

専門科目の概要 (平成19年度入学用教育課程)

建設環境工学科

第 1 学 年	第 2 学 年	第 3 学 年	第 4 学 年	第 5 学 年
			確率・統計(1)	
		応用物理(3)	数理解析学Ⅰ(2)	数理解析学Ⅱ(2)
情報基礎(2)	情報処理(4)			情報工学特講(1)
		測量(4)		
		測量実習(4)		
		工学実験・演習(6)		
	力学基礎(1)	構造力学Ⅰ(2)	構造解析学(3)	
		構造力学Ⅱ(2)	鋼構造工学(2)	
製図法(2)			コンクリート構造工学(2)	
創作実習(2)	材料学(2)		鋼構造設計演習(2)	コンクリート構造設計演習(2)
				耐震設計法(1)
		地盤工学(3)		応用地盤工学(2)
		水理学(3)		応用水理学(2)
				水資源工学(1)
	環境科学基礎(1)	環境科学Ⅰ(1)	環境科学Ⅱ(1)	環境工学(1)
			水処理工学(2)	
			地域計画(2)	交通工学(1)
			システム工学(1)	輸送施設工学(1)
			施工法(2)	
				建設経営学(1)
				建設環境法規(1)
				総合演習(2)
			工学セミナー(2)	卒業研究(9)
			校外実習(1)	
			実務研修(1)	

☐ 必修科目
 ☐ 必履修科目
 ☐ 選択科目
 () 単位数

専門科目の概要 (平成20年度以降入学者用教育課程)

建設環境工学科

第 1 学 年	第 2 学 年	第 3 学 年	第 4 学 年	第 5 学 年
			確率・統計(1)	
		応用物理(3)	数理解析学Ⅰ(2)	数理解析学Ⅱ(2)
情報基礎(2)	情報処理(4)			情報工学特講(1)
		測量(4)		
		測量実習(4)		
		工学実験・演習(6)		
	力学基礎(1)	構造力学Ⅰ(2)	構造解析学(3)	
		構造力学Ⅱ(2)		鋼構造工学(2)
製図法(2)			コンクリート構造工学(2)	
創作実習(2)	材料学(2)		鋼構造設計演習(2)	コンクリート構造設計演習(2)
				耐震設計法(1)
		地盤工学(3)		応用地盤工学(2)
		水理学(3)		応用水理学(2)
				水資源工学(1)
	環境科学基礎(1)	環境科学Ⅰ(1)	環境科学Ⅱ(1)	環境工学(1)
			水処理工学(2)	
			地 域 計 画(2)	交通工学(1)
			システム工学(1)	輸送施設工学(1)
			施工法(2)	
				建設経営学(1)
				建設環境法規(1)
				総合演習(2)
			工学セミナー(2)	卒業研究(9)
			校外実習(1)	
			実務研修(1)	

☐ 必修科目
 ☐ 選択科目
 () 単位数

専門科目の概要 (平成22年度入学用教育課程)

建設環境工学科

第 1 学 年	第 2 学 年	第 3 学 年	第 4 学 年	第 5 学 年
			確率・統計(1)	
		応用物理(3)	数理解析学Ⅰ(2)	数理解析学Ⅱ(2)
情報基礎(2)	情報処理(5)			情報工学特講(1)
		測量(4)		
		測量実習(4)		
		工学実験・演習(6)		
	力学基礎(1)	構造力学Ⅰ(2)	構造解析学(3)	
		構造力学Ⅱ(2)		鋼構造工学(2)
製図法(2)			コンクリート構造工学(2)	
創作実習(2)	材料学(2)		鋼構造設計演習(2)	コンクリート構造設計演習(2)
				耐震設計法(1)
		地盤工学(1)	地盤工学(2)	応用地盤工学(2)
		水理学(1)	水理学(2)	応用水理学(2)
				水資源工学(1)
	環境科学基礎(1)	環境科学Ⅰ(1)	環境科学Ⅱ(1)	環境工学(1)
			水処理工学(2)	
			地域計画(2)	交通工学(1)
			システム工学(1)	輸送施設工学(1)
			施工法(2)	
				建設経営学(1)
				建設環境法規(1)
			経営学概論(1)	
				知的財産権(1)
				機械工学概論(1)
				電子工学概論(1)
				建設環境デザイン演習(2)
			工学セミナー(2)	卒業研究(9)
			校外実習(1)	
			実務研修(1)	

☐ 必修科目
 ☐ 選択科目
 () 単位数

専門科目の概要（平成23年度入学者用教育課程）

建設環境工学科

第 1 学 年	第 2 学 年	第 3 学 年	第 4 学 年	第 5 学 年
			確率・統計(1)	
		応用物理(3)	数理解析学Ⅰ(2)	数理解析学Ⅱ(2)
情報基礎(2)	情報処理(5)			情報工学特講(1)
		測量(4)		
		測量実習(4)		
		工学実験・演習(6)		
	力学基礎(1)	構造力学Ⅰ(2)	構造解析学(3)	
		構造力学Ⅱ(2)		鋼構造工学(2)
製図法(2)			コンクリート構造工学(2)	
創作実習(2)	材料学(2)		鋼構造設計演習(2)	コンクリート構造設計演習(2)
				耐震設計法(1)
		地盤工学(1)	地盤工学(2)	応用地盤工学(2)
		水理学(1)	水理学(2)	応用水理学(2)
				水資源工学(1)
	環境科学基礎(1)	環境科学Ⅰ(1)	環境科学Ⅱ(1)	環境工学(1)
			水処理工学(2)	
			地域計画(2)	交通工学(1)
			システム工学(1)	輸送施設工学(1)
			施工法(2)	
				建設経営学(1)
				建設環境法規(1)
			経営学概論(1)	
				知的財産権(1)
				機械工学概論(1)
				電子工学概論(1)
				建設環境デザイン演習(2)
			工学セミナー(2)	卒業研究(9)
			校外実習(1)	
			実務研修(1)	
			技術科学フロンティア概論(2)	

☐ 必修科目
 ☐ 選択科目
 () 単位数