

土木エンジニアリング科 カリキュラムチャート[令和8年度入学生]

* 印は実験実習科目

区分	1年前期 履修科目		1年後期 履修科目		2年前期 履修科目		2年後期 履修科目		
	前半(4～6月)	後半(7～9月)	前半(10～12月)	後半(1～3月)	前半(4～6月)	後半(7～9月)	前半(10～12月)	後半(1～3月)	
一般教育			現代コミュニケーション論 1				現代コミュニケーション論 1		
							法学概論 1	経済社会概論 1	
			データサイエンス・AI入門 2						
	数学Ⅰ 2								
	数学Ⅱ 2								
	物理 2								
	英語Ⅰ 2	英語Ⅱ 2							
	体育 1	体育 1							
産業教育	土木技術者論(産業人材育成論)(集中) 1		土木技術者論(産業人材育成論)(集中) 1		産業技術論 2				
			*企業実習(集中) 2		*企業実習(集中) 2				
			*現場研修(集中) 1						
専門基礎	情報基礎論(一部集中) 2								
	社会基盤工学概論 2								
	構造力学 2	構造力学 2							
	土質力学 2	土質力学 1							
	道路工学 2								
		コンクリート工学 2							鉄筋コンクリート 2
		河川工学 2							水理学 2
		建設技術 2							
				衛生工学 2					
施工系基礎・実践	土木施工管理 4	土木施工管理 2	土木施工管理 2						
	土木施工法 2	土木施工法 2	土木施工法 2						
		*施工管理実習(*安全衛生作業法) 2	*施工管理実習 4	*施工管理実習 4	*施工管理実習 4				
測量設計系基礎・実践	測量学 3	測量学 5	測量学 2						
	*測量実習 4	*測量実習 4	*測量実習 4	*測量実習 2					
		土木設計 2						土木積算 2	
施工系/測量設計系共通基礎及び実践	*土木製図 2								
		*土木CAD製図 2		*土木CAD製図 2	*土木CAD製図 4	*土木CAD製図 2			
			*材料試験 2	*材料試験 2	*材料試験 2				
			*ICT実習(集中) 1		*ICT実習(集中) 1				
地域課題及び最新技術					やまがたの地理と地質 2				
					やまがたのランドスケープデザイン 2				
					防災工学 2				
					インフラメンテナンス学 2				
総合技術					*ゼミナール 2				
					*卒業研究 20				
	41	43	37	35					

土木エンジニアリング科 カリキュラムチャート[令和7年度入学生]

*印は実験実習科目

区分	1年前期 履修科目		1年後期 履修科目		2年前期 履修科目		2年後期 履修科目			
	前半(4～6月)	後半(7～9月)	前半(10～12月)	後半(1～3月)	前半(4～6月)	後半(7～9月)	前半(10～12月)	後半(1～3月)		
一般教育			現代コミュニケーション論 1				現代コミュニケーション論 1	経済社会概論 1		
			データサイエンス・AI入門 2				法学概論 1			
			数学Ⅰ 2							
	数学Ⅱ 2									
	物理 2									
	英語Ⅰ 2	英語Ⅱ 2								
	体育 1	体育 1								
産業教育	土木技術者論(産業人材育成論)(集中) 1		土木技術者論(産業人材育成論)(集中) 1		産業技術論 2					
			*企業実習(集中) 2		*企業実習(集中) 2					
			*現場研修(集中) 1							
専門基礎	情報基礎論(一部集中) 2									
	社会基盤工学概論 2									
	構造力学 2	構造力学 1						構造力学 1		
	土質力学 2									
	道路工学 2									
		コンクリート工学 1						コンクリート工学 1	鉄筋コンクリート 2	
								河川工学 2	水理学 2	
								建設技術 2		
施工系基礎・実践	土木施工管理 4		土木施工管理 2		土木施工管理 2					
	土木施工法 2		土木施工法 2							
			*施工管理実習(*安全衛生作業法) 2		*施工管理実習 4			*施工管理実習 4		
測量設計系基礎・実践	測量学 3		測量学 5		測量学 2					
	*測量実習 4		*測量実習 4		*測量実習 4			*測量実習 2		
					土木設計 2				土木積算 2	
施工系/測量設計系共通基礎及び実践	*土木製図 2									
								*土木CAD製図 2	*土木CAD製図 4	*土木CAD製図 2
								*材料試験 2	*材料試験 2	
								*ICT実習(集中) 1	*ICT実習(集中) 1	
地域課題及び最新技術			やまがたの地理と地質 2		やまがたの地理と地質 1					
					やまがたのランドスケープデザイン 2					
					防災工学 2					
					インフラメンテナンス学 2					
総合技術					*ゼミナール 2		卒業研究 20			
	41		42		38		35			