

別記様式第2号（その2）

教 育 課 程 等 の 概 要														
(工学部建築学科)														
科目 区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			授業形態			専任教員等の配置					備考
			必 修	選 択	自 由	講 義	演 習	実 験・ 実 習	教 授	准 教 授	講 師	助 教	助 手	
人間 系科 目	大学での創造的学び	1春		1		○								兼2
	日本での生活と学習	1春		1		○			1	1	2			兼4
	歴史学Ⅰ	1春		2		○								兼1
	歴史学Ⅱ	1秋		2		○								兼1
	日本事情Ⅰ	1春		2		○			3		1			兼4
	日本事情Ⅱ	1秋		2		○			3		1			兼4
	心理学Ⅰ	2春		2		○				1				兼1
	心理学Ⅱ	2秋		2		○				1				兼1
	哲学・現代思想論Ⅰ	3春		2		○					1			兼1
	哲学・現代思想論Ⅱ	3秋		2		○					1			兼1
	美術・芸術思潮論	3春		2		○								兼1
	文章表現法Ⅰ	1春		1		○								兼2
	文章表現法Ⅱ	1秋		1		○								兼2
	文学・情報文化論Ⅰ	4春		2		○				1				兼1
	文学・情報文化論Ⅱ	4秋		2		○				1				兼1
	外国文学・比較文化論Ⅰ	4春		2		○				1				兼1
	外国文学・比較文化論Ⅱ	4秋		2		○				1				兼1
	産業倫理	3春		2		○			1					兼1
小計 (18科目)	—	0	32	0	—			4	3	4	0	0	兼15	
教養 科 目	工業地理学Ⅰ	1春		2		○								兼1
	工業地理学Ⅱ	1秋		2		○								兼1
	憲法・市民生活と法Ⅰ	2春		2		○				1				兼1
	憲法・市民生活と法Ⅱ	2秋		2		○				1				兼1
	経済学Ⅰ	2春		2		○								兼1
	経済学Ⅱ	2秋		2		○								兼1
	産業論Ⅰ	3春		2		○								兼1
	産業論Ⅱ	3秋		2		○								兼1
	会計学Ⅰ	3春		2		○				1				兼1
	会計学Ⅱ	3秋		2		○				1				兼1
	社会学Ⅰ	4春		2		○								兼1
	社会学Ⅱ	4秋		2		○								兼1
	国際関係論Ⅰ	4春		2		○					1			兼1
	国際関係論Ⅱ	4秋		2		○					1			兼1
小計 (14科目)	—	0	28	0	—			0	1	1	0	0	兼5	
自然 系 科 目	幾何の方法	2春		2		○					1			兼1
	近似の理論	2春		2		○			1					兼1
	現代数学の構造	2春		2		○				1				兼1
	代数的構造	2秋		2		○				1				兼1
	複素解析の技法	2秋		2		○			1					兼1
	組合せ数学	2秋		2		○					1			兼1
	線形および非線形現象	2春		2		○			1					兼1
	時空の物理	2秋		2		○								兼1
	物質の探究	2秋		2		○					1			兼1
	面白い科学の実験	2春		2		○			1					兼1
	宇宙と物理	2秋		2		○				1				兼1
	物質のしくみ	2春		2		○			1					兼1
小計 (12科目)	—	0	24	0	—			3	3	2	0	0	兼9	

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			授業形態			専任教員等の配置					備考	
			必修	選択	自由	講義	演習	実験・実習	教授	准教授	講師	助教	助手		
環境系科目	日本の諸地域	3春		2		○									兼1
	世界の諸地域	3秋		2		○									兼1
	環境と人	2秋		2		○			1						兼1
	生命のしくみ	1春		2		○									兼1
	生物社会のしくみ	1秋		2		○									兼1
	地球環境と人間社会	3春		2		○			3	1					兼3
	環境と工学・工業社会	3秋		2		○			3						兼2
	気象	3秋		2		○				1	1				兼2
	地球科学	2秋		2		○					1				兼1
	小計 (9科目)	—	0	18	0	—	—	—	3	1	1	0	0		兼6
保健体育系科目	健康管理論	1春・1秋		2		○			1	1					兼1
	スポーツⅠ	1春		1				○	1	1					兼10
	スポーツⅡ	1秋		1				○	1	1					兼10
	スポーツⅢ	2春		1				○	1	1					兼10
	スポーツⅣ	2秋		1				○	1	1					兼10
	生涯スポーツⅠ	3春		1				○	1						兼3
	生涯スポーツⅡ	3秋		1				○	1						兼3
	生涯スポーツⅢ	4春		1				○		1					兼3
	生涯スポーツⅣ	4秋		1				○	1						兼3
	小計 (9科目)	—	0	10	0	—	—	—	1	1	0	0	0		兼10
教養科目	基礎英語Ⅰ	1春	1					○			2				兼6
	基礎英語Ⅱ	1秋	1					○			2				兼6
	実用英語Ⅰ	2春	1					○			1				兼4
	実用英語Ⅱ	2秋	1					○			1				兼4
	実用英語Ⅲ	3春		1				○			1				兼3
	実用英語Ⅳ	3秋		1				○			1				兼3
	英会話Ⅰ	3春		1				○		2					兼2
	英会話Ⅱ	3秋		1				○		2					兼2
	海外英語セミナー	1・2・3・4集		2				○			1				兼1
	建築英語Ⅰ(発展)	1春	1					○				1			兼1
	建築英語Ⅰ(集中)	1春	1					○		1					兼1
	建築英語Ⅱ(発展)	1秋	1					○				1			兼1
	建築英語Ⅱ(集中)	1秋	1					○		1					兼1
	ドイツ語Ⅰ	2春		1				○		1					兼1
	ドイツ語Ⅱ	2秋		1				○		1					兼1
	ドイツ語会話	3春		1				○			1				兼1
	フランス語Ⅰ	2春		1				○							兼1
	フランス語Ⅱ	2秋		1				○							兼1
	フランス語会話	3春		1				○							兼1
	中国語Ⅰ	2春		1				○			1				兼1
	中国語Ⅱ	2秋		1				○			1				兼1
	中国語会話	3春		1				○			1				兼2
	日本語表現Ⅰ	1春		1				○							兼2
	日本語表現Ⅱ	1秋		1				○							兼1
	日本語Ⅰ	1春		1				○			1				兼1
	日本語Ⅱ	1秋		1				○			1				兼1
日本語Ⅲ	2春		1				○							兼1	
日本語Ⅳ	2秋		1				○							兼1	
日本語Ⅴ	3春		1				○							兼1	
日本語Ⅵ	3秋		1				○							兼1	
小計 (30科目)	—	8	23	0	—	—	—	0	3	6	1	0		兼24	

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			授業形態			専任教員等の配置					備考		
			必修	選択	自由	講義	演習	実験・実習	教授	准教授	講師	助教	助手			
専門科目	フレッシュマンゼミ 建築基礎実験演習 建築てらこや 立体の図法 建築構造・環境入門 建築キャリアと職能 コンピュータリテラシー 建築CAD I 建築CAD II 表計算の応用 建築プログラミング入門	1春	1				○		9	3	9					
		1秋		2				○	1		2					兼5
		1春		1			○		1				1			兼1
		1春		1			○		1				1			
		1秋		2			○		4		6		2			兼1
		1秋		2			○		1		1					兼1
		1春		2			○				1		3			兼2
		1秋		2			○						3			兼2
		2春		2			○						3			兼2
		2秋		2			○					1		3		兼1
		3秋		2			○					2				
	小計 (11科目)		—	1	18	0	—			11	3	11		3		兼12
	理科系科目	建築物理入門	1春		2		○			1	1	1				兼3
		質点と剛体の力学	1秋		2		○					1				兼1
		熱現象	2春		2		○					1				兼1
		電気と磁気	2秋		2		○					1				兼1
		弾性体と流体の力学	2春		2		○					1				兼1
		振動と波動	2秋		2		○					1				兼1
	小計 (6科目)		—	0	12	0	—			1	1	2				兼4
	数学系科目	図形と式	1春		2		○				1	1				兼4
		関数とグラフ	1春		2		○					1				兼3
		線形代数 I	1秋		2		○				1					兼4
		線形代数 II	2春		2		○									兼2
		微分積分学 I	1秋		2		○						1			兼3
		微分積分学 II	2春		2		○						1			兼2
		ダヴィンチの幾何学	2春		2		○				1					兼1
		確率・統計の基礎	2秋		2		○				1					兼1
		解析学 I	2秋		2		○			1						兼1
		解析学 II	3春		2		○									兼1
		統計解析	3春		2		○				1					兼1
		ベクトルと複素数	3春		2		○				1					兼1
		ラプラス・フーリエ変換	3秋		2		○			1						兼1
	小計 (13科目)		—	0	26	0	—			1	1	1				兼14
工房科目	ものづくり広場入門	1春		1				○	1		2				兼3	
	ものづくり広場 I	1秋		2				○	1		2				兼3	
	ものづくり広場 II	2集		2				○	1	1	2				兼4	
	物理体感工房 I	1春		2				○	1	1	2				兼4	
	物理体感工房 II	1秋		2				○	1	1	2				兼4	
	物理体感工房 III	2春		2				○	1	1	2				兼4	
	物理体感工房 IV	2秋		2				○	1	1	2				兼4	
	サステナブル建築 I	2春		2				○	2	1	1		2		兼2	
	サステナブル建築 II	2春		2				○	2	1	1		2		兼2	
	小計 (9科目)		—	0	17	0	—			4	3	6		2		兼10

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			授業形態			専任教員等の配置					備考	
			必修	選択	自由	講義	演習	実験・実習	教授	准教授	講師	助教	助手		
専門科目 学科専門科目	建築の魅力	1春		2		○			9	3	9				
	建築表現入門 *0	1春		3				○	1					1	
	建築表現 *0	1春		3				○			3			1	
	設計と製図 I *1	1秋		3				○			1			1	
	設計と製図 II *2	2春		3				○			1				
	建築設計 Ia *1	1秋		3				○		1				1	
	建築設計 Ib *1	1秋		3				○		1				1	
	建築設計 Ic *1	1秋		3				○			1			1	
	建築設計 IIa *2	2春		3				○		1					
	建築設計 IIb *2	2春		3				○		1					
	建築設計 IIc *2	2春		3				○			1				
	建築のしくみ	1春		2		○					1				
	建築構法	1秋		2		○			1			1			
	架構と力の流れ *3	1秋		3		○			1			1			*演習
	部材の応力と変形 *4	2春		3		○						1			*演習
	構造力学 I *3	1秋		3		○			1						*演習
	構造力学 II *4	2春		3		○			1				1	兼1	*演習
	骨組の力学 *3	1秋		3		○			1			1		兼1	*演習
	部材の力学 *4	2春		3		○						2			*演習
	建築を測る	2春		2		○					1				*演習
	建築計画	2春		2		○			1			1			
	近代建築史	2春		2		○			1						
	構造材料	2春		2		○						1			
	建築材料	2春		2		○			1						
	建築と自然災害	2春		2		○						1			
	環境と住まい	1春		2		○			1						
	都市の環境計画	1秋		2		○			1						
	環境工学 I	2春		2		○			1						
	小計 (28科目)		—	0	72	0		—		9	3	9	0	3	兼1
	建築・都市デザインコース科目	建築設計 IIIa *5	2秋		3				○	1					兼1
		建築設計 IIIb *5	2秋		3				○	1					兼1
		建築設計 IIIc *5	2秋		3				○		1				兼1
		建築設計 IVa *6	3春		3				○	1					兼1
		建築設計 IVb *6	3春		3				○		1				兼1
		地域デザイン設計 *7	3秋		3				○	1					兼1
		景観デザイン設計 *7	3秋		3				○	1					兼1
		スケールとプランニング	2秋		2		○			1					
		集住の計画	3春		2		○			1					
		西洋建築史	2秋		2		○			1					
		日本建築史	3春		2		○			1					
		建築DD (デジタルデザイン) I	3春		2		○			1				1	
		建築DD (デジタルデザイン) II	3秋		2		○				1			1	
		まちづくりと制度	3春		2		○						1		
		都市計画の制度	3秋		2		○						1		
		都市とみどり	4春		2		○								兼1
		都市の歴史	4春		2		○			1					
		演劇と空間	3春		2		○						1		
世界遺産と国際協力		3秋		2		○					1				
ヨーロッパの農村		3秋		2		○					1				
アジアの建築と構法		3秋		2		○			1						
風土と住まい	3秋		2		○			1							
小計 (22科目)		—	0	51	0		—		5	3	2	0	1	兼8	

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			授業形態			専任教員等の配置					備考	
			必修	選択	自由	講義	演習	実験・実習	教授	准教授	講師	助教	助手		
専門科目	住空間デザインコース科目	インテリアワークショップ	2秋	2		○			1						兼1
		インテリアデザイン論	2秋	2		○					1				
		空間構成論	3春	2		○				1					
		インテリアマネージメント	3秋	2		○			1						兼1
		住環境の設計 I *5	2秋	3								1			兼1
		住環境の設計 II *6	3春	3						1					兼1
		インテリアデザイン I	3春	2			○					1			
		インテリアデザイン II	3秋	2			○								兼1
		工芸デザイン	3秋	2			○								兼1
		日本住宅の歴史	3秋	2			○			1					
	小計 (10科目)	—	0	22	0	—			3	1	1	0	0	兼6	
	構造・環境エンジニアリングコース科目	構造力学 III	2秋		3		○					2			*演習
		構造力学 IV	3春		3		○					1			*演習
		木質構造 I	2秋		2		○					1			
		木質構造 II	3秋		2		○					1			
		鉄筋コンクリート構造 I	3春		2		○			1					
		鉄筋コンクリート構造 II	3秋		3		○			1					*演習
		鉄骨構造 I	3春		2		○					1			
		鉄骨構造 II	3秋		3		○					1			*演習
		構造実験演習 *10	3春		3				○	1		3		2	兼1
		材料実験演習 *10	3春		3				○	2		2		1	兼1
		地盤工学	3秋		3		○			1					*演習
		耐震工学	3秋		2		○			1					
		環境工学 II	2秋		2		○					1			
		建築設備	3春		2		○					1			
		建築設備計画	3秋		2		○					1			
		環境工学実験演習	3秋		3				○	1		1			兼1
		電気設備	3秋		2		○								兼1
	小計 (17科目)	—	0	42	0	—			4	0	6	0	3	兼4	
	コース共通科目	建築法規	3春		2		○								兼1
		施工と監理	3秋		2		○								兼1
		電気工学通論	3秋		2		○								兼1
		機械工学通論	3秋		2		○								兼1
		起業とビジネスプラン	1・2・3・4春		2		○			1					兼1
		新会社設立の実際	1・2・3・4秋		2		○			1					兼1
		特許法	4春		2		○								兼1
	小計 (7科目)	—	0	14	0	—			1	0	0	0	0	兼6	
	工房科目	2x4木造建築工房 I	2秋		2				○	1				2	兼1
		2x4木造建築工房 II	3春		2				○	1				2	兼1
		2x4木造建築工房 III	3秋		2				○	1				2	兼1
		インテリア工房 I	2秋		2				○	1	1	1			
		インテリア工房 II	3春		2				○	1	1	1			
インテリア工房 III		3秋		2				○	1	1	1				
小計 (6科目)	—	0	12	0	—			2	1	1	0	2	兼1		
卒業計画	卒業設計・研究 *8	4通	8					○	9	3	8				
	卒業課題 I *9	4春	4					○	9	3	8				
	卒業課題 II *9	4秋	4					○	9	3	8				
	小計 (3科目)	—	16	0	0	—			9	3	8	0	0	0	

科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			授業形態			専任教員等の配置					備考	
			必修	選択	自由	講義	演習	実験・実習	教授	准教授	講師	助教	助手		
教職科目	教職論	1春			2	○									兼1
	教育原理	2春			2	○			1						兼1
	教育心理・青年心理Ⅰ	3春			2	○									兼1
	教育心理・青年心理Ⅱ	3秋			2	○									兼1
	教育制度概論	2秋			2	○									兼1
	教育課程の研究	2秋			2	○									兼1
	技術科教育の研究Ⅰ	2春			2	○									兼1
	技術科教育の研究Ⅱ	2秋			2	○									兼1
	技術科教育の研究Ⅲ	3春			2	○									兼1
	中学技術の教材開発	3秋			2			○							兼1
	工業科教育の研究	3通			4	○			1						兼1
	情報科教育の研究Ⅰ	3春			2	○			1						兼1
	情報科教育の研究Ⅱ	3秋			2	○			1						兼1
	数学科教育の研究Ⅰ	2通			4	○			1						兼1
	数学科教育の研究Ⅱ	3通			4	○			1						兼1
	道德教育の研究	3春			2	○				1					兼1
	特別活動の研究	3春			2	○			1						兼1
	教育工学	2春			2	○			1						兼1
	生徒指導論	2春			2	○									兼1
	カウンセリング	3春			2	○									兼2
	総合演習	3春			2		○		1						兼1
	教育実習Ⅰ	3秋			1	○			1						兼1
	教育実習Ⅱ	4通			2			○	1						兼1
	教育実習Ⅲ	4通			4			○		1					兼1
	介護体験Ⅰ	2秋			1			○		1					兼1
	介護体験Ⅱ	3・4通			0			○		1					兼1
	教師のための英語話法Ⅰ	2・3・4春			1		○			3	2				兼5
	教師のための英語話法Ⅱ	2・3・4秋			1		○			3					兼3
	木材加工	2集			2			○	1						集中
	栽培	2春			2	○									兼1
	金属加工	2集			2			○	1						集中
	機械実習	2集			2			○	1						集中
	代数学Ⅰ	2春			2	○				1					兼1
	代数学Ⅱ	2秋			2	○				1					兼1
	幾何学Ⅰ	2春			2	○			1						兼1
	幾何学Ⅱ	2秋			2	○			1						兼1
	職業指導	4通			4	○			1						兼1
小計(37科目)		—	0	0	78		—	8	5	2				兼21	
合計(261科目)		—	25	421	78		—	24	14	21	1	3		兼116	

- \*0 同時開講 (片方を履修する)
- \*1 同時開講 (このうち1つを履修する)
- \*2 同時開講 (このうち1つを履修する)
- \*3 同時開講 (このうち1つを履修する)
- \*4 同時開講 (このうち1つを履修する)
- \*5 同時開講 (このうち1つを履修する)
- \*6 同時開講 (このうち1つを履修する)
- \*7 同時開講 (このうち1つを履修する)
- \*9 2科目で1組とし、\*8とどちらか片方を選択する
- \*10 同時開講 (片方を履修する)

学位又は称号	学士 (工学)	学位又は学科の分野	工学
卒業要件及び履修方法		授業期間等	
<p>卒業に必要な単位は、教養科目28単位以上、専門科目86単位以上を含む、合計124単位である。</p> <p>教養科目は人間系科目・社会系科目・自然系科目・環境系科目・保健体育系科目と言語系科目からなり、言語系以外から20単位、言語系から8単位が必要である。言語系科目は、英語科目6単位を必修とし、他にドイツ語・フランス語・中国語・英語のいずれかから2単位の合計8単位が必要である。</p> <p>専門科目には、専門基礎科目と学科専門科目がある。専門基礎科目は、39科目73単位が開講され、「フレッシュマンゼミ」1単位が必修、その他が選択である。学科専門科目は、93科目229単位が開講され、このうち「卒業設計・研究」8単位が必修、その他が選択である。これら専門科目の中には、工房科目（5房29単位）が含まれている。他学科の専門科目を学ぶオープン履修科目は、12単位を上限として、専門科目の卒業要件単位に算入することができる。この他に、教職科目が用意されているが、卒業要件とは別扱いである。</p> <p>なお、講義科目は1時限、15週で2単位、演習科目は2時限、15週で2単位、実験・実習・製図科目は3時限、15週で2単位を基本とする。</p>		1学年の学期区分	2学期
		1学期の授業期間	15週
		1時限の授業時間	90分