

Harmonogram seminarium **Zaawansowane techniki w przemyśle motoryzacyjnym i maszynowym**

10:00 ÷ 10:10	Otwarcie Seminarium	
10:10 ÷ 10:30	Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii PW	Innowacje z PW
10:30 ÷ 10:50	Scania	Nowe technologie i kierunki rozwoju branży transportowej
10:50 ÷ 11:10	Komatsu Poland Sp. z o.o.	Teraźniejszość i przyszłość maszyn budowlanych – maszyny inteligentne, smart construction i zdalna diagnostyka maszyn
11:10 ÷ 11:30	EDAG Engineering Polska Sp. z o.o.	Człowiek, pomysł, technologia – wyzwania w projektowaniu pojazdów
11:30 ÷ 11:50	FORVIA Faurecia	Wykorzystanie technologii obliczeniowych MES w procesie projektowania foteli samochodowych
11:50 ÷ 12:10	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Przemysłowy Instytut Motoryzacji	Badania pojazdów w aspekcie ich bezpieczeństwa, niezawodności i trwałości
12:10 ÷ 12:30	WUZETEM	Powłoki DLC na igłach rozpylacza
12:30 ÷ 12:50	Eneria	Współczesne silniki spalinowe i co może je zastąpić
12:50 ÷ 13:10	Renault Trucks Polska	Elektromobilność w transporcie drogowym. Wyzwania, technologia, infrastruktura, środowisko
13:10 ÷ 13:30	Wamtechnik Sp. z o.o.	Litowo-jonowe systemy bateryjne – wyzwania projektowe
13:30 ÷ 13:50	Toyota Central Europe	Od hybrydy do wodoru
13:50 ÷ 14:10	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Przemysłowy Instytut Motoryzacji	Rozwój platform autonomicznych w środowisku symulacyjnym oraz rozwój algorytmów SoC i SoH w bateriach
14:10 ÷ 14:30	Koło Naukowe Sportów Samochodowych – sekcja Proton Dynamic	Formuła Student – kuźnia talentów inżynierskiego rynku pracy
14:30 ÷ 14:50	Koło Naukowe Mechaników Pojazdów – sekcja WUT SiMR Racing Technology	Projektowanie i wytwarzanie podwozi prototypowych motocykli wyścigowych
14:50 ÷ 15:00	Zamknięcie Seminarium	