

ZAŁĄCZNIK NR 1

PAKIETY SZKOLEŃ **SPECYFIKACJA**

WYSZCZEGÓLNIENIE	WYMAGANIA
Nazwa szkolenia	• Części, złożenia, dokumentacja 2D
Liczba uczestników	• 7
Forma	• stacjonarne
Język szkolenia	• polski
Czas trwania	• 2 dni (min. 12 godzin zegarowych)
Egzamin	• Oficjalny egzamin certyfikujący przeprowadzony w formie stacjonarnej
Zakres szkolenia:	• Zarządzanie modelem • Zastosowanie konfiguracji • Tworzenie szyków • Operacja obrotu wokół osi, wyciągnięcie po ścieżce • Tworzenie dokumentacji 2D części • Tworzenie dokumentacji 2D złożen • Modelowanie złożen „od dołu w górę”



WYSZCZEGÓLNIENIE	WYMAGANIA
Nazwa szkolenia	• Zaawansowane modelowanie części
Liczba uczestników	• 7
Forma	• stacjonarne
Język szkolenia	• polski
Czas trwania	• 2 dni (min. 12 godzin zegarowych)
Egzamin	• Oficjalny egzamin certyfikujący przeprowadzony w formie stacjonarnej
Zakres szkolenia:	• Części wieloobiektowe • Podstawy szkicu 3D • Krzywa przez punkty XYZ • Zaokrąglenia ze zmiennym promieniem • Wstawianie części do części • Praca z obiektami bryłowymi • Rzut szkicu na ścianę i szkicu na szkic • Narzędzia analizy krzywizny

WYSZCZEGÓLNIENIE	WYMAGANIA
Nazwa szkolenia	• Symulacje statyczne
Liczba uczestników	• 2
Forma	• stacjonarne
Język szkolenia	• polski
Czas trwania	• 2 dni (min. 12 godzin zegarowych)
Egzamin	• Oficjalny egzamin certyfikujący przeprowadzony w formie stacjonarnej
Zakres szkolenia:	• Analiza złożenia z uwzględnieniem kontaktów • Tworzenie i analiza elementów skorupowych • Kontakt komponentu i opcje kontaktu komponentu • Wiązanie elementów z prześwitem • Łączenie komponentów • Odległe obciążenie • Analiza z miękkimi sprężynami • Analiza złożenia ze złączami • Typy złącz • Obciążenie wstępne połączeń śrubowych • Analiza połączeń wciskanych • Siatka mieszana bryłowo-skorupowo-belkowa • Elementy belkowe • Wykresy momentów zginających i ścinających • Przypadki wielu obciążeń



WYSZCZEGÓLNIENIE	WYMAGANIA
Nazwa szkolenia	Modelowanie powierzchniowe
Liczba uczestników	3
Forma	stacjonarne
Język szkolenia	polski
Czas trwania	2 dni (min. 12 godzin zegarowych)
Egzamin	Oficjalny egzamin certyfikujący przeprowadzony w formie stacjonarnej
Zakres szkolenia:	- Różnice między modelowaniem bryłowym i powierzchniowym - Operacje na powierzchniach - Modyfikacja bryły przy użyciu powierzchni - Zamiana powierzchni w bryłę - Modelowanie hybrydowe