

専門科目 都市システム工学科

(平成30年度第1学年に係る教育課程)

区分	授業科目	学年別配当単位数					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必修科目	防災リテラシー	1					
	C o w o r k Ⅲ A				1		
	C o w o r k Ⅲ B				1		
	応用数学				4		
	物理学概論				2		
	都市システム工学概論	1					
	コンピュータ基礎	1					
	学修 情報処理Ⅰ		2				
	学修 情報処理Ⅱ				2		
	学修 製図基礎	2					
	学修 土木設計製図			2			
	学修 測量学Ⅰ	2					
	学修 測量学Ⅱ		2				
	学修 建設材料Ⅰ		1				
	学修 建設材料Ⅱ		1				
	学修 コンクリート構造学				2		
	学修 構造力学Ⅰ			1			
	学修 構造力学Ⅱ			1			
	学修 構造力学Ⅲ				2		
	学修 水理学Ⅰ			1			
	学修 水理学Ⅱ			1			
	学修 水理学Ⅲ				2		
	学修 水工学Ⅰ					2	
	学修 地盤工学Ⅰ			1			
	学修 地盤工学Ⅱ			1			
	学修 地盤工学Ⅲ				2		
	学修 鋼構造学Ⅰ					1	
学修 鋼構造学Ⅱ					1		
学修 鋼構造設計学					2		
学修 社会基盤マネジメント				2			
学修 環境生態学			2				
学修 衛生工学				2			
学修 環境工学					2		
学修 計画学Ⅰ				1			
学修 計画学Ⅱ				1			
学修 都市計画実習					2		
学修 測量演習Ⅰ	1		2				
学修 測量演習Ⅱ		2					
学修 工学実験Ⅰ			2				
学修 工学実験Ⅱ				2			
学修 工学実験Ⅲ				2			
学修 卒業研究					9		
	標準修得単位数累計※	8	18	30	58	77	
選択科目	A 学修 社会基盤メンテナンス工学					2	} 2単位以上を修得
	学修 公共経済学					2	
	学修 測量学Ⅲ					2	} 9単位以上を4・5年で修
	学修 応用測量学Ⅳ					1	
	学修 資格測量学Ⅳ					1	
	学修 建設法規学					2	
	学修 防災工学					2	
学修 交通工学					2		
学修 都市システムインターンシップ				1			
	標準修得単位数累計	0	0	0	0	9	
専門科目開設単位数合計※		8	10	12	29	33	修得単位数 専門科目82単位以上 一般科目75単位以上 合計 167単位以上
専門科目標準修得単位数累計※		8	18	30	58	86	
一般科目標準修得単位数累計		23	45	66	75	81	
標準修得単位数総計※		31	63	96	133	167	

※ 卒業研究を含む

専門科目 都市システム工学科

(平成30年度第2学年に係る教育課程)

区分	授業科目	学年別配当単位数					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必修科目	防災リテラシー	1					
	C o + w o r k Ⅲ A				1		
	C o + w o r k Ⅲ B				1		
	応用数学				4		
	物理学概論				2		
	都市システム工学概論	1					
	コンピュータ基礎	1					
	学修 情報処理Ⅰ		2				
	学修 情報処理Ⅱ				2		
	学修 製図基礎	2					
	学修 土木設計製図			2			
	学修 測量学Ⅰ	2					
	学修 測量学Ⅱ		2				
	学修 建設材料Ⅰ		1				
	学修 建設材料Ⅱ		1				
	学修 コンクリート構造学				2		
	学修 構造力学Ⅰ			1			
	学修 構造力学Ⅱ			1			
	学修 構造力学Ⅲ				2		
	学修 水理学Ⅰ			1			
	学修 水理学Ⅱ			1			
	学修 水理学Ⅲ				2		
	学修 地盤工学Ⅰ			1			
	学修 地盤工学Ⅱ			1			
	学修 地盤工学Ⅲ				2		
	学修 鋼構造学Ⅰ					1	
学修 鋼構造学Ⅱ					1		
学修 鋼構造設計学					2		
学修 社会基盤マネジメント				2			
学修 環境生態学			2				
学修 衛生工学				2			
学修 計画学Ⅰ				1			
学修 計画学Ⅱ				1			
学修 測量実習Ⅰ	1						
学修 測量演習Ⅰ		2					
学修 測量演習Ⅱ		2					
学修 工学実驗Ⅰ			2				
学修 工学実驗Ⅱ				2			
学修 工学実驗Ⅲ				2			
学修 卒業研究					9		
標準修得単位累計※		8	18	30	58	71	
選択科目	学修 社会基盤メンテナンス工学					2	} 2単位以上を修得
	学修 公共経済学					2	
	学修 環境工学					2	
	学修 測量学Ⅲ					2	} 15単位以上を4・5年で修得
	学修 応用測量Ⅰ					1	
	学修 資格測量学Ⅳ					1	
	学修 都市計画法規					2	
	学修 建設法					2	
	学修 水工水理学					2	
	学修 防災工学					2	
学修 交通工学					2		
学修 都市システムインターンシップ				1			
標準修得単位累計		0	0	0	0	15	
専門科目開設単位合計※		8	10	12	29	33	修得単位数 専門科目82単位以上 一般科目75単位以上 合計 167単位以上
専門科目標準修得単位累計※		8	18	30	58	86	
一般科目標準修得単位累計		23	45	66	75	81	
標準修得単位総計※		31	63	96	133	167	

※ 卒業研究を含む

専門科目 都市システム工学科

(平成30年度第3学年に係る教育課程)

区分	授業科目	学年別配当単位数					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必修科目	防災リテラシー	2					
	C o + w o r k III A				1		
	C o + w o r k III B				1		
	応用数学				4		
	物理学概論				2		
	都市システム工学概論	1					
	コンピュータ基礎	1					
	学修 情報処理 I		2				
	学修 情報処理 II				2		
	学修 設計図	2					
	学修 土木設計製図			2			
	学修 測量学 I	2					
	学修 測量学 II		2				
	学修 建設材料		2				
	学修 コンクリート構造学				2		
	学修 構造力学 I			1			
	学修 構造力学 II			1			
	学修 構造力学 III				2		
	学修 水理学 I			1			
	学修 水理学 II			1			
	学修 水理学 III				2		
学修 地盤工学 I			1				
学修 地盤工学 II			1				
学修 地盤工学 III				2			
学修 鋼構造学 I					1		
学修 鋼構造学 II					1		
学修 構造設計学					2		
学修 社会基盤マネジメント				2			
学修 環境生態学			2				
学修 衛生工学				2			
学修 計画学 I				1			
学修 計画学 II				1			
学修 測量実習 I	1						
学修 測量実習 II		4					
学修 工学実験 I			2				
学修 工学実験 II				2			
学修 工学実験 III				2			
学修 卒業研究					9		
標準修得単位累計※		9	19	31	59	72	
選択科目	学修 社会基盤メンテナンス工学					2	} 2単位以上を修得
	学修 公共経済学					2	
	学修 環境工学					2	
	学修 測量学 III					2	} 14単位以上を4・5年で修得
	学修 応用測量					1	
	学修 資格測量学 IV					1	
	学修 都市計画法規					2	
	学修 建設法					2	
	学修 水工水理学					2	
	学修 防災工学					2	
学修 交通工学					2		
学修 都市システムインターンシップ				1			
標準修得単位累計		0	0	0	0	14	
専門科目開設単位合計※		9	10	12	29	33	修得単位数 専門科目82単位以上 一般科目75単位以上 合計 167単位以上
専門科目標準修得単位累計※		9	19	31	59	86	
一般科目標準修得単位累計		21	45	66	75	81	
標準修得単位総計※		30	64	97	134	167	

※ 卒業研究を含む

専門科目 都市システム工学科

(平成30年度第4学年に係る教育課程)

区分	授業科目	学年別配当単位数					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必修科目	防災リテラシー	2					
	C o + w o r k III A				1		
	C o + w o r k III B				1		
	応用数学				4		
	物理学概論				2		
	工学基礎 I	1					
	コンピュータ基礎	2					
	学修 情報処理 I		2				
	学修 情報処理 II				2		
	学修 製図基礎	1					
	学修 土木設計製図			2			
	学修 測量学 I	2					
	学修 測量学 II		2				
	学修 建設材料		2				
	学修 コンクリート構造学					2	
	学修 構造力学 I A				1		
	学修 構造力学 I B				1		
	学修 構造力学 II					2	
	学修 水理学 I A				1		
	学修 水理学 I B				1		
	学修 水理学 II					2	
	学修 地盤工学 I A				1		
	学修 地盤工学 I B				1		
	学修 地盤工学 II					2	
	学修 鋼構造学 I						1
	学修 鋼構造学 II						1
学修 構造設計学						2	
学修 社会基盤マネジメント					2		
学修 環境生態学			2				
学修 衛生工学					2		
学修 計画学 I					1		
学修 計画学 II					1		
学修 測量実習 I	4						
学修 測量演習 I		4					
学修 工学実験 I			2				
学修 工学実験 II					2		
学修 工学実験 III					2		
学修 卒業研究						9	
標準修得単位数累計※		12	22	34	62	75	
選択科目	学修 社会基盤メンテナンス工学					2	} 2単位以上を修得
	学修 公共経済学					2	
	学修 環境工学					2	
	学修 測量学 III					2	} 8単位以上を4・5年で修得
	学修 資格測量学 IV					1	
	学修 都市計画					2	
	学修 建設法規					2	
	学修 水工水理学					2	
学修 防災工学					2		
学修 交通工学					2		
学修 都市システムインターンシップ					1		
標準修得単位数累計		0	0	0	0	8	
専門科目開設単位数合計※		12	10	12	29	32	修得単位数 専門科目82単位以上 一般科目75単位以上 合計 167単位以上
専門科目標準修得単位数累計※		12	22	34	62	83	
一般科目標準修得単位数累計		24	48	69	78	84	
標準修得単位数総計※		36	70	103	140	167	

※ 卒業研究を含む

専門科目 都市システム工学科

(平成30年度第5学年に係る教育課程)

区分	授 業 科 目		学 年 別 配 当 単 位 数					備 考
			1年	2年	3年	4年	5年	
必 修 科 目		防 災 リ テ ラ シ ー	2					
		C o + w o r k III A				1		
		C o + w o r k III B				1		
		応 用 数 学				4		
		物 理 学 概 論				2		
		工 学 基 礎 I	1					
		数 学 演 習		1				
		コ ン ピ ュ ー タ 基 礎	2					
	学修	情 報 処 理 I		2				
		情 報 処 理 II				2		
	学修	製 図 基 礎	1					
		設 計 製 図 II			2			
		測 量 学 I	2					
		測 量 学 II		2				
	学修	建 設 材 料		2				
		コ ン ク リ ー ト 構 造 学				2		
		構 造 力 学 I A			1			
		構 造 力 学 I B			1			
	学修	構 造 力 学 II				2		
		水 理 学 I A			1			
		水 理 学 I B			1			
	学修	水 理 学 II				2		
		地 盤 工 学 I A			1			
		地 盤 工 学 I B			1			
	学修	地 盤 工 学 II				2		
		鋼 構 造 学 I					1	
	鋼 構 造 学 II					1		
学修	構 造 設 計 学					2		
学修	社 会 基 盤 マ ネ ジ メ ン ト				2			
学修	環 境 生 態 学			2				
学修	衛 生 工 学				2			
	計 画 学 I				1			
	計 画 学 II				1			
	測 量 実 習 I	4						
	測 量 実 習 II		2					
	工 学 実 験 I			2				
	工 学 実 験 II				2			
	工 学 実 験 III				2			
	卒 業 研 究					9		
	標 準 修 得 単 位 累 計 ※		12	21	33	61	74	
選 択 科 目	選 択 A	学修 社 会 基 盤 メ イ ン テ ナ ン ス 工 学					2	} 2単位以上を修得
		学修 公 共 経 済 学					2	
		学修 環 境 工 学					2	
	選 択 B	学修 測 量 学 III					2	} 12単位以上を4・5年で修得
		学修 資 格 測 量 学 IV					1	
		学修 都 市 計 画 規 規					2	
		学修 建 設 法 規					2	
		学修 水 工 水 理 学					2	
学修 防 災 工 学					2			
学修 交 通 工 学					2			
	都 市 シ ス テ ム イ ン タ ー ン シ ッ プ				1			
	標 準 修 得 単 位 累 計		0	0	0	0	12	
専 門 科 目 開 設 単 位 合 計 ※			12	9	12	29	32	修得単位数 専門科目82単位以上 一般科目75単位以上 合計 167単位以上
専 門 科 目標 準 修 得 単 位 累 計 ※			12	21	33	61	86	
一 般 科 目標 準 修 得 単 位 累 計			22	44	65	74	81	
標 準 修 得 単 位 総 計 ※			34	65	98	135	167	

※ 卒業研究を含む