

都市システム工学科

(平成31年度第1～2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 水工学Ⅰ				1		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 鋼構造学Ⅲ						2	
学修 社会基盤マネジメント					2	2	
学修 環境生態学			2				
学修 衛生工学					2	2	
学修 計画学Ⅰ					1		
学修 計画学Ⅱ					1		
学修 都市計画実習Ⅰ	1					2	
学修 測量演習Ⅰ		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		
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年で修得
	資格 応用測量学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

都市システム工学科

(平成31年度第1～2学年留学生に係る教育課程)

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	工 学 基 礎	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 水 理 学 Ⅰ				1		2
	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 学					2	2	
学修 環 境 工 学 学						2	
学修 計 画 学 Ⅰ					1		
学修 計 画 学 Ⅱ					1		
学修 都 市 計 画 学						2	
学修 測 量 実 習 Ⅰ	1						
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	
標準修得単位累計※		8	18	30	58	77	
選 択 科 目	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 } 9単位以上を4・5年で修
	学修 公 共 経 済 学					2	
	学修 測 量 学 Ⅲ					2	
	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		
	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	9	
専門科目開設単位合計※		8	10	12	29	33	修得単位数
専門科目標準修得単位累計※		8	18	30	58	86	専門科目82単位以上
一般科目標準修得単位累計		23	45	66	75	81	一般科目75単位以上
標準修得単位総計※		31	63	96	133	167	合計 167単位以上

※ 卒業研究を含む

都市システム工学科

(平成31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	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Ⅰ				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 鋼構造学Ⅲ					2		
学修 構造設計学Ⅰ						1	
学修 構造設計学Ⅱ						1	
学修 構造設計学Ⅲ						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Ⅰ				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	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 資格応用測量Ⅰ					1	
	学修 資格応用測量Ⅱ					1	
	学修 都市計画法					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		
標準修得単位数累計		0	0	0	0	15	
専門科目開設単位数合計※		8	10	12	29	33	修得単位数
専門科目標準修得単位数累計※		8	18	30	58	86	専門科目82単位以上
一般科目標準修得単位数累計		23	45	66	75	81	一般科目75単位以上
標準修得単位数総計※		31	63	96	133	167	合計 167単位以上

※ 卒業研究を含む

都市システム工学科

(平成31年度第3学年留学生に係る教育課程)

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	工学基礎	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 鋼構造学 III					2		
学修 社会基盤マネジメント				2		1	
学修 環境生態学			2			1	
学修 衛生工学					2	1	
学修 計画学 I					1	1	
学修 計画学 II					1	1	
学修 測量実習 I	1						
学修 測量実習 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	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 資格応用測量学					1	
	学修 都市計画法					1	
	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	15	
専門科目開設単位数合計※		8	10	12	29	33	修得単位数
専門科目標準修得単位数累計※		8	18	30	58	86	専門科目82単位以上
一般科目標準修得単位数累計		23	45	66	75	81	一般科目75単位以上
標準修得単位数総計※		31	63	96	133	167	合計 167単位以上

※ 卒業研究を含む

都市システム工学科

(平成31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				
	都 市 シ ス テ ム 工 学 概 論	1							
	コ ン プ 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 製 図 Ⅰ	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 学		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 鋼 構 造 学 Ⅲ						2			
学 修 構 造 設 計 学						1			
学 修 社 会 基 盤 マ ネ ジ メ ン ト					2	2			
学 修 環 境 生 態 学			2						
学 修 衛 生 工 学 Ⅰ					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	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	} 14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 画						1	
		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 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 標 準 修 得 単 位 累 計 ※		9	19	31	59	86	専 門 科 目 82 単 位 以 上		
一 般 科 目 標 準 修 得 単 位 累 計		21	45	66	75	81	一 般 科 目 75 単 位 以 上		
標 準 修 得 単 位 総 計 ※		30	64	97	134	167	合 計 167 単 位 以 上		

※ 卒業研究を含む

都市システム工学科

(平成31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						
	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 学		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 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 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 累 計 ※		12	22	34	62	75		
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	} 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 学					2	
		学 修 建 設 法 規 学					2	
		学 修 水 工 水 理 学					2	
		学 修 防 災 工 学 学					2	
		学 修 交 通 工 学 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	8		
専 門 科 目 開 設 単 位 合 計 ※		12	10	12	29	32	修得単位数	
専 門 科 目 標 準 修 得 単 位 累 計 ※		12	22	34	62	83	専 門 科 目 82 単 位 以 上	
一 般 科 目 標 準 修 得 単 位 累 計		24	48	69	78	84	一 般 科 目 75 単 位 以 上	
標 準 修 得 単 位 総 計 ※		36	70	103	140	167	合 計 167 単 位 以 上	

※ 卒業研究を含む