

○社会基盤工学科 教育課程表(H31年度以降入学生用)

社会基盤工学科									
区分	科目名		単位数	学年別単位数					備考
				1年	2年	3年	4年	5年	
必修科目	専門	工学基礎実験	2	2					
	共通	工学リテラシー	2	2					
		水理学Ⅰ	1		1				
		構造力学Ⅰ	2		2				
		コンクリート工学	1		1				
		コンクリート構造学Ⅰ	1		1				
		情報処理Ⅰ	2		2				
		地球科学	2		2				
		測量学・測量実習Ⅰ	2		2				
		創造デザイン	2		2				
		構造力学Ⅱ	2			2			
		水理学Ⅱ	2			2			
		土質工学	2			2			
		コンクリート構造学Ⅱ	2			2			
		土木計画学	1			1			
		情報処理Ⅱ	2			2			
		建設CAD・図学	2			2			
		測量学・測量実習Ⅱ	2			2			
		構造力学Ⅲ	2				2		
		水理学Ⅲ	2				2		
		地盤工学	2				2		
		コンクリート構造学Ⅲ	2				2		
		測量学・測量実習Ⅲ	2				2		
		橋梁工学	2				2		
		環境衛生工学	2				2		
		構造設計製図Ⅰ	2				2		
		建設工学実験Ⅰ	2				2		
		水資源・環境保全工学	2				2		
		学外実習	1				1		
		応用物理	2				2		
		応用数学Ⅰ	2				2		
		都市空間デザイン	1				1		
		都市計画	1				1		
		道路工学	1				1		
		農業・水産土木概論	1				1		
		画像計測学	2				2		
		鋼構造学	1					1	
		交通工学	1					1	
		建設情報化施工	2					2	
		構造設計製図Ⅱ	2					2	
	防災工学	1					1		
	建設工学実験Ⅱ	2					2		
	応用創造デザイン	2					2		
	ユニバーサルデザイン	1					1		
	卒業研究	8						8	
	応用数学Ⅱ	2						2	
	専門英語演習	1						1	
	技術者倫理	1						1	
	土木空間デザイン	1						1	
	景観工学	1						1	
	海岸・海洋工学	1						1	
	国土・地域計画	1						1	
	VRプレゼンテーション	1						1	
	リサイクル・エネルギー工学	1						1	
	維持管理工学	1						1	
	履修単位数	94	4	13	15	31	31		
選択必修科目	計建	環境地盤工学					2		上段または下段のどちらかの科目群を選択し、4単位修得。
	群科	耐震工学						2	
	目設	GISリモートセンシング					2		
	科ザ都	ソフトウェアプログラミング						2	
	目イ市								
群ンテ									
	開設単位数	8	0	0	0	4	4		
	履修単位数	4	0	0	0	2	2		

必修 外選 択科 目	技術者教育実践 I	1				1	
	応用物理特講 I	2				2	
	応用化学特講 I	2				2	
	Engineering English I	2				2	
	Engineering English II	2					2
	応用数学特講	2					2
	技術者教育実践 II	1					1
	応用物理特講 II	2					2
	応用化学特講 II	2					2
	開設単位数	15	0	0	0	7	9
専門科目開設単位数合計	118	4	13	15	42	44	
専門科目履修単位数合計	98	4	13	15	33	33	
一般科目履修単位数	79	29	20	18	7	5	
履修単位数合計	177	33	33	33	40	38	

○社会基盤工学科 教育課程表(H29及びH30年度入学生用)

社会基盤工学科									
区分	科目名		単位数	学年別単位数					備考
				1年	2年	3年	4年	5年	
専門 共通	工学基礎実験		2	2					
	工学リテラシー		2	2					
	プログラミング入門		2	2					
	情報処理基礎		2	2					
必修 科目	水理学Ⅰ		1		1				
	構造力学Ⅰ		2		2				
	コンクリート工学		1		1				
	コンクリート構造学Ⅰ		1		1				
	情報処理Ⅰ		2		2				
	地球科学		2		2				
	測量学・測量実習Ⅰ		2		2				
	創造デザイン		2		2				
	構造力学Ⅱ		2			2			
	水理学Ⅱ		2			2			
	土質工学		2			2			
	コンクリート構造学Ⅱ		2			2			
	土木計画学		1			1			
	情報処理Ⅱ		2			2			
	建設CAD・図学		2			2			
	測量学・測量実習Ⅱ		2			2			
	構造力学Ⅲ		2				2		
	水理学Ⅲ		2				2		
	地盤工学		2				2		
	コンクリート構造学Ⅲ		2				2		
	測量学・測量実習Ⅲ		2				2		
	橋梁工学		2				2		
	環境衛生工学		2				2		
	構造設計製図Ⅰ		2				2		
	建設工学実験Ⅰ		2				2		
	水資源・環境保全工学		2				2		
	学外実習		1				1		
	応用物理		2				2		
	応用数学Ⅰ		2				2		
	都市空間デザイン		1				1		
	都市計画		1				1		
	道路工学		1				1		
	農業・水産土木概論		1				1		
	画像計測学		2				2		
	鋼構造学		1					1	
	交通工学		1					1	
	建設情報化施工		2					2	
	構造設計製図Ⅱ		2					2	
	防災工学		1					1	
	建設工学実験Ⅱ		2					2	
	応用創造デザイン		2					2	
	ユニバーサルデザイン		1					1	
卒業研究		8					8		
応用数学Ⅱ		2					2		
専門英語演習		1					1		
技術者倫理		1					1		
土木空間デザイン		1					1		
景観工学		1					1		
海岸・海洋工学		1					1		
国土・地域計画		1					1		
VRプレゼンテーション		1					1		
リサイクル・エネルギー工学		1					1		
維持管理工学		1					1		
	履修単位数		98	8	13	15	31	31	
選択 必修 科目	計建設群 目設	環境地盤工学					2		上段または下段のどちらかの科目群を選択し4単位修得。
		耐震工学						2	
	科ザ都目イ市群 ンデ	GISリモートセンシング					2		
		ソフトウェアプログラミング						2	
	開設単位数		8	0	0	0	4	4	
	履修単位数		4	0	0	0	2	2	

必修 外選 択科 目	技術者教育実践 I	1				1	
	応用物理特講 I	2				2	
	応用化学特講 I	2				2	
	Engineering English I	2				2	
	Engineering English II	2					2
	応用数学特講	2					2
	技術者教育実践 II	1					1
	応用物理特講 II	2					2
	応用化学特講 II	2					2
	開設単位数	15	0	0	0	7	9
専門科目開設単位数合計	122	8	13	15	42	44	
専門科目履修単位数合計	102	8	13	15	33	33	
一般科目履修単位数	75	25	20	18	7	5	
履修単位数合計	177	33	33	33	40	38	

○社会基盤工学科 教育課程表(H28年度入学生用)

社会基盤工学科								
区分	科目名	単位数	学年別単位数					備考
			1年	2年	3年	4年	5年	
専門 共通	工学基礎実験	2	2					
	工学リテラシー	2	2					
	プログラミング入門	2	2					
	情報処理基礎	2	2					
必 修 科 目	水理学Ⅰ	1		1				
	構造力学Ⅰ	2		2				
	コンクリート工学	1		1				
	コンクリート構造学Ⅰ	1		1				
	情報処理Ⅰ	2		2				
	地球科学	2		2				
	測量学・測量実習Ⅰ	2		2				
	創造デザイン	2		2				
	構造力学Ⅱ	2			2			
	水理学Ⅱ	2			2			
	土質工学	2			2			
	コンクリート構造学Ⅱ	2			2			
	情報処理Ⅱ	2			2			
	建設CAD・図学	2			2			
	測量学・測量実習Ⅱ	2			2			
	構造力学Ⅲ	2				2		
	水理学Ⅲ	2				2		
	地盤工学	2				2		
	コンクリート構造学Ⅲ	2				2		
	測量学・測量実習Ⅲ	2				2		
	橋梁工学	2				2		
	環境衛生工学	2				2		
	構造設計製図Ⅰ	2				2		
	建設工学実験Ⅰ	2				2		
	都市空間デザイン	1				1		
	都市計画	1				1		
	道路工学	1				1		
	水資源・環境保全工学	2				2		
	学外実習	1				1		
	鋼構造学	1					1	
	交通工学	1					1	
	建設情報化施工	2					2	
	構造設計製図Ⅱ	2					2	
	防災工学	1					1	
応用創造デザイン	2					2		
建設工学実験Ⅱ	2					2		
景観工学	1					1		
海岸・海洋工学	1					1		
ユニバーサルデザイン	1					1		
ス 建 都 市 設 計 デ ザ イ ン コ ー ス ・ コ ー ス	応用物理	2				2		
	応用数学Ⅰ	2				2		
	応用数学Ⅱ	2					2	
	専門英語演習	1					1	
	技術者倫理	1					1	
ン 都 市 履 修 デ ザ イ ン コ ー ス	GISリモートセンシング	2				2		
	土木空間デザイン	1					1	
	ソフトウェアプログラミング	2					2	
	卒業研究(都市デザイン履修コース)	8					8	
履 建 設 設 計 コ ー ス	農業・水産土木概論	1				1		
	環境地盤工学	2				2		
	国土・地域計画	1					1	
	耐震工学	2					2	
	卒業研究(建設設計履修コース)	8					8	

グローバル 履修 コース	応用物理特講 I	2				2		
	応用化学特講 I	2				2		
	Engineering English I	2				2		
	応用数学特講	2					2	
	Engineering English II	2					2	
	卒業研究(グローバルマネジメント履修コース)	4					4	
履修単位数(都市デザイン履修コース)		94	8	13	14	30	29	
履修単位数(建設設計履修コース)		95	8	13	14	31	29	
履修単位数(グローバルマネジメント履修コース)		87	8	13	14	30	22	
選 択 科 目	土木計画学	1			1			
	都市 デザイン 履修 コース	画像計測学	2				2	
		VRプレゼンテーション	1					1
	建設 設計 履修 コース	リサイクル・エネルギー工学	1					1
		維持管理工学(アセットマネジメント)	1					1
	グ ロ ー バ ル マ ネ ジ ム ン ト 履 修 コ ー ス	GISリモートセンシング	2				2	
		土木空間デザイン	1					1
		VRプレゼンテーション	1					1
		ソフトウェアプログラミング	2					2
		農業・水産土木概論	1				1	
		環境地盤工学	2				2	
		国土・地域計画	1					1
		リサイクル・エネルギー工学	1					1
		維持管理工学(アセットマネジメント)	1					1
		耐震工学	2					2
	グ ロ ー バ ル マ ネ ジ ム ン ト 履 修 コ ー ス 必 修 外	技術者教育実践 I	1				1	
		技術者教育実践 II	1					1
		応用物理特講 II	2					2
		応用化学特講 II	2					2
	開設単位数(都市デザイン履修コース)		4			1	2	1
履修単位数計(都市デザイン履修コース)		0			0~1	0~2	0~1	
開設単位数(建設設計履修コース)		3			1	0	2	
履修単位数計(建設設計履修コース)		0			0~1	0	0~2	
開設単位数(グローバルマネジメント履修コース)		21			1	6	14	
履修単位数計(グローバルマネジメント履修コース)		4			0~1	2~3	1~4	
専門科目開設単位数合計(都市デザイン履修コース)		98	8	13	15	32	30	
専門科目履修単位数合計(都市デザイン履修コース)		94	8	13	14~15	30~32	29~30	
専門科目開設単位数合計(建設設計履修コース)		98	8	13	15	31	31	
専門科目履修単位数合計(建設設計履修コース)		95	8	13	14~15	31	29~31	
専門科目開設単位数合計(グローバルマネジメント履修コース)		108	8	13	15	36	36	
専門科目履修単位数合計(グローバルマネジメント履修コース)		91	8	13	14~15	32~33	24~26	
一般科目履修単位数		75	25	20	18	7	5	
一般科目履修単位数(グローバルマネジメント履修コース)		81	25	20	18	11	7	
履修単位数合計(都市デザイン履修コース)		169	33	33	32~33	37~39	34~35	
履修単位数合計(建設設計履修コース)		170	33	33	32~33	38	34~35	
履修単位数合計(グローバルマネジメント履修コース)		172	33	33	32~33	43~44	31~33	

上段または下段のどちらかの科目群を選択し、4単位履修。

○社会基盤工学科 教育課程表(H27年度入学生用)

社会基盤工学科										
区分	科目名		単位数	学年別単位数					備考	
				1年	2年	3年	4年	5年		
専門 共通	工学基礎実験		2	2						
	工学リテラシー		2	2						
	プログラミング入門		2	2						
	情報処理基礎		2	2						
必修 科目	水理学Ⅰ		1		1					
	構造力学Ⅰ		2		2					
	コンクリート工学		1		1					
	コンクリート構造学Ⅰ		1		1					
	情報処理Ⅰ		2		2					
	地球科学		2		2					
	測量学・測量実習Ⅰ		2		2					
	創造デザイン		2		2					
	構造力学Ⅱ		2			2				
	水理学Ⅱ		2			2				
	土質工学		2			2				
	コンクリート構造学Ⅱ		2			2				
	情報処理Ⅱ		2			2				
	建設CAD・図学		2			2				
	測量学・測量実習Ⅱ		2			2				
	構造力学Ⅲ		2				2			
	水理学Ⅲ		2				2			
	地盤工学		2				2			
	コンクリート構造学Ⅲ		2				2			
	測量学・測量実習Ⅲ		2				2			
	橋梁工学		2				2			
	環境衛生工学		2				2			
	構造設計製図Ⅰ		2				2			
	建設工学実験Ⅰ		2				2			
	鋼構造学		1						1	
	交通工学		1						1	
	建設情報化施工		2						2	
	構造設計製図Ⅱ		2						2	
	防災工学		1						1	
	建設工学実験Ⅱ		2						2	
	応用創造デザイン		2						2	
	景観工学		1						1	
	海岸・海洋工学		1						1	
	ユニバーサルデザイン		1						1	
	ス建設 設計 両コ ン・	応用物理		2				2		
		応用数学Ⅰ		2				2		
		応用数学Ⅱ		2					2	
		専門英語演習		1					1	
		技術者倫理		1					1	
	履修 コ ー ス	都市空間デザイン		1				1		
都市計画			1				1			
土木空間デザイン			1					1		
ソフトウェアプログラミング			2					2		
卒業研究(都市デザイン履修コース)			8						8	
履修 コ ー ス	道路工学		1				1			
	農業・水産土木概論		1				1			
	国土・地域計画		1					1		
	耐震工学		2					2		
	卒業研究(建設設計履修コース)		8						8	
メ グ ロ ー バ 履 修 コ ー ス ジ	応用物理特講Ⅰ		2				2			
	応用化学特講Ⅰ		2				2			
	Engineering EnglishⅠ		2				2			
	応用数学特講		2					2		
	Engineering EnglishⅡ		2					2		
	卒業研究(グローバルマネジメント履修コース)		4						4	
履修単位数(都市デザイン履修コース)			88	8	13	14	24	29		
履修単位数(建設設計履修コース)			88	8	13	14	24	29		
履修単位数(グローバルマネジメント履修コース)			81	8	13	14	24	22		

選 択 科 目	土木計画学	1			1			
	都市デザイン履修コース	2				2		
		GISリモートセンシング	2				2	
		都市デザイン学外実習	1				1	
		VRプレゼンテーション	1					1
	建設設計履修コース	水資源・環境保全工学	2				2	
		建設設計学外実習	1				1	
		環境地盤工学	2				2	
		リサイクル・エネルギー工学	1					1
		維持管理工学(アセットマネジメント)	1					1
	グローバルマネジメント履修コース	都市空間デザイン	1				1	
		都市計画	1				1	
		都市デザイン学外実習	1				1	
		土木空間デザイン	1					1
		VRプレゼンテーション	1					1
		道路工学	1				1	
		農業・水産土木概論	1				1	
		建設設計学外実習	1				1	
		国土・地域計画	1					1
		リサイクル・エネルギー工学	1					1
		維持管理工学(アセットマネジメント)	1					1
	グローバルマネジメント履修コース	技術者教育実践Ⅰ	1				1	
		技術者教育実践Ⅱ	1					1
		応用物理特講Ⅱ	2					2
		応用化学特講Ⅱ	2					2
		開設単位数(都市デザイン履修コース)	7			1	5	1
		履修単位数計(都市デザイン履修コース)	3			0~1	2~3	0~1
	開設単位数(建設設計履修コース)	8			1	5	2	
	履修単位数計(建設設計履修コース)	3			0~1	1~3	0~2	
	開設単位数(グローバルマネジメント履修コース)	18			1	7	10	
	履修単位数計(グローバルマネジメント履修コース)	3			0~1	1~3	0~2	
	専門科目開設単位数合計(都市デザイン履修コース)	95	8	13	15	29	30	
	専門科目履修単位数合計(都市デザイン履修コース)	91	8	13	14~15	25~27	29~30	
	専門科目開設単位数合計(建設設計履修コース)	96	8	13	15	29	31	
	専門科目履修単位数合計(建設設計履修コース)	91	8	13	14~15	25~27	29~31	
	専門科目開設単位数合計(グローバルマネジメント履修コース)	99	8	13	15	31	32	
	専門科目履修単位数合計(グローバルマネジメント履修コース)	84	8	13	14~15	25~28	22~25	
	一般科目履修単位数	77	25	20	18	8	6	
	一般科目履修単位数(グローバルマネジメント履修コース)	83	25	20	18	12	8	
	履修単位数合計(都市デザイン履修コース)	168	33	33	32~33	33~35	35~36	
	履修単位数合計(建設設計履修コース)	168	33	33	32~33	33~35	35~37	
	履修単位数合計(グローバルマネジメント履修コース)	167	33	33	32~33	37~40	30~33	

土木計画学を含むいずれか3単  
位以上修得。

土木計画学を  
含むいずれか3  
単位以上修得。

上段または下段  
のどちらかの科  
目群を選択し、  
土木計画学を含  
むいずれか3単