

## 教育課程編成表

都市工学科（令和3年度入学生）

教科	科目	標準単位数	第1学年	第2学年	第3学年	計
国語	国語総合	4	2	2		4
	現代文A	2			2	2
地理歴史	世界史A	2		2		2
	地理A	2	2			2
公民	現代社会	2			2	2
数 学 学校設定科目	数 学 I	3	3			3
	数 学 II	4		2	2	4
	数 学 A	2		□1		0、1
	数 学 B	2		□1		0、1
	微分・積分	2			□2	0、2
理 科	科学と人間生活	2	2			2
	物理基礎	2		2		2
	物 理	4			○2	0、2
保健体育	体 育	7～8	2	2	3	7
	保 健	2	1	1		2
芸 術	美 術 I	2			2	2
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		2	2	4
	英語表現Ⅰ	2		△2	△2	0、4
家 庭	家庭基礎	2	2			2
情 報	情報の科学	2	代替			
工 業 (都市工学)	工業技術基礎	2～4	2			2
	課題研究	2～9			2	2
	実 習	6～20	3	2+△2	2+○2	7、11
	製 図	2～10	2	2	□2	4、6
	工業数理基礎	2～6	2			2
	情報技術基礎	2～4	2			2
	測 量	3～8		3	2	5
	土木基礎力学	4～10		2	2	4
	土木構造設計	2～6			△2	0、2
	土木施工	3～8		3	2	5
社会基盤工学	2～4			□2	0、2	
共通科目 計			17	13、17	13、19	43、53
専門科目 計			11	12、16	10、16	33、43
特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3
総合的な探究の時間（キャリア基礎）		3～6	1		代替	1
合 計			30	30	30	90

- （備考）※単位数を□△○で表示したものは選択科目であり、それぞれ1科目ずつを選択し履修する。  
 ※3年で「英語表現Ⅰ」を選択する場合は、必ず2年で「英語表現Ⅰ」を選択していること。  
 ※「情報の科学」は「情報技術基礎」2単位で代替する。  
 ※総合的な探究の時間は一部を「課題研究」2単位で代替する。  
 ※学校外における学修については、以下の教科・科目を設定する。

教科	科 目			
学校外活動	就業体験活動	知の探究講座	技の探究講座	クラフトマンⅢ