

明石工業高等専門学校		開講年度	令和05年度 (2023年度)		授業科目	情報資格Ⅱ	
科目基礎情報							
科目番号		5531		科目区分		専門 / 選択	
授業形態		その他		単位の種別と単位数		履修単位: 1	
開設学科		電気情報工学科 (情報工学コース)		対象学年		5	
開設期		通年		週時間数		1	
教科書/教材		なし					
担当教員		中井 優一					
到達目標							
情報処理に関わる、より高度な内容の外部団体による資格試験に合格することを目標とする。以下の資格に合格した場合、単位認定の対象となる。 情報処理技術者試験: スペシャリスト(各分野)、情報処理安全確保支援士 なお、情報資格Ⅱに相当する資格を取得し、かつ情報資格Ⅰに相当する資格を有していない場合は、情報資格Ⅰ・Ⅱの各科目についてそれぞれ1単位を与えるものとする。 また、評価は合否とし、点数による評価は行わない。							
ルーブリック							
		理想的な到達レベルの目安		標準的な到達レベルの目安		未到達レベルの目安	
評価項目1		情報処理技術者試験: スペシャリスト(各分野)、情報処理安全確保支援士に合格する。				情報処理技術者試験: スペシャリスト(各分野)、情報処理安全確保支援士に合格しない。	
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要		情報工学分野の学習の成果として、外部団体主催の資格試験の結果に準じて単位を与える科目と位置づける。指定の外部資格試験のいずれかに合格した場合、学生課教務係が指定する期日までに所定の手続きを完了すれば、1単位を与える。					
授業の進め方・方法		資格試験に対する自主的な学習であり、講義は行わない。					
注意点		単位認定には合格証書または合格証明書等の証明書類が必要で、申請期間は冬休み以降で教務係が指定した期日までとする。この期間内に証明書類を提出できない場合には単位が認定されない。期限を厳守すること。 合格の対象としない欠席条件(割合) 条件なし					
授業の属性・履修上の区分							
☐ アクティブラーニング		☐ ICT 利用		☐ 遠隔授業対応		☐ 実務経験のある教員による授業	
授業計画							
		週	授業内容		週ごとの到達目標		
前期	1stQ	1週	自主学習		資格試験に対する自主的な学習(講義は行わない)		
		2週	同上		同上		
		3週	同上		同上		
		4週	同上		同上		
		5週	同上		同上		
		6週	同上		同上		
		7週	同上		同上		
		8週	同上		同上		
	2ndQ	9週	同上		同上		
		10週	同上		同上		
		11週	同上		同上		
		12週	同上		同上		
		13週	同上		同上		
		14週	同上		同上		
		15週	同上		同上		
		16週	期末試験実施せず		同上		
後期	3rdQ	1週	自主学習		資格試験に対する自主的な学習(講義は行わない)		
		2週	同上		同上		
		3週	同上		同上		
		4週	同上		同上		
		5週	同上		同上		
		6週	同上		同上		
		7週	同上		同上		
		8週	同上		同上		
	4thQ	9週	同上		同上		
		10週	同上		同上		
		11週	同上		同上		
		12週	同上		同上		
		13週	同上		同上		
		14週	同上		同上		
		15週	同上		同上		
		16週	期末試験実施せず				

モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標							
分類		分野	学習内容	学習内容の到達目標	到達レベル	授業週	
分野横断的能力	汎用的技能	汎用的技能	汎用的技能	書籍、インターネット、アンケート等により必要な情報を適切に収集することができる。	3		
	態度・志向性(人間力)	態度・志向性	態度・志向性	自らの考えで責任を持ってものごとに取り組むことができる。	3		
				目標の実現に向けて計画ができる。	3		
				目標の実現に向けて自らを律して行動できる。	3		
評価割合							
	試験	発表	相互評価	態度	ポートフォリオ	その他	合計
総合評価割合	0	0	0	0	0	100	100
基礎的能力	0	0	0	0	0	0	0
専門的能力	0	0	0	0	0	100	100
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0