

#HEXA22

Agenda Spotkania Użytkowników Oprogramowania Hexagon D&E 2022

Dzień 1

Sala Carmen		
	Prezentujący	Prezentacja
9:00	Rejestracja	Rejestracja
10:00	Karol Wesołowski	Rozpoczęcie Konferencji
10:10	Tarik El Dsoki (Hexagon)	Hexagon One
10:25	Łukasz Mazurek (ABM Greiffenberger)	Charakterystyki wibroakustyczne obudowy przekładni zębatej w Actran.
10:45	Virginie Turc (Hexagon)	Unleashing 10x Productivity with smart CFD simulations
11:15	Przerwa kawowa	
11:40	Adam Bocian (Centrum Technik Okrętowych)	Współczesne wykorzystanie oprogramowania MSC Patran/Nastran w okrętownictwie
12:00	Krzysztof Kuczek (Hexagon)	Multiphysics simulation using MSC CoSim (Adams + Cradle CFD)
12:20	Karol Czekaj (ZF)	Symulacje i obliczenia wytrzymałościowe wybranych elementów pneumatycznego układu hamulcowego.
12:40	Tomasz Żołędź (EC Engineering)	Analiza dynamiki pojazdu monorail z użyciem Adams
13:10	Lunch	
14:10	Nicolas Jalbert (Hexagon)	Machine Learning, the beginning of a new era for CAE.
14:30	Michel Pereme (Hexagon)	Hexagon's manufacturing simulation solutions - Overview and case studies
14:50	Robert Cacko (Politechnika Warszawska)	Modelowanie procesu nitowania bez otworowego z wykorzystaniem programów Marc i Simufact Forming
15:10	Marcin Żmuda-Trzebiatowski (Politechnika Gdańska)	Symulacja numeryczna zniszczenia poliuretanowego modelu ludzkiej kości udowej.
15:40	Przerwa kawowa	
16:05	Vasilii Afanasev (Hexagon)	Fuel simulation with real world CT data
16:25	Peter Morvay (Hexagon)	Current trends in development of MSC Apex
16:45	Witold Siemieniako, Jan Guzy (Hexagon Metrology)	Skany i metrologia jako początek dla analiz CAE + pomiar i skanowanie bolidu

Dzień 2

	Sala Carmen		Sala Halka	Salka Aida
9:00	Warsztaty Odyssee <i>Nicolas Jalbert</i>		Warsztaty Simufact Forming <i>Michel Pereme</i>	Konsultacje indywidualne
10:30	Przerwa kawowa			
10:50	Warsztaty MSC Apex <i>Peter Morvay</i>		Warsztaty Volume Graphics <i>Vasilii Afanasev</i>	Konsultacje indywidualne
12:20	Przerwa kawowa			
12:40	Paweł Kłosowski (Politechnika Gdańska)	Analiza uszkodzenia oczodołu ludzkiego za pomocą programu MSC.Marc	Warsztaty Adams + Actran <i>Łukasz Mazurek</i>	Konsultacje indywidualne
13:00	Tobias Menke (Hexagon)	Manufacturing Simulation as input to CAE		
13:20	Petr Sperka (Hexagon)	MSC CoSim - linking CFD and FEM simulations (MSC Nastran and Cradle CFD)		
13:40	Peter Morvay (Hexagon)	Marc What's New		
14:00	Karol Wesołowski	Zakończenie konferencji		
14:10	Lunch			