

カリキュラム・マップ 〈体系図〉

■グレードナンバの見方■

- 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

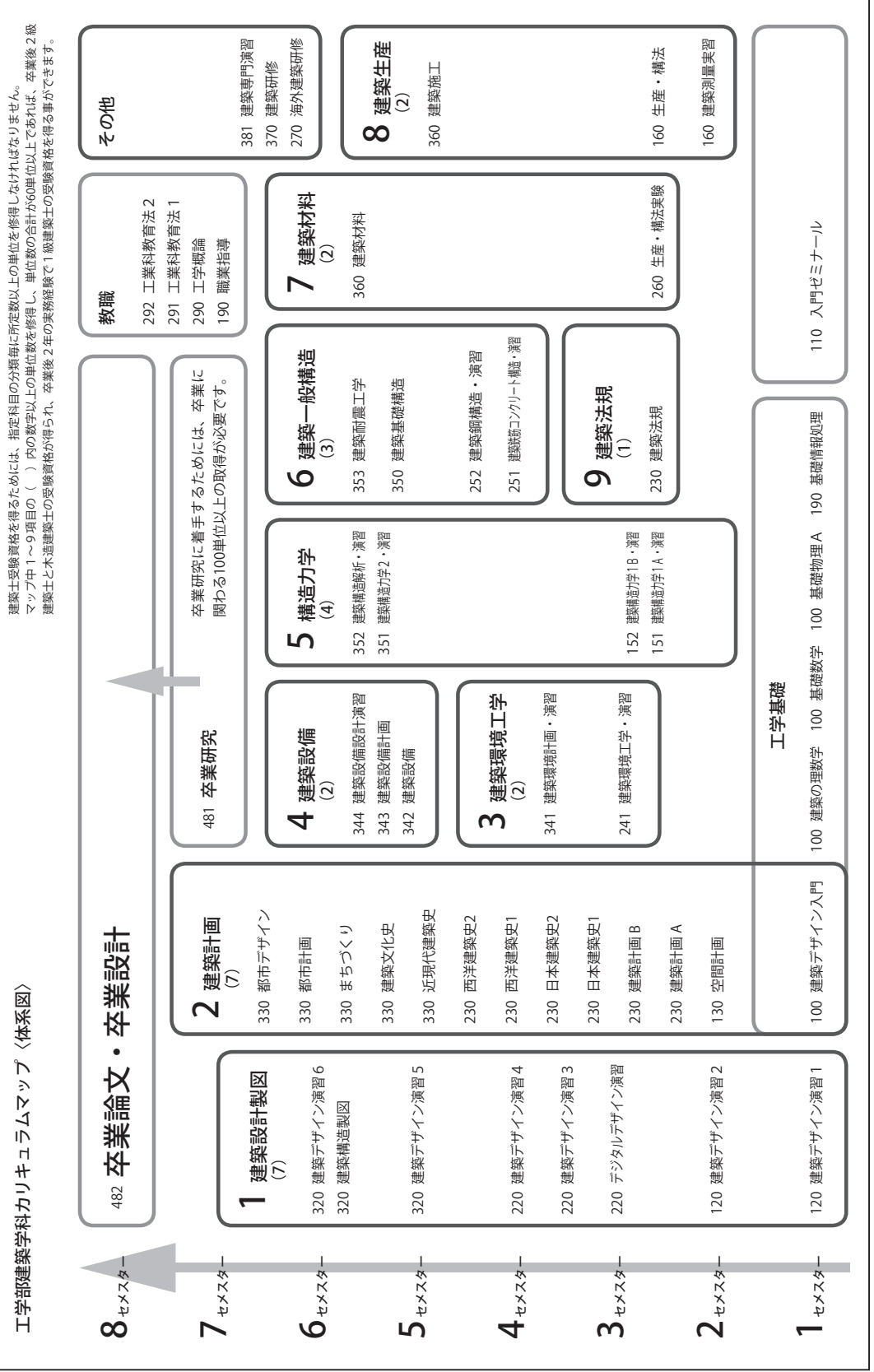
グループ 〈十の位〉	分野・科目群
0	工学部共通科目
1	初年次基礎科目
2	設計製図分野
3	計画分野
4	環境設備分野
5	構造分野
6	材料施工分野
7	研修科目
8	卒業研究科目
9	教職科目

教育目標（ディプロマ・ポリシー）

工学部建築学科では、大学・学部での学位授与の方針に従い、以下の能力を備えた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・サステイナビリティ、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』
地球環境保護の観点から都市・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〉



英語科目

現代文明論

健康スポーツ科目

発展教養科目

基礎教養科目

工学部 建築学科
卒業単位数一覧

区分	科目区分	構成授業科目		修得すべき単位数
I	現代文明論	現代文明論		2単位
II	現代教養科目	基礎教養科目		6単位
		発展教養科目		4単位
		健康スポーツ科目		2単位
III	英語科目	英語コミュニケーション科目		4単位
		グローバル人材育成科目		4単位
IV	主専攻科目	学部共通科目	必修科目	—
			選択必修 第1グループ	—
			選択必修 第2グループ	—
			選択必修 第3グループ	—
			選択必修 第4グループ	—
			選択科目	2単位
		学科開講科目	必修科目	10単位
			選択必修 第1グループ	—
			選択必修 第2グループ	—
			選択必修 第3グループ	—
			選択必修 第4グループ	—
選択科目	60単位			
V	自己学修科目	全学共通科目		30単位
		他学部・他学科科目		
		副専攻科目		
		区分IIの余剰科目(留学生カリキュラムのみ)		
		区分IVの余剰科目		
合計				124単位

VI	卒業単位に含まれない科目	0単位
----	--------------	-----

- ※1 学部共通科目(選択科目)の余剰科目は、学科開講科目(選択科目)に算入されます。
 ※2 学科開講科目(選択科目)の余剰科目は、自己学修科目(区分V)に算入されます。

2020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 ツ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ 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			

2020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 ツ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ 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。										

2020年度 工学部 共通科目 カリキュラム表

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 ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ ン シ ヨ ン					
IV 主 専 攻 科 目	工学 共 通 基 礎 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									

2020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										
	建築環境学習	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		×					

2020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