

Podstawy projektowania inżynierskiego z wykorzystaniem systemów CAD/CAM / Jacek Pacana. – Rzeszów, 2016

Spis treści

1. Wstęp	5
2. Program AutoCAD	7
Ćwiczenie 2.1. Przygotowanie parametrycznego profilu dwuwymiarowego w środowisku AutoCAD	7
Ćwiczenie 2.2. Wykonanie prostego modelu trójwymiarowego w środowisku AutoCAD	21
3. Program SolidWorks	34
Ćwiczenie 3.1. Wykonanie parametrycznego modelu dźwigni w programie SolidWorks	38
Ćwiczenie 3.2. Wykonanie modelu podstawy w programie SolidWorks	54
Ćwiczenie 3.3. Przygotowanie i edycja złożenia w programie SolidWorks	65
4. Program FeatureCAM	80
Ćwiczenie 4.1. Przygotowanie obróbki części na podstawie geometrii 2D	83
Ćwiczenie 4.2. Przygotowanie modelu i procesu obróbki części 3D	99
Bibliografia	114

oprac. BPK