

# ものづくり大学学校教育体系

	学校教育	課題解決型教育	職能教育	技術・技能促進
責任者	ものづくり大学院 生産革新モノづくり幹部研修			
リーダー				テクノロジストの養成 テクノスクールトレーナ養成
中堅・新人	<b>ものづくり専攻科</b> デジタル技術専攻科(3ヶ月)新規 ものづくりシステム専攻科(6ヶ月)新規 材料・プロセス専攻科(3ヶ月)新規 ITものづくり専攻科(6ヶ月)	<b>経営課題解決型研修</b> セル・生産革新 デジタルモノづくり 変身教育	<b>モノづくり職能研修</b> 品質 資材調達 生産技術 施設 環境 製造	製造直接技能訓練 社内認定(TECP) 国家/社内技能検定 全松下モノづくり競技大会
	<b>大学校</b> ものづくりシステム技術科(2ヵ年) 材料・プロセス技術科(2ヵ年)			
	<b>松下電器工科短期大学校</b> メカトロニクス技術科(2ヵ年)			
新入社員	<b>大卒新入社員モノづくり基礎研修(営業～技術全員)</b> 電気技術系(25日) 機構技術系(25日) 情報系(15日) 物理・化学系(15日) 事務・SE系(10日)		<b>大卒新入社員モノづくり系育成スクール</b> (生産技術、工場技術)(7.5ヶ月)	

# 課題解決型教育 デジタルモノづくり実践工房

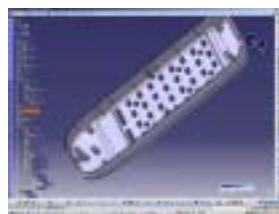
3D CAD / CAM / CAEはリードタイム短縮に不可欠なデジタルモノづくりのベース

研修室・施設で学び、事業場課題を実践し、成果を持ち帰る

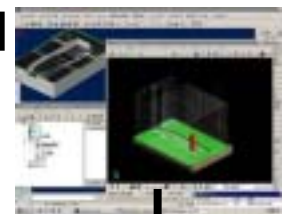
3D CAD



2教室 パソコン42台  
 CATIA V5 16ライセンス  
 SolidWorks 10ライセンス  
 SolidDesigner 20ライセンス  
 IDEAS MS7 5ライセンス



3D CAM



SPACE E 4ライセンス

モデル造形機



3Dシステムズ社製  
 樹脂造形機  
 (THERMOJET: 1台)



Z Corporation製  
 粉体造形機  
 (Z402: 1台)

工作機械



日立精機製  
 マシニングセンタ  
 (VK45: 2台、VA40: 2台)

測定ソフト

3次元測定機



ミットヨ製  
 CNC三次元測定機  
 (BrightApex504: 1台)

モデル



金型

