

平成21年度に入学した学生のためのカリキュラムフロー

平成21年11月17日 改訂

学習・教育目標	授 業 科 目								
	1 年		2 年		3 年		4 年		
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
(A)	(A-1)	基礎物理B(◎) 基礎物理C(◎) 生命科学(◎)	基礎物理A(◎)	応用地質学(◎) 基礎化学(◎)			電気工学概論(O)	卒業研究(◎)	
	(A-2)			工学倫理(◎) 設備工学(O) 建築学概論(O)	都市工学概論(O) 建築環境工学(O)	循環型社会工学(O) 破壊管理制御工学(O) 防災計画(O)			
	(A-3)	共通基礎科目・情報処理科目・健康スポーツ科学科目(全学)(◎) 人文社会科目・人間科学科目・自然科学科目(全学)総合科学科目・開放科目(◎)				エンジニアリングマネジメント(O)	エンジニアリングエコミクス(◎)		
(B)	(B-1)	微分積分学I(◎) 線形代数学(◎)	微分積分学II(◎) 応用数学A(◎)	ベクトル解析(◎)	応用数学B(◎)			卒業研究(◎)	
	(B-2)	情報処理入門(全学)(◎)	アルゴリズムと言語処理(◎)	シミュレーション工学(◎) CAD演習A(O)	CAD演習B(◎)	構造振動学演習(O)	計算力学演習(O)		
(C)	(C-1)		環境システム工学入門(◎)				構造工学セミナー(◎)	卒業研究(◎)	
	(C-2)		構造力学I(◎)	構造力学II(◎) 材料力学(◎)	構造力学III(◎) 構造物安定論(◎) 土質力学(O)	平面及び曲面構造論(◎) 構造振動学(◎) 水理学(O)	構造塑性力学(◎) 計算力学(◎) 構造物安定制御工学(O)		
	(C-3)				土質力学(O)	鋼構造設計法・同演習(◎) 塑性設計法(◎) RC構造設計法・同演習(◎) 建築法規および耐震工学(C) 基礎構造設計法(◎)	軽構造設計法(◎) 維持管理工学(O) PC構造学・同演習(◎)		
	(C-4)			構造材料学A(◎) 構造材料学B(◎)	構造システム構法(◎) 接合工学(◎)	溶接構造強度学(◎)	破壊管理制御工学(O)		

(D)	(D-1)		構造力学演習Ⅰ(◎) シミュレーション工学(◎)	構造力学演習Ⅱ(◎)	鋼構造設計法・同演習(◎) RC構造設計法・同演習(◎) 構造振動学演習(◎)	計算力学演習(◎) PC構造学・同演習(◎)	卒業研究(◎)
	(D-2)		建築製図Ⅰ(◎) 建築製図Ⅱ(◎)	計測学(○)	構造工学実験(◎) 建築構造設計製図Ⅰ(○) 建築構造設計製図Ⅱ(○)	構造設計製図(○)	
	(D-3)	環境システム工学入門(◎)			学外実習及び見学(◎)		
(E)	(E-1)	情報処理入門(全学)(◎)					卒業研究(◎)
	(E-2)		技術英語(◎)				
	外国語科目(全学)(◎)						
(E-3)					構造工学実験(○) 学外実習及び見学(○)	エンジニアリングデザイン(◎)	卒業研究(◎)
	フレッシュマンセミナー(◎)						
(F-1)					構造設計製図(◎) 構造工学実験(◎) 学外実習及び見学(◎)	エンジニアリングデザイン(◎)	
(F-2)			海洋構造工学概論(○) 航空宇宙構造工学概論(○) 建築学概論(○)	エンジニアリングマネジメント(◎)	エンジニアリングエコノミクス(○) 構造工学セミナー(◎)		卒業研究(◎)