

授業科目名	CAD 演習		科目コード	637	
開講クラス	国際ビジネス科	コース	国際 IT 情報	学 年	2年
担当教員	高橋 忍				
	実務経験教員（有・無） 実務経験内容 土木建築業				
開講時期	前期・後期・通年・特別講義・その他		授業コマ数	68 コマ	
1 コマ 45 分	必須・選択・選択必須		時 間 数	68 時間	
使 用 テキスト 1	書 名	AutoCAD 操作ガイド			
	著 者	大塚 貴			
	出版社	株式会社 VOST			
使 用 テキスト 2	書 名				
	著 者				
	出版社				
参考図書					
授業形態	講義・演習・実習・実験・その他（ ）				
＜授業の目的・目標＞ AutoCAD のソフトを利用して、CAD の基本操作を学ぶことで、物体の形状把握や表現法を習得する。					
＜授業の概要・授業方針＞ 物体表現の方法と CAD の特徴および基本的な操作法を実習によって習得する。					
＜成績基準・評価基準＞ 授業態度、出席状況、課題提出、パソコン操作、期末試験 等 各項目に於いて、4 段階の評価（優、良、可、不可）を行い、最終評価を行う。					
＜使用問題集・注意事項＞					
＜授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他＞					

授業科目名		CAD 演習
回	授 業 内 容	備 考
1	はじめに	
2	練習用ファイルを開く	
3	配色の変更	
4	画面の説明	
5	操作方法	
6	オプションの設定	
7	画層の設定	
8	テンプレートとして保存	
9	基礎練習 1	
10	基礎練習 2	
11	基礎練習 3	
12	基礎練習 4	
13	基礎練習 5	
14	基礎練習 6	
15	豆ジャッキ -ハンドル-	
16	豆ジャッキ -送りねじ-	
17	豆ジャッキ -本体-	
18	豆ジャッキ -組図-	
19	壁の芯と壁の作成	
20	住宅機器・建具の配置 -ブロック配置-	
21	図面の仕上げ -ハッチング・属性情報付きブロック・寸法-	
22	図面の比較機能	
23	ベースのテンプレートファイル	
24	注釈尺度の設定	
25	画層の設定	
26	建具ブロックの作成	
27	属性情報付きブロック作成 (X 通り芯記号)	
28	動作確認 244	
29	テンプレートとして保存	
30	ベースのテンプレートファイル	
31	画層の設定	
32	基準点の配置	

回	授 業 内 容	備 考
33	文字スタイルの設定	
34	寸法スタイルの設定	
35	テンプレートとして保存	
36	練習問題 1	
37	練習問題 2	
38	練習問題 3	
39	練習問題 4	
40	練習問題 5	
41	練習問題 6	
42	練習問題 7	
43	練習問題 8	
44	練習問題 9	
45	練習問題 10	
46	課題制作 1	
47	課題制作 2	
48	課題制作 3	
49	課題制作 4	
50	課題制作 5	
51	課題制作 6	
52	課題制作 7	
53	課題制作 8	
54	課題制作 9	
55	課題制作 10	
56	課題制作 11	
57	課題制作 12	
58	課題制作 13	
59	課題制作 14	
60	課題制作 15	
61	課題制作 16	
62	課題制作 17	
63	課題制作 18	
64	課題制作 19	

(学)九州総合学院
鹿児島情報ビジネス公務員専門学校
2025 年度 授業シラバス

回	授 業 内 容	備 考
65	課題制作 20	
66	まとめ1	
67	まとめ2	
68	まとめ3	