

専門科目一覧 (工学)

工学	科目名	1 貧困をなくそう	2 持続可能な開発目標	3 すべての人に健康と福祉を	4 質の高い教育をみんなに	5 ジェンダー平等を実現しよう	6 安全な水とトイレを世界中に	7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに	8 働きがいも経済成長も	9 産業と技術革新の基盤をつくろう	10 人や国の不平等をなくそう	11 住み続けられるまちづくりを	12 つくる責任つかう責任	13 気候変動に具体的な対策を	14 海の豊かさを守ろう	15 陸の豊かさも守ろう	16 平和と公正をすべての人に	17 パートナリシップで目標を達成しよう
	物理学II				○													
	情報システムと社会I				○				○	○								○
	アルゴリズムとデータ構造I							○										
	プログラミング言語論				○													
	ソフトウェア工学及び演習I				○													
	画像処理及び演習							○										
	コンピュータネットワーク								○									
	ソフトウェア工学及び演習II				○													
	ソフトウェアプロジェクト管理				○													
	形式言語とコンパイラ				○													
	知的システムI				○													
	ソフトウェア開発プロジェクト実習I				○													
	土木環境工学基礎ゼミ						○											
	基礎物理学I及び演習								○									
	応用物理学								○			○		○				
	土木環境デザイン										○							
	エンジニアリングデザイン入門								○									
	基礎物理学I								○									
	数値計算及び実習								○			○		○				
	測量学第一								○			○						
	土木環境科学実験 1						○		○			○		○				
	建設材料学及び演習								○			○	○	○				
	コンクリート構造学第一								○			○	○	○				
	構造力学及び演習第一								○									
	構造力学第二								○									
	水理学及び演習第一						○		○			○		○				
	計画学基礎及び演習								○			○	○			○		
	都市計画			○								○		○				
	衛生工学及び演習						○											
	環境生態学						○						○					
	環境工学概論						○	○				○	○		○			
	構造動力学								○									
	交通計画								○			○						
	インターンシップI								○	○		○	○	○		○		○
	インターンシップII								○	○		○	○	○		○		○
	土木環境科学実験						○		○			○						
	土質力学及び演習						○		○			○				○		
	測量学								○			○						
	交通計画・設計								○			○						
	測量学第二								○			○	○					
	測量学実習第一								○			○						
	測量学実習第二								○			○						
	建設工学実験I								○			○	○	○				
	建設工学実験I・II								○			○	○	○				
	建設工学実験II						○		○			○				○		
	環境工学実験						○											
	エンジニアリングデザインI											○		○				
	コンクリート構造学第二								○			○	○					
	構造解析学								○									
	水文学						○		○			○		○				

専門科目一覧（工学）

工学	科目名	SDGs																
		1 貧困をなくそう	2 飢餓をゼロに	3 すべての人に健康と福祉を	4 質の高い教育をみんなに	5 ジェンダー平等を實現しよう	6 安全な水とトイレを世界中に	7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに	8 働きがいも経済成長も	9 産業と技術革新の基盤をつくろう	10 人や国の不平等をなくそう	11 住み続けられるまちづくりを	12 つくる責任つかう責任	13 気候変動に具体的な対策を	14 海の豊かさをまもろう	15 陸の豊かさもまもろう	16 平和と公正をすべての人に	17 パートナリーシップで目標を達成しよう
学部	総合河川学						○			○		○		○		○		
	交通工学									○		○	○					
	景観工学	○								○		○		○		○		
	水処理工学						○											
	廃棄物管理工学												○					
	環境生物学						○	○					○	○		○		
	土木環境行政法									○			○					
	地盤工学						○			○		○				○		
	エンジニアリングデザインII									○		○		○				
	特別講義第一	○	○							○	○	○	○	○	○	○		
	基礎有機化学II			○														
	基礎分析化学			○														
	分析化学			○														
	基礎電気化学							○										
	有機化学			○														
	分析化学演習			○														
	化学工学演習							○										
	有機化学特別講義			○														
	分析化学特別講義			○														
	応用化学卒業論文			○				○										
	物質工学研修I			○				○										
	物質工学研修II			○				○										
	リスク管理・危機管理概論											○		○				
	ベンチャービジネス論	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	キャリア形成実習1	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	キャリア形成実習2	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	キャリア形成実習3	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
キャリア形成実習4	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
リーダー養成特別演習1			○						○		○						○	
リーダー養成特別演習2			○						○		○						○	
品質管理概論				○														
機器分析特別講義 I G				○														
職業指導第一				○	○											○		
職業指導第二				○	○											○		
大学院	総合工学特論	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	実験計画とデータ処理				○													
	熱工学特論						○			○		○	○					
	材料力学特論											○					○	
	加工学特論				○													
	機械材料学特論									○								
	発送電工学特論				○													
	電気電子工学演習第一 A			○				○										
	電気電子工学演習第二 A							○										
	電気電子工学演習第二 B							○			○		○					
	電気電子工学研究第一 A	○		○	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
	電気電子工学研究第一 B	○		○	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
	電気電子工学研究第二 A	○		○	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
	電気電子工学研究第二 B	○		○	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	
大規模離散構造処理特論	○		○	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○		
ソフトウェア工学特論	○		○	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○		

専門科目一覧（工学）

工学	科目名	1 貧困をなくそう	2 飢餓をゼロに	3 すべての人に健康と福祉を	4 質の高い教育をみんなに	5 ジェンダー平等を実現しよう	6 安全な水とトイレを世界中に	7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに	8 働きがいも経済成長も	9 産業と技術革新の基盤をつくろう	10 人や国の不平等をなくそう	11 住み続けられるまちづくりを	12 つくる責任つかう責任	13 気候変動に具体的な対策を	14 海の豊かさを保とう	15 陸の豊かさも守ろう	16 平和と公正をすべての人に	17 パートナーシップで目標を達成しよう
大学院	防災減災学特論								○		○							
	地域都市デザイン特論										○		○					
	インフラ工学特論								○		○							
	環境衛生工学特論						○				○							
	インフラマネジメント特論								○		○	○	○			○		
	国際環境技術特論						○				○	○						○
	陸水水質評価特論						○									○		
	流域管理特論						○		○	○		○	○	○		○		
	環境データ分析特論			○			○									○		
	リモートセンシングと地理情報 特論						○			○		○		○				