

(2) 建設社会工学科 (建築学コース・都市環境デザインコース)

区分	授業科目	単 位 ◎必修・○選択必修			授 業 時 数								備 考							
		単 位 数	建 築 学 コ ー ス	都 市 環 境 デ ザ イ ン コ ー ス	1年次		2年次		3年次		4年次									
					前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期								
工 学 基 礎 科 目	解析学Ⅰ	4	◎	◎	4															
	解析学Ⅱ	4	○	○		4														
	線形数学Ⅰ	2	◎	◎	2															
	線形数学Ⅱ	2	○	○		2														
	解析学Ⅲ	2	○	○				2												
	複素解析学	2							2											
	統計学	2						2												
	物理学Ⅰ	4	◎	◎	4															
	物理学ⅡA	2					2													
	物理学ⅡB	2						2												
	物理学実験	1								3										
	解析力学・剛体力学	2								2										
	化学Ⅰ	2	◎	◎	2															
	化学Ⅱ	2	◎	◎		2														
	化学実験B	1	◎	◎	(3)	(3)														
	図形情報科学	2	◎	◎	2															
	数値形状モデリング	2					2													
	建設社会工学演習	1	◎	◎	2															
	建設総合演習	1	◎	◎	2															
	建設力学基礎及び演習	2	◎	◎		4														
水理学基礎及び演習	2	◎	◎		4															
公共計画基礎	2	◎	◎			2														
建築設計製図基礎	2	◎	◎		4															
情報系科目	情報リテラシー	2	◎	◎	2															
	情報PBL	2	◎	◎		2														
	情報処理基礎	2	◎	◎			2													
	情報処理応用	2	◎	◎				2												
工 学 専 門 科 目	建築計画Ⅰ	2	◎					2												
	建築計画Ⅱ	2	○						2											
	建設環境工学	2	○							2										
	建設設備	2	○								2									
	建築法規	2	○									2								
	建築・環境デザインの歴史と展開	2	○									2								
	建築一般構造Ⅰ	2	◎							2										
	建築一般構造Ⅱ	2	○									2								
	建設施工と積算	2	○	○									2							
	国土計画論	2		○									2							
	地域計画と景域デザイン	2	○	○										2						
	都市計画	2	○	○							2									
	道路交通工学	2		○										2						
	都市交通計画	2											2							
工 学 専 門 科 目	水理学Ⅰ	2		○					2											
	水理学Ⅱ	2		○						2										
	河川工学	2		○							2									
	海岸・港湾工学	2		○									2							
	水環境工学	2												2						

区分	授業科目	単 位			授 業 時 数								備 考	
		単 位 数	◎必修 ○選択	◎必修 ○選択	1年次		2年次		3年次		4年次			
					前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期		
工 学 専 門 科 目	防 災 情 報 工 学	2									2			*1
	地盤工学基礎及び演習	2	◎	◎			4							G群
	地 盤 工 学	2	○	○				2						G群
	地 盤 耐 震 工 学	2		○						2				G群
	構造物基礎と地下空間	2									2			G群
	構 造 力 学 I	2	○	○			2							K群
	構 造 力 学 II	2	○	○							2			K群
	建 設 振 動 学	2	○	○				2						K群
	建設材料施工学	2	○	○			2							
	コンクリート構造工学I	2	◎	◎				2						K群
	コンクリート構造工学II	2		○						2				K群
	維持管理システム	2								2				
	統 計 力 学	2									2			
	量 子 力 学	2								2				
	原 子 力 概 論	2											2	
	建 設 数 学	2		○						2				*1
	総合ランドスケープ演習	1								2				P
	測 量 学 I	2	◎	◎		2								*2、D群
	測 量 学 II	2	◎	◎			2							D群
	測 量 学 実 習	1	◎	◎			3							
	建設工学実験I	1		◎						3				S
	建設工学実験II	1	◎	◎							3			S
	建築設計製図I	2	◎					4						P
	建築設計製図II	2	◎						4					P
	建築設計製図III	2	◎							4				P
	建築設計製図IV	2	○								4			
	建設構造設計製図	2		◎							4			K群
技 術 英 語 I	1	◎	◎						2					
技 術 英 語 II	1	◎	◎							2				
卒 業 研 究	5	◎	◎											
特 別 講 義														
学 外 実 習	1												C	
合 計	必修		62	55										
	選択必修		38	42										
	選択		52	55										

*1 印の授業科目は、3年次情報系科目である。

*2 印の1年次に開講される、資格取得に関連する専門科目の、建設力学基礎及び演習、建築設計製図基礎、測量学Iについては、学修細則第7条第2項に定める履修登録できる総単位数の上限には含めない。

*3 印の授業科目は、学修細則第7条第2項に定める履修登録できる総単位数の上限には含めない。

P印の授業科目は、PBL科目である。

S印の授業科目は、少人数科目である。

C印の授業科目は、キャリア教育を含む科目である。

*建築学コースの学生は、K群から3科目以上、G群から2科目以上、D群から3科目以上、それぞれ修得すること。

*都市環境デザインコースの学生は、W群から3科目以上、K群から3科目以上、G群から2科目以上、それぞれ修得すること。

「注意事項」

(1) 卒業要件の単位数については、別表第5に示す単位を修得すること。

なお、本学科科目以外の他学科及び他学部の授業科目を修得したいときは、あらかじめ当該科目担当教員の許可を得た上で建設社会工学科教務委員の承認を得れば選択科目の単位として認められる。

(2) 4年次への進級要件 114 単位には、別表第8に示す単位を含む。