

専門教育カリキュラム

		1 年次	2 年次	3 年次	4 年次
学部共通専門科目	必修科目	物理学Ⅰ 微分積分学Ⅰ 線形代数学 フレッシュパーソンセミナー	物理学Ⅱ	技術者倫理 ジュニアセミナー	卒業研究Ⅰ・Ⅱ
		ベシッ数学 ベシッ物理学 化学 微分積分学Ⅱ 自然科学実験ファンダメンタルズ	微分方程式 確率統計学 情報セキュリティ技術の基礎	学外見学 AI活用の基礎 データサイエンス活用の基礎 知的所有権 インターンシップ	
学科専門科目	環境土木コース専門科目	必修科目	環境工学＊ 地盤力学Ⅰ＊ コンクリート工学＊ 構造力学Ⅱ＊	地盤力学Ⅱ＊ 鉄筋コンクリート工学＊ 環境土木工学総合演習Ⅰ・Ⅱ 環境土木工学実験＊ 土木工学設計製図＊	
		専門基礎・ 基盤科目	測量学Ⅱ 測量実習製図 水理学Ⅱ＊ 土木計画 土木情報学	上下水道工学 キャリアデザイン 交通工学 CAD演習 地震工学Ⅰ＊	
		環境・社会 基盤 工学科目	環境の化学＊	構造力学Ⅲ 鋼構造工学＊ 応用水理学 コンクリートメンテナンス工学＊ 河川港湾工学 環境生物工学	地震工学Ⅱ
		専門関連科目		i-construction	施工法および施工管理
	建築コース専門科目	建築設計製図	建築設計製図Ⅰ＊・Ⅱ	建築設計製図Ⅲ・Ⅳ	
		建築計画	建築計画Ⅰ＊・Ⅱ 住居計画	建築計画Ⅲ 西洋・近代建築史	
		建築環境工学	建築環境工学＊	建築環境計画	
		建築設備	建築設備＊	建築設備計画	
		構造力学	力学および演習＊ 構造力学Ⅰおよび演習＊ 構造力学Ⅱ＊	建築構造力学 地震工学Ⅰ	
		建築一般構造	建築構法＊	鉄筋コンクリート工学＊ 鋼構造工学＊	
		建築材料	建築材料学＊ コンクリート工学＊		
		建築生産		生産管理	施工法および施工管理
		建築法規		建築法規＊	
		建築関連	測量学Ⅰ・Ⅱ 環境建設工学概論 環境建設基礎数学演習	交通工学 キャリアデザイン CAD演習 建築デザイン演習 測量実習製図 プログラミング基礎 都市計画	

*工業教職関連科目(選択、必修)
2年次前期からコースに分かれ、配属後のコース変更はできません。建築コースの定員は40名です。