

表示切り替え：

カリキュラムマップ

JABEE

学習・教育到達目標（本科）

学習・教育到達目標（専攻科）

専 2 年	後 期	技術者倫理	特別研究Ⅱ	環境マネジメント	工学特別ゼミナール（2年次）	工学特別ゼミナール（2年次）	
	前 期	現代アジア論			インターンシップ	インターンシップ	
	後 期		工学特別実験	数理工学	複合構造工学	化学反応論	特別研究Ⅱ
	前 期				化学反応論	化学反応論	工学特別ゼミナール（2年次）
専 1 年	後 期		特別研究Ⅰ	線形代数	有機機能材料	生体高分子	テクニカルライティング
	前 期				生体高分子	建設設計工学	
	後 期		情報理論	センサー工学	建設設計工学		
	前 期				社会基盤計画学		
5 年	後 期	地域と文化A	設計製図Ⅲ	数値計算・解析法	応用エネルギー工学	応用エネルギー工学	英語Ⅱ
	前 期	地域と文化B			水圏工学	水圏工学	特別研究Ⅰ
	後 期	地域と文化C	卒業研究	数理工学	反応有機化学	反応有機化学	工学特別ゼミナール（1年次）
	前 期	第2外国語AⅡ(ドイツ語)			分離工学	インターンシップ	英語Ⅰ
4 年	後 期	保健・体育	企業実践講座	環境化学工学	応用地盤工学	工学特別ゼミナール（1年次）	ビジネスコミュニケーション
	前 期				インターンシップ		
	後 期	日本経済論	基礎実験Ⅱ	応用材料工学	工学特別ゼミナール（1年次）		
	前 期	企業実践講座			遺伝子細胞工学		
	後 期	保健・体育	第2外国語CⅠ(中国語)	現代物理学			
	前 期						
	後 期		耐震工学	社会基盤メンテナンス工学			
	前 期						
	後 期		計画数理	交通システム			
	前 期						
	後 期		応用数学Ⅰ	環境都市工学演習			
	前 期						
	後 期		水理学Ⅱ	応用数学Ⅱ			
	前 期						
	後 期		構造力学Ⅲ	土質力学Ⅱ			
	前 期						
	後 期		設計製図Ⅱ	都市地域計画			
	前 期						
	後 期		応用情報処理演習	測量学Ⅲ			
	前 期						
		A 和歌山県の地域環境，地域社会との共生に関する理解および倫理観を身につけ，公共の安全や利益に配慮したもののづくりの考え方を理解し説明できる。	B 社会のニーズおよび環境に配慮し，かつ与えられた制約下で，工学の基礎的な知識・技術を統合して課題を解決するデザイン能力を身につける。	C-1 自然科学・情報技術に関する基礎的素養を有し，それぞれの専門分野での問題解決のためにそれらを駆使できる能力を身につける。	C-2 それぞれの専門分野に関する深い学問的知識と実験・実習で得た多くの経験を持ち，それらを問題解決のために応用できる能力を身につける。	C-3 長期的視点に立ち，計画的に継続して自らの能力を向上させようとする習慣とそれを実現する能力を身につける。	D 自分の考えを論理的に文章化する確かな記述力，国際的に通用するコミュニケーション基礎能力，プレゼンテーション能力を身につける。