

都市環境工学科(教員免許の教科:工業)

科目区分		本学科目名	単位数	要件
66条の6に定める科目	日本国憲法	憲法と社会	2#	必修
	体育	スポーツ科学	2	必修
	※数理又は情報機器	数理・データサイエンス・AI入門	1	必修
		初年次教育	1	必修
		AI・プログラミング基礎演習	1	
	外国語コミュニケーション	英語理解基礎1	1	2単位
		英語表現基礎1	1	
		英語理解1	1	
		英語表現1	1	
		英語理解発展1	1	
		英語表現発展1	1	
教科及び教科の指導法に関する科目	工業関係科目	構造力学1	2	必修
		構造力学2	2	必修
		土質力学	2	必修
		応用力学	2	必修
		水理学1	2	必修
		水理学2	2	必修
		環境アセスメント	2	必修
		地球環境学	2	必修
		都市計画	2	必修
		防災工学	2	必修
		測量実習	2	必修
		測量学	2	必修
		技術者倫理	2	必修
		都市環境工学実験	2	必修
		橋梁工学	2	
		地盤工学	2	
		衛生工学	2	
		交通計画	2	
		交通工学	2	
		景観工学	2	
		建設施工	2	
		工学概論	2*	必修
		職業指導	職業指導1	2*
	各教科の指導法 (情報通信技術の活用を含む)	工業科教育法1	2*	必修
		工業科教育法2	2*	必修
教育の基礎的理解に関する科目等	教育原理	2*	必修	
	教職概論	2*	必修	
	教育行政学	2*	必修	
	学校経営・連携の理論と実践	2*		
	道徳教育の理論と実践	2*		
	教育心理学	2*	必修	
	特別支援教育論	1*	必修	
	教育課程論	2*	必修	
	総合的な学習(探究)の時間の理論と実践	2*	必修	
	特別活動論	2*	必修	
	教育の方法・技術とICT	2*	必修	
	生徒指導・進路指導論	2*	必修	
	教育相談	2*	必修	
	教育実習事前事後指導	1*		
	教育実習B	2*		
	教職実践演習	2*	必修	

*: 進級・卒業要件に含まれない単位

#: 学部指定科目群1に含まれない単位

※数理、データ活用及び人工知能に関する科目又は情報機器の操作

学科の進級・卒業要件については、学生便覧の対応する学科の進級・卒業要件及び教育課程表を参照のこと