

OGŁOSZENIE O NABORZE NA SZKOLENIE Z MODELOWANIA 3D W ŚRODOWISKU CAD I UMIEJĘTNOŚCI CZYTANIA DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ MASZYNOWEJ DLA STUDENTÓW INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ 3 I 4 ROK

W dniach od **16.03.2021 do 22.03.2021** rusza nabór na szkolenie z modelowania 3D w środowisku CAD i umiejętności czytania dokumentacji technicznej maszynowej, dla Studentów 3 i 4 roku Inżynierii Biomedycznej UŚ w ramach projektu „Zintegrowany Program Rozwoju Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach POWR.03.05.00-00-Z117/17-00 Zadanie 8 Podnoszenie kompetencji dydaktycznych kadry US [MODUŁ 6]”.

Celem szkolenia jest podniesienie umiejętności z modelowania 3D w systemach CAD z wykorzystaniem środowiska SolidWorks oraz nabycie umiejętności czytania dokumentacji technicznej maszynowej.

ZAKRES: modelowanie 3D - elementy szkicu - linie, prostokąty, okręgi, łuki, elipsy, linie środkowe, narzędzia szkicu, odsunięcie, rzutowanie, przycinanie elementów, relacje szkicu, operacje dodania i wycięcia wyciągnięcia, obroty, wyciągnięcia po ścieżce, wyciągnięcia po profilach, zaokrąglenia i sfazowania, szyk liniowy, kołowy oraz wypełnienie obszaru, wymiarowanie, statusy początku i końca operacji, właściwości masy, materiały; dokumentacja płaska – tworzenie podstawowych widoków: przekroju, szczegółu, wyrwania, przzerwania, względnego, podstawowe techniki wymiarowania, adnotacje, tworzenie dokumentacji złożenia, edycja formatu arkusza, przygotowywanie szablonów dokumentacji rysunkowych; modelowanie złożzeń - wstawianie komponentów, zaawansowane wiązania, modelowanie złożenia od góry do dołu, operacje złożenia, użycie konfiguracji w środowisku złożenia, edytowanie złożenia.

Projekt: „Zintegrowany Program Rozwoju Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

Miejsce szkolenia: Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych

Termin szkolenia.: 23-26.03.2021 r. w godzinach od 16:00 do 20:00

Warunkiem koniecznym do zakwalifikowania Uczestnika do udziału w wyżej wymienionym szkoleniu jest dostarczenie koordynatorowi wydziałowemu (dr hab. Sebastian Stach) lub osobie prowadzącej (dr inż. Piotr Duda) formularza zgłoszeniowego dla pracowników kadry akademickiej (Załącznik nr 1a do Regulaminu rekrutacji i uczestnictwa w projekcie pracowników kadry akademickiej, kadry kierowniczej oraz kadry administracyjnej).

Kolejna edycja szkolenia w kwietniu 2021 r.