

カリキュラム・マップ〈体系図〉

工学部 建築学科

■グレードナンバーの見方■

百の位
 100番台：基礎的な科目
 200番台：標準的な科目
 300番台：応用的な科目
 400番台：卒業論文、卒業研究等
 十の位：分野ごとに0～9までのグループ化(下表に記載)
 一の位：先修条件科目
 被先修条件科目

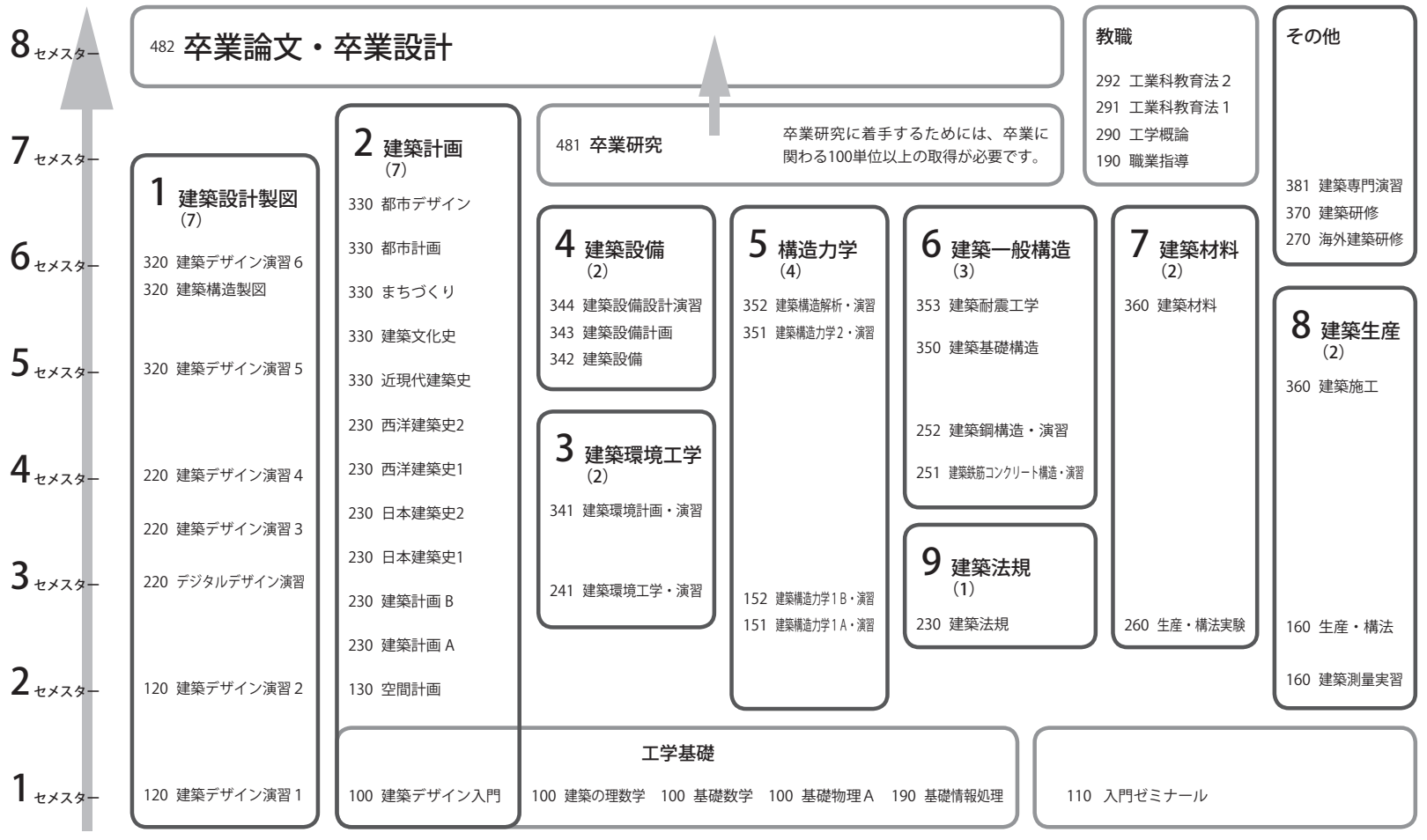
グループ (十の位)	分野・科目群
0	工学部共通科目
1	初年次基礎科目
2	設計製図分野
3	計画分野
4	環境設備分野
5	構造分野
6	材料施工分野
7	研修科目
8	卒業研究科目
9	教職科目

教育目標 (ディプロマ・ポリシー)

工学部建築学科では、大学・学部の学位授与の方針に従い、以下の能力を備えた者と認められる者に学位を授与します。
 『知識・理解』
 都市・建築を創るための基礎及び専門知識(世界及び日本の都市・建築の歴史的・文化的前例、建築の安全性・快適性・健全性、ライフサイクル・サステナビリティ、建築が及ぼす社会的影響、建築士の職業倫理等)。
 『汎用的技能』
 造形、及び空間創造のための基礎及び専門技能(デザイン探求のための3次元思考能力、美的かつ技術的な要求を満足するデザイン創出能力、ハンドワーク・オーラルコミュニケーションを中心とした空間表現能力等)。
 『態度・志向性』
 地球環境保護の視点から都市・建築空間創出のあり方や技術的方法、倫理・経済原理等を考え、社会貢献をしようとする態度とニーズに対する最適解を求め続ける真摯な態度。

工学部建築学科カリキュラムマップ〈体系図〉

建築士受験資格を得るためには、指定科目の分類毎に所定数以上の単位を修得しなければなりません。
 マップ中1～9項目の()内の数字以上の単位数を修得し、単位数の合計が60単位以上であれば、卒業後2級建築士と木造建築士の受験資格が得られ、卒業後2年の実務経験で1級建築士の受験資格を得る事ができます。
 (※2018年度入学生用建築士受験資格申請中)



現代文明論	英 語 科 目
基礎教養科目	
発展教養科目	
健康スポーツ科目	

2018年度 工学部 区分Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ カリキュラム表

区分・科目区分	構成授業科目	グレード ド No.	授業科目名	必修 別	単 位 数	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備考
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ ッ シ ン タ ヨ ン		
Ⅰ 現代文明論	現代文明論	I 100	現代文明論	○	2	1		1			
Ⅱ 現代教養 科目	基礎教養科目	II 100	人文科学	○	2	1		1			
		II 100	社会科学	○	2	1		1			
		II 100	自然科学	○	2	1		1			
	発展教養科目	II 100	シティズンシップ	○	1	0.5		0.5			
		II 100	ボランティア	○	1	0.5		0.5			
		II 100	地域理解	○	1	0.5		0.5			
		II 100	国際理解	○	1	0.5		0.5			
	健康スポーツ科目	II 100	健康・フィットネス理論実習	○	1	1		1			
II 100		生涯スポーツ理論実習	○	1	1		1				
Ⅲ 英語科目	英語コミュニケーション科目	III 200	英語リスニング&スピーキング	○	2	2		2			
		III 200	英語リーディング&ライティング	○	2	2		2			
	グローバル 人材育成科目	III 200	グローバルスキル	○	2	2		2			
		III 200	アカデミック英語	○	2	2		2			

2018年度 工学部 区分Ⅱ 留学生カリキュラム表

区分・科目区分	構成授業科目	グレード ド No.	授業科目名	必修 別	単 位 数	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備考
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ ッ シ ン タ ヨ ン		
Ⅱ 現代教養 科目	基礎教養科目	II 100	人文科学	×	2	1		1			
		II 100	社会科学	×	2	1		1			
		II 100	自然科学	×	2	1		1			
		II 100	アカデミックジャパニーズ	×	2	1		1			
		II 100	総合日本語	×	2			1			
		II 100	日本の文化・社会	×	2	1					
		II 100	世界と日本	×	2			1			
備考	区分Ⅱ 現代教養科目：基礎教養科目は、上記7科目のうち6単位を修得すること。										

2018年度 工学部 共通科目 カリキュラム表

科 目 区 分	学 科 目 No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ー プ	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス	
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ン シ タ ヨ ン						
IV 主 専 攻 科 目	IV100	工科の微積分1	×	2		1		1							
	IV100	工科の微積分2	×	2		1		1							
	IV100	工科の微分方程式1	×	2		1		1							
	IV100	工科の微分方程式2	×	2		1		1							
	IV100	工科の線形代数1	×	2		1		1							
	IV100	工科の線形代数2	×	2				1							
	IV100	工科の確率統計	×	2		1		1							
	IV100	基礎数学	×	1		1		1							
	IV100	物理学A	×	4		2									
	IV100	物理学B	×	4		2		2							
	IV100	物理学C	×	2		1									
	IV100	電磁気学基礎	×	2		1		1							
	IV100	熱力学基礎	×	2		1		1							
	IV100	基礎物理A	×	1		1		1							
	IV100	基礎物理B	×	1		1									
	IV100	物理実験	×	2		同2		同2							
	IV100	化学	×	4		2		2							
	IV100	化学基礎	×	2		1		1							
	IV100	基礎化学A	×	1		1		1							
	IV100	化学実験	×	2		同2		同2							
IV100	ものづくり1	×	1				7		7						
IV200	ものづくり2	×	1				7		7						
工学 関 連 科 目	IV300	国際インターンシップ	×	2					28			×			
	IV300	科学と倫理	×	2		1						×			
	IV300	特許戦略	×	2		1						×			
工学 分 野 横 断 基 礎 科 目	IV100	応用化学数学	×	2				1							
	IV100	電気電子工学概論	×	2		1									
	IV100	建築デザイン入門	×	2		1						×			
	IV100	建築の理数学	×	2		1						×			
	IV100	機械工学概論	×	2		1						×			
	IV200	宇宙利用技術	×	2				1				×			
	IV200	大気圏科学	×	2		1									
	IV100	医用生体工学概論	×	2		1									

2018年度 工学部 建築学科 カリキュラム表

No. 1

科目区分	学 科 目 目 録	グ レ ー ド No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ー プ	開 講 期 間 (1週当たりのコマ数)				先 修 条 件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス	
							春 学 期	サ セ ッ マ シ ョ ン	秋 学 期	ウ セ ッ シ ョ ン タ ー						
IV 主 専 攻 科 目	工学基礎科目	IV190	基礎情報処理	×	2		1									
	建築入門科目	IV110	入門ゼミナール	○	2		1	1				×				
	建築設計製図科目	IV120	建築デザイン演習 1	×	4		同2						×			
		IV120	建築デザイン演習 2	×	4				同2				×			
		IV220	建築デザイン演習 3	×	4		同2						×			
		IV220	建築デザイン演習 4	×	4				同2				×			
		IV320	建築デザイン演習 5	×	4		同2						×			
		IV320	建築デザイン演習 6	×	4				同2				×			
		IV220	デジタルデザイン演習	×	2					14			×			
		IV320	建築構造製図	×	2				同2				×			
	建築計画科目	IV130	空間計画	×	2				1							
		IV230	建築計画 A	×	2		1									
		IV230	建築計画 B	×	2				1							
		IV230	日本建築史 1	×	2		1									
		IV230	日本建築史 2	×	2				1							
		IV230	西洋建築史 1	×	2				1							
		IV230	西洋建築史 2	×	2		1									
		IV330	近現代建築史	×	2				1							
		IV330	建築文化史	×	2		1									
		IV330	まちづくり	×	2		1									
		IV330	都市計画	×	2				1							
		IV330	都市デザイン	×	2		1									
	建築法規科目	IV230	建築法規	×	2		1									
	建築環境工学	IV241	建築環境工学・演習	×	4		同2		同2							
		IV341	建築環境計画・演習	×	4		同2				①IV241					
	建築設備科目	IV342	建築設備	×	2		1				②5セメ					
		IV343	建築設備計画	×	2				1		②5セメ					
		IV344	建築設備設計演習	×	4				同2		②5セメ		×			
	構造力学科目	IV151	建築構造力学 1 A・演習	×	4				同2							
		IV152	建築構造力学 1 B・演習	×	4		同2									
IV351		建築構造力学 2・演習	×	4		同2				①IV151・IV152の中から1科目		×				
IV352		建築構造解析・演習	×	4				同2		①IV151・IV152の中から1科目		×				

2018年度 工学部 建築学科 カリキュラム表

No. 2

科目区分	学 科 目 No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ー プ	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス	
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ ン シ タ ヨ ン						
IV 主 専 攻 科 目	建築一般構造科目	IV251	建築鉄筋コンクリート構造・演習	×	4			同2		①IV151・IV152の中から1科目					
		IV252	建築鋼構造・演習	×	4				同2	①IV151・IV152の中から1科目					
		IV353	建築耐震工学	×	2			1			①IV151・IV152の中から1科目				
		IV350	建築基礎構造	×	2				1			×			
	建築材料科目	IV260	生産・構法実験	×	2			同2	同2			×			
		IV360	建築材料	×	4			2	2						
	建築生産科目	IV160	建築測量実習	×	2			同2	同2			×			
		IV160	生産・構法	×	4			2	2						
		IV360	建築施工	×	2				1						
	建築研修科目	IV370	建築研修	×	2					28		×			
		IV270	海外建築研修	×	2					28		×			
	卒業論文・設計科目	IV381	建築専門演習	×	2				1		②6セメ&③卒業に必要な単位数のうち100単位	×			
		IV481	卒業研究	○	4			2	2		②7セメ&③卒業に必要な単位数のうち100単位	×			
		IV482	卒業論文・卒業設計	○	4			2	2		①IV481	×			
	教職科目	IV290	工学概論	×	2				1						
		IV190	職業指導	×	4			2	2						
IV291		工業科教育法1	×	2			1			①VI101・VI102・VI106・VI107の中から3科目&②5セメ					
IV292		工業科教育法2	×	2				1		①VI101・VI102・VI106・VI107の中から3科目&②5セメ					

EDB