

(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

授業科目名	コンピュータ概論Ⅲ		科目コード	292		
開講クラス	システム工学科	コース	ITエンジニア		学 年	1 年
担当教員	永田 博和					
	実務経験教員（有・無） 実務経験内容 IT 関連企業勤務					
開講時期	前期・後期・通年・特別講義・その他		授業コマ数	32コマ		
1コマ90分	必須・選択・選択必須		時 間 数	64時間		
使 用 テキスト1	書 名	コンピュータ概論				
	著 者	株式会社ウイネット 情報処理教育研究会				
	出版社	株式会社ウイネット				
使 用 テキスト2	書 名	システム開発技術				
	著 者	株式会社ウイネット 情報処理教育研究会				
	出版社	株式会社ウイネット				
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＞ コンピュータに関する基礎を学び、基本情報技術者試験に合格できるレベルの知識を身につける。						
＜授業の概要・授業方針＞ テキストで基礎知識を学び、基本情報技術者試験や他検定の過去問題を解きながら、理解を深める。						
＜成績基準・評価基準＞ 期末試験の成績と、出席率、授業態度を考慮して評価する。						
＜使用問題集・注意事項＞ 特になし						
＜授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他＞ 特になし						

授業科目名		コンピュータ概論Ⅲ
回	授 業 内 容	備 考
1	コンピュータの数値表現 第1節	
2	コンピュータの数値表現 第2節①	
3	コンピュータの数値表現 第2節②	
4	コンピュータの数値表現 第3節①	
5	コンピュータの数値表現 第3節②	
6	コンピュータの数値表現 第4節①	
7	コンピュータの数値表現 第4節②	
8	コンピュータの数値表現 第4節③	
9	ソフトウェア 第1節①	
10	ソフトウェア 第1節②	
11	AI 第1節①	
12	AI 第1節②	
13	ネットワーク 第1節	
14	ネットワーク 第2節	
15	ネットワーク 第3節	
16	ネットワーク 第4節	
17	ネットワーク 第5節	
18	ネットワーク 第6節～7節	
19	セキュリティ 第1節～2節	
20	セキュリティ 第3節	
21	セキュリティ 第4節	
22	セキュリティ 第5節①	
23	セキュリティ 第5節②	
24	セキュリティ 第6節～7節	
25	科目A免除試験対策1	
26	科目A免除試験対策2	
27	科目A免除試験対策3	
28	科目A免除試験対策4	
29	科目A免除試験対策5	
30	科目A免除試験対策6	
31	科目A免除試験対策7	
32	科目A免除試験対策8	

