPER
- Firmy Drzewa Tlenowe sp. z o.o.

W trakcie dwudniowych zajęć zostaną poruszone następujące zagadnienia:

- Wybrane aspekty określania wytrzymałości i odporności spoin klejowych,
- Algorytmy uczenia maszynowego (ML) optymalizujące obróbkę CNC materiałów drzewnych,
- Plantacje drzew tlenowych – jak połączyć ekologię rolnictwa, ochronę klimatu i produkcję drewna,
- Retrofitting linii technologicznych do produkcji drzwi drewnianych z wykorzystaniem wyników B+R projektu PortaFRAME,
- Zrównoważony rozwój przedsiębiorstwa PORTA KMI Poland S.A. – wykorzystanie instalacji OZE i inteligentnych systemów odpylania w produkcji stolarki otworowej,
- Wpływ parametrów obróbki na zjawisko tryboelektryfikacji podczas wiercenia i frezowania kompozytów drewnopochodnych,

- Model i analiza przewidywania wytrzymałości na wibracje kompozytów drewnopochodnych,
- Biodegradowalne kompozyty z surowców naturalnych w zastosowaniach opakowaniowych,
- Materiały narzędziowe w maszynowej obróbce tworzyw drzewnych,
- Potencjalne zastosowanie praktyczne biopolimerów w przemyśle,
- Tworzywa sztuczne a wyroby drewnopochodne. Konkurencja czy współistnienie,
- Sprawdzone techniki spajania łuszczyki przy produkcji sklejk – firma KUPER,
- Centrum Drewna i Konstrukcji Drewnianych – kompleksowe wsparcie badawcze, legislacyjne i szkoleniowe,
- Wybrane właściwości fizyczne, mechaniczne i użytkowe sklejek oraz metody ich modyfikacji,
- WPC – technologia produkcji, właściwości i zastosowanie.

Po referatach przewidziana jest dyskusja oraz wymiana poglądów między uczestnikami szkolenia.

Szkolenie odbędzie się w Zajeździe Fojutowo, 89-504 Legbąd, www.zajazd-fojutowo.pl.

Rejestracja uczestników szkolenia prowadzona będzie od godziny 16⁰⁰ w dniu 15 kwietnia 2026 oraz w godzinach rannych następnego dnia do godz. 9⁰⁰.


Szkolenie rozpocznie się 16 kwietnia o godz. 9⁰⁰, a zakończy 17 kwietnia ok. godziny 14⁰⁰.

Opłata za udział w Seminarium obejmuje uczestnictwo w wykładach, materiały szkoleniowe, 2 noclegi w pokojach 2- i 3-osobowych oraz wyżywienie (od kolacji 15.04. do obiadu 17.04.) i **wynosi 2150 zł**. W przypadku zgłoszenia uczestnictwa więcej niż jednej osoby, koszt jednostkowy udziału dla każdej następnej osoby będzie wynosił **1950 zł**. Możliwa jest rezerwacja pokoju 1-osobowego za dodatkową dopłatą 100 zł. **Do podanych kwot zostanie doliczony podatek VAT w wysokości 23%.**

Szczegółowy program Seminarium zostanie dostarczony uczestnikom podczas rejestracji. W związku z koniecznością wcześniejszej rezerwacji miejsc noclegowych w Zajeździe prosimy o zgłoszenie uczestnictwa oraz dokonanie wpłaty na konto Ośrodka **do dnia 06 marca 2026r.**

Bank Spółdzielczy w Czernsku nr: 58 8147 0002 0011 2006 2000 0010.

Faktury za udział w Seminarium prześlemy uczestnikom na Szkoleniu.

Z poważaniem
 Ośrodek Badawczo - Rozwojowy
 Przemysłu Płyt Drewnopochodnych spółka z o.o.
 w Czarnej Wodzie
PREZES ZARZĄDU

 mgr inż. Leszek Danecki