

卒業に必要な科目と学習・教育到達目標との対応 (理工学部生用)

科目名	単位数	選択/必修	A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	C-1	D-1	D-2	D-3	E-1	E-2	E-3	F-1	F-2
初年次ゼミ・土木環境工学	2	必修			◎								○			
主題別科目	12	選択				○				◎						
国際言語科目	6	選択						○						◎		
スポーツ文化科目	2	選択								○						
基礎数学Ⅰ	2	必修						○	◎							
基礎数学Ⅱ	2	必修						○	◎							
基礎数学Ⅲ	2	必修						○	◎							
基礎数学Ⅳ	2	必修						○	◎							
基礎数学Ⅴ	2	必修						○	◎							
基礎物理学Ⅰ	2	必修						○	◎							
基礎物理学Ⅱ	2	必修						○	◎							
基礎物理学実験	1	必修							○							◎
情報処理の技法	2	必修									◎	○				
都市システム計画	2	必修	◎	○												
土木材料力学	2	必修	◎	○												
構造力学Ⅰ	2	必修	◎					○								
構造力学Ⅱ	2	必修	◎	○												
構造力学演習	1	必修	○					◎								
建設材料学Ⅰ	2	必修	◎					○								
建設材料学Ⅱ	2	必修		◎				○								
コンクリート構造工学Ⅰ	2	必修	◎					○								
コンクリート構造工学Ⅱ	2	必修		◎				○								
コンクリート工学演習Ⅰ	1	必修	○					◎								
コンクリート工学演習Ⅱ	1	必修		○				◎								
土質工学	2	必修	◎						○							
土質工学演習	1	必修	○					◎								
地盤工学	2	必修		◎					○							
地盤工学演習	1	必修		○				◎								
水理学Ⅰ	2	必修	◎			○										
水理学Ⅱ	2	必修	◎			○										
水理学演習	1	必修	○					◎								
海岸海洋工学	2	必修		○		◎										
河川工学	2	必修			○	◎										
測量学	2	必修	◎								○					
測量実習	2	必修	◎								○					
土木環境工学実験	1	必修	○									◎				
創造工房実習	1	必修			◎							○				
外国文献講読	1	必修										◎		○		
研究プロポーザル	2	必修											◎		○	
卒業課題研究	8	必修			○		○				○	◎			◎	◎
土木計画数理	2	必修	◎	○												
交通施設工学	2	必修		◎	○											
技術者倫理	1	必修					◎									○
交通システム計画	2	必修		◎	○											
応用数学Ⅰ	2	必修	○						◎							
単位数合計(達成基準)	99		◎24○7	◎10○12	◎3○14	◎4○16	◎1○8	◎6○30	◎16○5	◎12○2	◎2○12	◎10○3	◎2○2	◎6○1	◎8○2	◎9○1
科目名	単位数	選択/必修	A-1	A-2	A-3	B-1	B-2	C-1	D-1	D-2	D-3	E-1	E-2	E-3	F-1	F-2

「選択/必修」欄で「選択」となっている科目は、いくつかの選択科目の中から、単位数に示される単位ぶんを修得していることが卒業に必要である。
ここに示したすべての科目を履修したことによって、学習・教育到達目標が達成されたと判定する。
なお、卒業のためには、更に23単位ぶんを選択科目から履修することが必要である。