

(別表 2-3 規程第 6 条第 1 項関係)

社会基盤デザイン学科の専門教育科目の履修方法

(1) 卒業単位のうち専門教育科目 96 単位以上の内訳

共通専門科目 (必修)	12 単位
学科専門科目 (必修)	51 単位
選択科目	33 単位以上
合 計	96 単位以上

(2) 選択科目は、必修として履修した科目以外の共通専門科目（グローバル関連科目を除く）、学科専門科目の選択科目 A 群及び選択科目 B 群の中から修得する。

(3) 選択科目の 33 単位以上は、選択科目 A 群の中から 20 単位以上修得する。

科目 区分		授業科目名	単位	授業 方法	1 単 位時 間数	標準学年別単位数								備考	
						1 年		2 年		3 年		4 年			
						前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期		
共通専門科目	必修科目	地域デザイン学序論	2	講義	15	2								12 単位必修	
		地域デザイン実務Ⅰ（社会基盤）	1	講義	15	1									
		地域コミュニケーション演習	1	演習	15	1									
		地域デザイン訪問	2	演習	15	2									
		地域デザイン調査法（社会基盤）	2	講義	15				2						
		G I S 演習（社会基盤）	1	演習	15				1						
		地域デザイン実務Ⅱ（社会基盤）	1	講義	15					1					
		地域プロジェクト演習	2	演習	15					2					
	選択科目	地域デザイン実務Ⅰ（コミュニティ）	1	講義	15	1								これらの科目は選 択科目	
		地域デザイン実務Ⅰ（建築・都市）	1	講義	15	1									
		地域実践入門	1	演習	15				1						
		ワークショップ演習	1	演習	15				1						
		G I S 入門	1	講義	15				1						
		G I S 演習（コミュニティ）	1	演習	15				1						
		G I S 演習（建築・都市）	1	演習	15					1					
		地域デザイン調査法（コミュニティ）	2	講義	15				2						
		地域デザイン調査法（建築・都市）	2	講義	15				2						
		地域デザイン実務Ⅱ（コミュニティ）	1	講義	15					1					
		地域デザイン実務Ⅱ（建築・都市）	1	講義	15					1					
		経済学概論	2	講義	15		2								
		経営学概論	2	講義	15			2							
		地域防災	2	講義	15		2								
		地域防災演習	1	演習	15			1							

科目 区分		授業科目名	単位	授業 方法	1 単 位時 間数	標準学年別単位数								備考
						1 年		2 年		3 年		4 年		
						前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	
共通専門科目	グローバル関連科目	Global Political Economy	2	講義	15									卒業単位には含まれない
		Global Management: Asia and Developement	2	講義	15									
		Globalization and Society	2	講義	15									
		Risk Management	2	講義	15									
		Intercultural Education	2	講義	15									
		国際キャリア教育	2	講義	15									
		International Career Seminar	2	講義	15									
		International Humanitarian Law in Theory and Practice	2	講義	15									
学科専門科目	必修科目	微分積分学	1	演習	30	1								51 単位必修
		線形代数学	1	演習	30	1								
		力学	1	演習	30	1								
		数値解析入門	1	演習	30		1							
		応用力学序論	2	講義	15		2							
		力学実験	1	実験	30		1							
		測量学	2	講義	15		2							
		構造力学Ⅰ	2	講義	15			2						
		構造力学Ⅱ	2	講義	15				2					
		水理学Ⅰ	2	講義	15			2						
		水理学Ⅱ	2	講義	15				2					
		土質力学Ⅰ	2	講義	15			2						
		土質力学Ⅱ	2	講義	15				2					
		土木計画学	2	講義	15			2						
		コンクリート工学Ⅰ	2	講義	15			2						
		鉄筋コンクリート工学	2	講義	15				2					
		防災マネジメントⅠ	2	講義	15		2							
		防災マネジメント演習	1	演習	30					1				
		マネジメント概論	2	講義	15				2					
		測量学実習	3	実習	30			3						
		国際開発プロジェクト	1	演習	15				1					
		土木技術者倫理	2	演習	15					2				
		社会基盤設計・演習 A	1	演習	30					1				
		社会基盤設計・演習 B	1	演習	30						1			
		社会基盤インターンシップ	1	実習	30					1				
		土木工学実験	2	実験	45					2				
		卒業研究Ⅰ	4									4	(4)	
		卒業研究Ⅱ	4									(4)	4	

卒業研究Ⅰを後期に、卒業研究Ⅱを前期に履修する場合は、事前に卒業研究指導教員に相談すること

科目 区分		授業科目名	単位	授業 方法	1 単 位時 間数	標準学年別単位数								備考
						1 年		2 年		3 年		4 年		
						前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	
学科専門科目	選択科目 A 群	構造工学Ⅰ	2	講義	15					2			選択科目の 33 単位 以上は、選択科目 A 群の中から 20 単位 以上を修得する	
		構造工学Ⅱ	2	講義	15						2			
		流域環境学Ⅰ	2	講義	15					2				
		流域環境学Ⅱ	2	講義	15						2			
		衛生工学	2	講義	15					2				
		交通計画	2	講義	15					2				
		都市計画	2	講義	15					2				
		防災マネジメントⅡ	2	講義	15				2					
		防災マネジメントⅢ	2	講義	15					2				
		岩盤力学	2	講義	15					2				
		土質基礎工学	2	講義	15						2			
		地質工学	2	講義	15						2			
		地区計画Ⅰ	1	講義	15						1			
		地区計画Ⅱ	1	講義	15						1			
		コンクリート工学Ⅱ	2	講義	15						2			
		国土計画	2	講義	15						2			
		社会基盤特別講義Ⅰ	1	講義	15									
		社会基盤特別演習Ⅰ	1	演習										
		社会基盤特別演習Ⅱ	2	演習										
		工業日本語基礎Ⅰ	1	演習	30					1				外国人留学生を対 象とする
	工業日本語基礎Ⅱ	1	演習	30						1				
	工業日本語応用	2	演習	30							2			
	選択科目 B 群	公共政策入門	2	講義	15	2							これらは選択科目	
		社会福祉学概論	2	講義	15		2							
		地域資源論	2	講義	15		2							
		まちづくり論	2	講義	15		2							
		高齢社会学	2	講義	15	2								
		生物多様性論	2	講義	15					2				
		農村マネジメント	2	講義	15				2					
		地域史	2	講義	15				2					
		観光地理学	2	講義	15					2				
		地域生態学	2	講義	15					2				
		NPO論	2	講義	15					2				
		国際インターンシップ	2～4	実習	45					2～4	2～4			
		海外英語研修	4	演習						4	4			