2021年度入学生　建築学科　カリキュラム・マップ

建築学科

系列	授業科目名	単位数 必修	単位数 選択	ディプロマ・ポリシー コミュニケーション力 日本語力	コミュニケーション力 外国語力	コミュニケーション力 自己表現意見交換調整力	課題を発見し、問題を解決する力 数学・自然科学の基礎的な知識と能力	課題を発見し、問題を解決する力 情報リテラシー	課題を発見し、問題を解決する力 論理的思考力問題解決力	自らを律し、学び続ける力 自己管理力自己実現力	自らを律し、学び続ける力 知的好奇心	他者と協力して目的を達成する力 社会的責任と倫理	他者と協力して目的を達成する力 チームワークリーダーシップ	他者と協力して目的を達成する力 人類の文化社会と自然多様性の理解	専門的知識・技能を習得し、実践する力 専門基礎力	専門的知識・技能を習得し、実践する力 専門応用力	総合力	備考
基本教育科目	情報処理法	1						○										
	データサイエンス	1							○						○			
	統計分析法	1					○											
	ビジネススキルⅠ	1		○			○			○		○						
	ビジネススキルⅡ	1		○			○			○		○						
	日本語表現法Ⅰ（作文、論文）	1		○														
	日本語表現法Ⅱ（読解、分析）	1		○					○									
	日本語表現法Ⅲ（発表、討論）	1		○		○							○					
	日本語表現法Ⅳ（実践技術文書作成法）	1		○														
	英語Ⅰ（基礎）	1			○													
	英語Ⅱ（応用）	1			○													
	英語Ⅲ（実践）	1			○													
	英語コミュニケーション		1		○													
	フレッシュマンセミナー	1				○				○	○							
	プロジェクトスキルⅠ	1				○			○				○					
	プロジェクトスキルⅡ	1				○			○				○					
	自己管理と社会規範	1								○		○						
	他者理解と信頼関係	1											○					
	地域活動と社会貢献	1										○						
	人間の理解Ⅰ（健康と運動）		2											○				
	人間の理解Ⅱ（民族と宗教）		2											○				
	人間の理解Ⅲ（歴史と文化）		2											○				
	人間の理解Ⅳ（心理と行動）		2											○				
	社会の理解Ⅰ（自然と環境）		2											○				
	社会の理解Ⅱ（政治と経済）		2											○				
	社会の理解Ⅲ（国際と平和）		2											○				
	社会の理解Ⅳ（法律と人権）		2											○				
	日本国憲法		2											○				
	体育実技Ⅰ		1							○			○					
	体育実技Ⅱ		1							○			○					
	（小　計）	(18)	(21)															

建築学科

系列		授業科目名	単位数 必修	単位数 選択	ディプロマ・ポリシー コミュニケーション力 日本語力	外国語力	自己表現 意見交換 調整力	課題を発見し、問題を解決する力 数学・自然科学の基礎的な知識と能力	情報リテラシー	論理的思考力 問題解決力	自らを律し、学び続ける力 自己管理力 自己実現力	知的好奇心	他者と協力して目的を達成する力 社会的責任と倫理	チームワーク リーダーシップ	人類の文化 社会と自然 多様性の理解	専門的知識・技能を習得し、実践する力 専門基礎力	専門応用力	総合力	備考
工学基礎教育科目		基礎数理演習Ⅰ	2					○											
		基礎数理演習Ⅱ	1					○											
		基礎物理学		2				○											
		工業英語Ⅰ		1		○													
		工業英語Ⅱ		1		○													
		工学概論		2													○		
		（小　計）	(3)	(6)															
専門教育科目	専門基礎教育科目	建築ツーリズム	1								○	○				○			
		建築学セミナー	1													○			
		建築法規Ⅰ	1													○			
		建築法規Ⅱ	1													○			
		建築計画Ⅰ	1													○			
		ＣＡＤ演習	2						○							○			
		建築基礎製図	2				○				○					○			
		建築製図法Ⅰ	2				○				○					○			
		建築製図法Ⅱ	2				○				○					○			
		建築設計演習Ⅰ	2				○			○	○					○			
		基礎図形科学		1												○			
		建築デッサン		1												○			
		空間デザイン演習		2												○			
		（小　計）	(15)	(4)															
	専門基盤教育科目	デザイン史	1													○			
		世界の都市と建築	1									○			○	○			
		西洋建築史	1			○										○			
		北方圏生活史	1												○	○			
		日本建築史	1													○			
		近代建築史	1													○			
		空間デザイン論	2									○				○			
		住居論	1													○			
		建築数理	1					○								○			
		建築構造力学Ⅰ	2					○								○			
		建築構造力学Ⅱ	2					○								○			
		力と形	1					○				○				○			
		建築一般構造	1													○			
		木質構造	2													○			
		建築施工	1													○			
		音・光・色の知覚	1					○				○				○			
		水・空気の科学	1					○				○				○			
		建築熱・空気環境	2													○			
		建築音・光環境	2													○			
		建築材料科学	1													○			
		建築構造材料	1													○			
		建築仕上・機能材料	2													○			
		（小　計）	(29)	(0)															

建築学科

系列		授業科目名	単位数 必修	単位数 選択	ディプロマ・ポリシー コミュニケーション力 日本語力	外国語力	自己表現意見交換調整力	課題を発見し、問題を解決する力 数学・自然科学の基礎的な知識と能力	情報リテラシー	論理的思考力問題解決力	自らを律し、学び続ける力 自己管理力自己実現力	知的好奇心	他者と協力して目的を達成する力 社会的責任と倫理	チームワークリーダーシップ	人類の文化社会と自然多様性の理解	専門的知識・技能を習得し、実践する力 専門基礎力	専門応用力	総合力	備考
専門教育科目	専門実務教育科目	建築法規Ⅲ	1														○		
		建築計画Ⅱ	1														○		
		建築計画Ⅲ	1														○		
		建築設計演習Ⅱ	2				○			○	○						○		
		建築設計演習Ⅲ	2				○			○	○						○		
		ＢＩＭ演習	2						○								○		
		建築総合演習Ⅰ	1														○		
		建築総合演習Ⅱ	2														○		
		技術者の倫理	1										○				○		
		都市デザイン	2									○					○		
		景観デザイン		2													○		
		施設計画		1													○		
		鉄筋コンクリート構造	2														○		
		鋼構造	2														○		
		地盤と基礎	1														○		
		荷重外力		2								○					○		
		建築構造解析		2								○					○		
		建築構造力学Ⅲ		2													○		
		建築設備	2														○		
		寒地建築学		2								○					○		
		建築施工計画	2														○		
		造形インテリア演習		2													○		
		建築材料実験		2										○			○		
		建築意匠計画		2													○		
		建築構造計画		2													○		
		建築設備計画		2													○		
		コミュニティデザイン		2								○					○		
		建築構造実験		2								○					○		
		建築環境計測		2								○					○		
		建築ラボセミナー	2											○			○		
		建築測量		1													○		
		（小　計）	(26)	(16)															
	卒業研究	卒業研究	8															○	
（合　計）			99	47															