

別表第2 (第13条関係)

専門科目 土木建築工学科

※Ⅰ：学則第14条第2項第1号に定める学修単位のうち、授業30時間、自修15時間で構成されるもの(学修単位Ⅰ)を示す。

※Ⅱ：学則第14条第2項第1号に定める学修単位のうち、授業15時間、自修30時間で構成されるもの(学修単位Ⅱ)を示す。

授業科目	単位数	学年別単位数					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
設計演習基礎Ⅰ	2	2					
設計演習基礎Ⅱ	2		2				
設計演習基礎Ⅲ	2			2			
力と変形	1	1					
構造力学基礎	4		2	2			
建設材料	1	1					
情報処理	5	2	1	2			
建築デザイン概論	1	1					
建築一般構造	1			1			
建築計画Ⅰ	2			2			
西洋建築史	1			1			
地盤工学基礎	2			2			
水理学基礎	2			2			
測量学Ⅰ	2	2					
測量学Ⅱ	2		2				
測量実習	4		2	2			
基礎工学実験	2			2			
課題発見解決プロジェクトⅡ	1		1				
※Ⅰ 構造力学	2				2		
※Ⅱ 鉄筋コンクリート工学	4				4		
鋼構造学Ⅰ	1				1		
都市計画	2				2		
CAD基礎	1				1		
※Ⅰ 確率・統計	1				1		
※Ⅰ 環境工学	1				1		
特別講義	1					1	
※Ⅰ 技術者倫理	1					1	
卒業研究	10					10	
修得単位計	61	9	10	18	12	12	
選択必修科目							
※Ⅰ 土木設計演習Ⅰ	2				2		いずれかを修得
※Ⅰ 建築設計演習Ⅰ	2				2		
※Ⅰ 土木設計演習Ⅱ	2					2	いずれかを修得
※Ⅰ 建築設計演習Ⅱ	2					2	
※Ⅰ 土木創造演習	2				1	1	いずれかを修得
※Ⅰ 建築創造演習	2				1	1	
※Ⅰ 土木工学実験Ⅰ	1				1		いずれかを修得
※Ⅰ 建築工学実験Ⅰ	1				1		
※Ⅰ 土木工学実験Ⅱ	1					1	いずれかを修得
※Ⅰ 建築工学実験Ⅱ	1					1	
土木CAD応用	1				1		いずれかを修得
建築CAD応用	1				1		
水理学	2				2		いずれかを修得
※Ⅰ 建築計画Ⅱ	2				2		
※Ⅰ 河海工学Ⅰ	1				1		いずれかを修得
※Ⅰ 近代建築史	1				1		
※Ⅰ 土木法規	1					1	いずれかを修得
※Ⅰ 建築法規	1					1	
※Ⅰ 土木施工法	1					1	いずれかを修得
※Ⅰ 建築材料	1					1	
地盤工学	2				2		
※Ⅰ 日本建築史	1				1		いずれか2単位を修得
※Ⅰ 建築施工法	1				1		
※Ⅱ 建築構造設計	2					2	
※Ⅰ 火薬学	1					1	いずれか2単位を修得
※Ⅰ 河海工学Ⅱ	1					1	
修得単位計	18	0	0	0	10	8	

授業科目	単位数	学年別単位数					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
プレストレストコンクリート工学	1					1	
※Ⅰ 鋼構造学Ⅱ	1					1	
※Ⅰ メンテナンス工学	1					1	
振動と耐震	1					1	
道路工学Ⅰ	1				1		
※Ⅰ 道路工学Ⅱ	1					1	
※Ⅰ 基礎構造学	1					1	
※Ⅰ 水環境工学	1					1	
※Ⅰ 建設先端材料	1					1	
※Ⅰ 建設マネジメント	1					1	
※Ⅰ 建築環境工学	1				1		
※Ⅰ 建築環境工学演習	1					1	
※Ⅰ 建築設備	2					2	
※Ⅰ 応用プログラミング	1					1	
工学セミナー	1				1		
校外実習1	1				1		注
校外実習2	2				2		
海外研修	2				2(在学中1回のみ)		
特別測量実習	2			2			外国人留学生科目
特別測量学	2			2			外国人留学生科目
AⅠ実践	1					1	
開設単位計	21	2	2	2	8	16	
外国人留学生開設単位計	25			6	8	16	