

教科名	工業（機械）	単位数	2	単位
科目名	機械製図	対象学年・科	第4学年A組	組
教科担任	矢部 昭人			
教科書 副教材等	機械製図 実教出版株式会社			

指導目標	機械製図にCADを加えた総合的な作図を学習する。
------	--------------------------

		単 元	予定時数	学 習 内 容・目 標
年 間 授 業 内 容	一 学 期	初級CAD検定対策	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>・CADコマンド機能</li> <li>・CAD用語</li> <li>・CADシステムの構成</li> <li>・製図通則 ・座標の読み取り</li> <li>・図の作成 ・機械部品の作図</li> </ul> ※以上の内容を理解させ合格させることを目標とする。
	二 学 期	CAD製図	22	<ul style="list-style-type: none"> <li>・CADを使用し、手書き図面、教科書図面の製図</li> </ul> ※以上の内容を理解させ習得させることを目標とする。
	三 学 期	CAD製図	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>・CADを使用し、手書き図面、教科書図面の製図</li> </ul> ※以上の内容を理解させ習得させることを目標とする。
評価の観点 ・方法	課題、授業態度、出席状況等を総合的に判断して評価する。			