

土木エンジニアリング科 履修科目(一覧)[令和8年度入学用]

*印は実験実習科目

教科科目	授業科目		単 位 数	開 設 期 間			
				1 年		2 年	
	番号			前期	後期	前期	後期
一般 教育科目	9031301	現代コミュニケーション論	2		1		1
	9031302	法学概論	1				1
	9031303	経済社会概論	1				1
	9031304	データサイエンス・AI入門	2		2		
	5031301	数 学	2	2			
	5031302	数 学	2	2			
	5031303	英 語	2	2			
	5031304	英 語	2		2		
	5031305	物 理 学	2	2			
	5031306	体 育	2	1	1		
専門学 科目		小計	18	9	6	0	3
	5011101	社会基盤工学概論	2	2			
	5011102	建設技術	2		2		
	5011103	道路工学	2	2			
	5011104	河川工学	2		2		
	5011105	測量学	3	3			
	5011106	測量学	5		5		
	5011107	測量学	2			2	
	5011108	構造力学	2	2			
	5011109	構造力学	2		2		
	5011111	水理学	2			2	
	5011112	衛生工学	2				2
	5011113	情報基礎論	2	2			
	5011114	土質力学	2	2			
	5011115	土質力学	1		1		
	5021101	土木設計	2		2		
	5021102	コンクリート工学	2		2		
	5021103	鉄筋コンクリート工学	2			2	
	5021104	土木施工管理	4	4			
	5021105	土木施工管理	2		2		
	5021106	土木施工管理	2			2	
	5021107	土木施工法	2	2			
	5021108	土木施工法	2		2		
	5021109	防災工学	2			2	
	5021110	土木積算	2				2
	5031101	インフラメンテナンス学	2			2	
	5031104	やまがたランドスケープデザイン	2			2	
	5031105	やまがたの地理と地質	2			2	
	5031201	土木技術者論(産業人材育成論)	2	1	1		
	5031202	産業技術論	2			2	
		小計	63	20	21	18	4
実験実 習科目	* 5012101	測量実習	4	4			
	* 5012102	測量実習	4		4		
	* 5012103	土木製図	2	2			
	* 5012104	土木CAD製図	2	2			
	* 5012105	施工管理実習	2	2			
	* 5012106	安全衛生作業法	(2)	(2)			
	* 5022101	測量実習	4			4	
	* 5022102	測量実習	2				2
	* 5022103	施工管理実習	4		4		
	* 5022104	施工管理実習	4			4	
	* 5022105	施工管理実習	4				4
	* 5022107	材料試験	2		2		
	* 5022108-2	材料試験	2		2		
	* 5022109	材料試験	2			2	
	* 5022110	土木CAD製図	2		2		
	* 5022111	土木CAD製図	4			4	
	* 5022112	土木CAD製図	2				2
	* 5022113	ICT実習	1		1		
	* 5022114	ICT実習	1			1	
	* 5032201	現場研修	1		1		
	* 5032202	企業実習	2		2		
	* 5032203	企業実習	2			2	
	* 5032204	ゼミナール	2			2	
	* 5032205	卒業研究	20				20
		小計	75	10	18	19	28
合 計			156	39	45	37	35

土木エンジニアリング科 履修科目(一覧)[令和7年度入学用]

*印は実験実習科目

教科科目	授業科目		単 位 数	開 設 期 間			
				1 年		2 年	
	番号			前期	後期	前期	後期
一般 教育 科目	9031301	現代コミュニケーション論	2		1		1
	9031302	法学概論	1				1
	9031303	経済社会概論	1				1
	9031304	データサイエンス・AI入門	2		2		
	5031301	数 学	2	2			
	5031302	数 学	2	2			
	5031303	英 語	2	2			
	5031304	英 語	2		2		
	5031305	物 理 学	2	2			
	5031306	体 育	2	1	1		
		小計	18	9	6	0	3
専門 学 科 目	5011101	社会基盤工学概論	2	2			
	5011102	建設技術	2		2		
	5011103	道路工学	2	2			
	5011104	河川工学	2		2		
	5011105	測量学	3	3			
	5011106	測量学	5		5		
	5011107	測量学	2			2	
	5011108	構造力学	2	2			
	5011109	構造力学	2	1	1		
	5011110	土質力学	2	2			
	5011111	水理学	2			2	
	5011112	衛生工学	2				2
	5011113	情報基礎論	2	2			
	5021101	土木設計	2		2		
	5021102	コンクリート工学	2	1	1		
	5021103	鉄筋コンクリート工学	2			2	
	5021104	土木施工管理	4	4			
	5021105	土木施工管理	2		2		
	5021106	土木施工管理	2			2	
	5021107	土木施工法	2	2			
	5021108	土木施工法	2		2		
	5021109	防災工学	2			2	
	5021110	土木積算	2				2
	5031101	インフラメンテナンス学	2			2	
	5031102	やまがたの地理と地質	2		2		
	5031103	やまがたの地理と地質	1			1	
	5031104	やまがたランドスケープデザイン	2			2	
	5031201	土木技術者論(産業人材育成論)	2	1	1		
	5031202	産業技術論	2			2	
		小計	63	22	20	17	4
実験 実 習 科 目	* 5012101	測量実習	4	4			
	* 5012102	測量実習	4		4		
	* 5012103	土木製図	2	2			
	* 5012104	土木CAD製図	2	2			
	* 5012105	施工管理実習	2	2			
	* 5012106	安全衛生作業法	(2)	(2)			
	* 5022101	測量実習	4			4	
	* 5022102	測量実習	2				2
	* 5022103	施工管理実習	4		4		
	* 5022104	施工管理実習	4			4	
	* 5022105	施工管理実習	4				4
	* 5022107	材料試験	2		2		
	* 5022108-1	材料試験	2			2	
	* 5022109	材料試験	2			2	
	* 5022110	土木CAD製図	2		2		
	* 5022111	土木CAD製図	4			4	
	* 5022112	土木CAD製図	2				2
	* 5022113-1	ICT実習	1		1		
	* 5022114	ICT実習	1			1	
	* 5032201	現場研修	1		1		
	* 5032202	企業実習	2		2		
	* 5032203	企業実習	2			2	
	* 5032204	ゼミナール	2			2	
	* 5032205	卒業研究	20				20
		小計	75	10	16	21	28
合 計			156	41	42	38	35