

明石工業高等専門学校		開講年度	令和06年度 (2024年度)		授業科目	数学資格Ⅱ	
科目基礎情報							
科目番号		6320		科目区分		一般 / 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		建築学科		対象学年		3	
開設期		通年		週時間数		1	
教科書/教材		なし					
担当教員		面田 康裕					
到達目標							
数学に関わる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。 以下の資格のいずれかに合格した場合、単位認定の対象となる。 実用数学技能検定：2級 評価は、合格で100とする。							
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		実用数学技能検定：準1級に合格する。		実用数学技能検定：準1級に合格する。		実用数学技能検定：準1級に合格しない。	
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要		数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		単位認定には第1～3学年に受検した試験の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							
前期	1stQ	週	授業内容		週ごとの到達目標		
		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		
	2ndQ	8週	同上		同上		
		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		
後期	3rdQ	16週	期末試験実施せず				
		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		
	4thQ	8週	同上		同上		
		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

評価割合			
	定期試験	その他	合計
総合評価割合	0	100	100
基礎的能力	0	100	100
専門的能力	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0