

鹿児島工業高等専門学校		開講年度	令和02年度 (2020年度)		授業科目	建設工学特別講義 I		
科目基礎情報								
科目番号	0004			科目区分	専門 / 選択			
授業形態	講義			単位の種別と単位数	学修単位: 1			
開設学科	建設工学専攻			対象学年	専1			
開設期	後期			週時間数	1			
教科書/教材								
担当教員	都市 未定							
到達目標								
最新の技術動向等、建設工学専攻の学生にタイムリーなトピックを含めた最新の知識を教授できる非常勤講師が任用できた場合、夏季休業期間等を利用して集中講義を行うことによって、建設工学関連の諸問題に応用できる知識及び能力を養う。								
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		
建設工学関連の諸問題に応用できる知識及び能力を理解し説明できる		講義では取り扱わなかった建設工学関連の情報なども収集し、建設工学の諸問題に応用できる知識及び能力を理解し説明できる。		建設工学関連の諸問題に応用できる知識及び能力を理解し説明できる。		建設工学関連の諸問題に応用できる知識及び能力を理解及び説明できない。		
指定された課題を作成し、講義内容について理解し説明できる		指定された課題を講義以外の内容も加えて作成し、講義内容に加えた知識について理解し説明できる。		指定された課題を作成し、講義内容について理解し説明できる。		指定された課題を作成しているが、講義内容について理解できておらず説明できない。		
学科の到達目標項目との関係								
学習・教育到達目標 3-3 JABEE (2012) 基準 1(2)(d)(3) 教育プログラムの科目分類 (4)②								
教育方法等								
概要	最新の技術動向等、建設工学専攻の学生にタイムリーなトピックを含めた最新の知識を教授できる非常勤講師が任用できた場合、夏季休業期間等を利用して集中講義を行う。							
授業の進め方・方法	現在、企業において活躍されている技術者に非常勤講師として講義して貰う事により、企業現場の立場から見た最先端の技術動向を修得させ、専攻科の教育目標にある開発型技術者を育成するための講義である。							
注意点	集中講義によって実施される講義であるため、非常勤講師による講義計画に従って受講する事。							
授業計画								
後期	3rdQ	週	授業内容			週ごとの到達目標		
		1週						
		2週						
		3週						
		4週						
		5週						
		6週						
		7週						
	4thQ	8週						
		9週						
		10週						
		11週						
		12週						
		13週						
		14週						
		15週						
		16週						
評価割合								
	試験	レポート	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	100	0	0	0	0	100	
基礎的能力	0	0	0	0	0	0	0	
専門的能力	0	100	0	0	0	0	100	
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0	