学科到達目標

(1) 日本語および英語のコミュニケーション能力を有する技術者

- 1-1: 日本語における適切な文章表現および口頭的意思伝達ができる
- 1-2: 日常的に使用される英語で書かれた文書の概要・要旨がつかめる
- 1-3: 自分の考え方を簡潔な英語で表現できる

(2) ICTに関する基本的技術および工学への応用技術を身に付けた技術者

- 2-1: ICT技術に関する基礎的技術を身につける
- 2-2: 種々の情報を分析する技術を身につける

(3) 各分野における技術の基礎となる知識と技能およびその分野の専門技術に関する知識と能力を持ち、複眼的な視点から問題を解決する能力を持った技術者

- 3-1: 工学の基礎となる数学・自然科学の基礎知識を身につける
- 3-2: 多様な専門分野の関連性を理解することができる
- 3-3: 基礎知識を活用して工学的問題を理解し、説明できる
- 3-4: 基礎的な実験技術を身につける

(4) 知徳体の調和した人間性および社会性・協調性を身に付けた技術者

- 4-1: 広い視野で物事を考えることができる
- 4-2: 日本と世界との関わりに関心を持つことができる
- 4-3: 社会参加のための、人間的基礎力を身につける
- 4-4: グループでの活動に参加し、その中で協調して役割を果たせる

(5) 広い視野と技術のあり方に対する倫理観を身に付けた技術者

- 5-1: 技術者が持つべき倫理観の必要性を認識できる
- 5-2: 社会における倫理的な問題を認識することができる

(6) 知的探求心を持ち、主体的、創造的に問題に取り組むことができる技術者

- 6-1: 好奇心と探究心を持って、得意とする専門分野の課題に取り組むことができる
- 6-2: 得意とする専門分野の知識、技術を身につけ、社会との関連を理解できる
- 6-3: 主体的に継続的に学習できる

科目区分	授業科目	科目番号	単位種別	単位数	学年別週当授業時数																				担当教員	履修上の区分
					1年				2年				3年				4年				5年					
					前		後		前		後		前		後		前		後		前		後			
					1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
専門	必修	工学入門	履修単位	2	2	2																		齊藤 郁 山 学 下田 幸 川口 希 彩部 志 司 浦登 野 雄 本 淳也 上久 志 保 祐 岩 坪 要 岩 崎 洋平		
専門	必修	創造演習	履修単位	2	2	2																		勝野 幸 司 森 山 学 岩崎 志 洋平 彦 齊藤 郁 岩坪 要 後藤 勝彦		
専門	必修	基礎製図	履修単位	2	2	2																		勝野 幸 司 下 田 幸		
専門	必修	測量学及び同実習I	履修単位	2	2	2																		上久保 祐 志 橋 本 淳也		
専門	選択	創造セミナー	学修単位	1	集中講義																				浦野 登 志 雄	
専門	選択	専門特別セミナー	学修単位	1	集中講義																				浦野 登 志 雄	
専門	必修	測量学及び同実習II	履修単位	2			2	2																	橋本 淳也	
専門	必修	建設材料	履修単位	2			2	2																	松家 武 樹	

熊本高等専門学校		開講年度	平成27年度 (2015年度)	授業科目	工学演習		
科目基礎情報							
科目番号	0068	科目区分	専門 / 必修				
授業形態	演習	単位の種別と単位数	履修単位: 1				
開設学科	建築社会デザイン工学科	対象学年	3				
開設期	後期	週時間数	2				
教科書/教材							
担当教員	入江 博樹, 森下 功啓						
到達目標							
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							
評価項目2							
評価項目3							
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要							
授業の進め方・方法							
注意点							
授業計画							
		週	授業内容	週ごとの到達目標			
後期	3rdQ	1週					
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	4thQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					
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							
	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	0	0
基礎的能力	0	0	0	0	0	0	0
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0

熊本高等専門学校		開講年度	平成27年度 (2015年度)		授業科目	設計製図II	
科目基礎情報							
科目番号	0084		科目区分	専門 / 必修			
授業形態	演習		単位の種別と単位数	履修単位: 2			
開設学科	建築社会デザイン工学科		対象学年	3			
開設期	通年		週時間数	2			
教科書/教材							
担当教員	下田 貞幸,川口 彩希						
到達目標							
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							
評価項目2							
評価項目3							
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要							
授業の進め方・方法							
注意点							
授業計画							
		週	授業内容			週ごとの到達目標	
前期	1stQ	1週					
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					
後期	3rdQ	1週					
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	4thQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					
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							
	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	0	0
基礎的能力	0	0	0	0	0	0	0
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0

熊本高等専門学校		開講年度	平成27年度 (2015年度)	授業科目	構造力学III		
科目基礎情報							
科目番号	0108		科目区分	専門 / 必修			
授業形態	授業		単位の種別と単位数	学修単位: 2			
開設学科	建築社会デザイン工学科		対象学年	4			
開設期	通年		週時間数	1			
教科書/教材							
担当教員	後藤 勝彦, 淵田 邦彦						
到達目標							
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							
評価項目2							
評価項目3							
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要							
授業の進め方・方法							
注意点							
授業計画							
		週	授業内容	週ごとの到達目標			
前期	1stQ	1週					
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					
後期	3rdQ	1週					
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	4thQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					
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							
	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	0	0
基礎的能力	0	0	0	0	0	0	0
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0