



PROGRAM SEMINARIUM

na Targach Pneumatyki, Hydrauliki, Napędów i Sterowań KIELCE FLUID POWER 2026

„Krajowy sektor techniki płynowej w obszarze edukacji” "THE NATIONAL FLUID POWER SECTOR IN THE FIELD OF EDUCATION"

Organizatorzy: Korporacja Napędów i Sterowań Hydraulicznych i Pneumatycznych,
Katedra Mechatroniki i Uzbrojenia na Wydziale Mechatroniki i Budowy Maszyn Politechniki
Świętokrzyskiej,
Sekcja Hydrauliki i Pneumatyki SIMP oddział Wrocław

Miejsce: Speech Arena - hala 1A

Wstęp wolny

Środa, 25 marca 2026 r.		
12 ⁴⁵ – 12 ⁵⁰		Otwarcie Seminarium
12 ⁵⁰ – 13 ⁴⁵		SESJA I Prowadzący - prof. dr hab. inż. Ryszard DINDORF, <i>Politechnika Świętokrzyska</i>
	1.	Dr hab. inż. Krzysztof KĘDZIA, <i>Politechnika Wrocławska</i> , <i>Uczenie się i rozwój oparty na kompetencjach w obszarze techniki płynowej – rekomendacje edukacyjne CETOP</i> <i>COMPETENCE BASED LEARNING AND DEVELOPMENT IN FLUID POWER- CETOP EDUCATION RECOMMENDATIONS</i>
	2.	Dr hab. inż. Paweł Śliwiński - <i>Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa, Politechnika Gdańska</i> <i>Kierunki rozwoju satelitowych maszyn wyporowych</i> <i>DIRECTIONS OF DEVELOPMENT OF SATELLITE POSITIVE DISPLACEMENT MACHINES</i>
	3.	Filip Koziół, <i>Parker Hannifin Sales CEE s.r.o. Sp. z o.o. Oddział w Polsce</i> <i>Energoozczędny układ hydrauliczny z napędem o zmiennej prędkości Parkera – pompa sterowana napędem DCP</i> <i>ENERGY SAVING HYDRAULICS WITH PARKER VARIABLE SPEED DRIVES- DCP DRIVE CONTROLLED PUMP.</i>
13 ⁴⁵ – 13 ⁵⁰		Przerwa na kawę
13 ⁵⁰ – 14 ⁴⁵		SESJA II Prowadzący - dr hab. inż. Paweł Śliwiński, prof. PG, <i>Politechnika Gdańska</i>
	4.	Prof. dr hab. inż. Ryszard DINDORF, dr hab. inż. Jakub TAKOSOGU, prof. PŚk, <i>Wydział Mechatroniki i Budowy Maszyn, Politechnika Świętokrzyska w Kielcach</i> <i>Bezpieczeństwo funkcjonalne układów sterowania płynowego maszyn</i> <i>FUNCTIONAL SAFETY OF FLUID POWER CONTROL SYSTEMS IN MACHINERY</i>
	5.	Mgr Marek Stępień - <i>TEST Systemy Uszczelniające Sp. z o.o.</i> <i>Co decyduje o skutecznej regeneracji siłowników hydraulicznych? Wiedza, projekt, doświadczenie.</i> <i>WHAT DETERMINES EFFECTIVE HYDRAULIC CYLINDER RECONDITIONING? KNOWLEDGE, DESIGN, EXPERIENCE.</i>
	6.	Paweł Woźniak, <i>DOSIMAC Spółka z o.o.</i> , <i>Urządzenie do dozowania i mieszania profesjonalnych dwuskładnikowych silikonów konstrukcyjnych</i> <i>A MACHINE FOR DOSING AND MIXING PROFESSIONAL TWO-COMPONENT CONSTRUCTION SILICONES.</i>
	7.	Dr inż. Zygmunt Domagała, <i>Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich SIMP o. Wrocław, Branżowe Centrum Umiejętności- automatyka przemysłowa, Wrocław</i> <i>Branżowe Centrum Umiejętności we Wrocławiu- doświadczenia edukacyjne</i> <i>INDUSTRY SKILLS CENTER IN WROCLAW - EDUCATIONAL EXPERIENCES</i>
14 ⁴⁵ – 14 ⁵⁰		Dyskusja i zakończenie seminarium