

区分	科目名	コマ	単位	必 選 自	配 当 年	配 当 期	授 業 形 態	備 考	教 職		
工学基礎科目	数学	微分積分学および演習Ⅰ	2	4	必	1	半期(前/後)	講義および演習	初回の履修は、前期開講のクラスを履修すること。	コードなし	
		線形代数学Ⅰ	1	2	必	1	半期(前/後)	講義	初回の履修は、前期開講のクラスを履修すること。	コードなし	
		線形代数学Ⅱ	1	2	必	1	半期(後)	講義	「線形代数学Ⅱ」「基礎物理学」「化学リテラシー」「科学技術概論A～D」のいずれかから4単位を取得すること	110代数	
	自然科学技術	基礎物理学	1	2	必	1	半期(前/後)	講義	「線形代数学Ⅱ」「基礎物理学」「化学リテラシー」「科学技術概論A～D」のいずれかから4単位を取得すること 後期は再履修クラスの開講	コードなし	
		物理リテラシー	2	2	必	1	半期(前/後)	講義・実験	週2コマ隔週開講 初回の履修は前期開講のクラスが対象となる	コードなし	
		化学リテラシー	1	2	必	1	半期(前/後)	講義・実験		コードなし	
		科学技術概論A	1	2	必	1	半期(前/後)	講義	「線形代数学Ⅱ」「基礎物理学」「化学リテラシー」「科学技術概論A～D」のいずれかから4単位を取得すること	コードなし	
		科学技術概論B	1	2	必	1	半期(前/後)	講義		コードなし	
		科学技術概論C	1	2	必	1	半期(前/後)	講義		コードなし	
		科学技術概論D	1	2	必	1	半期(前/後)	講義		コードなし	
	ワークショップ	ワークショップ	2	2	必	1	半期(前)	実習		コードなし	
	情報	情報リテラシー(数値・データサイエンス入門)	1	2	必	1	半期(前)	講義および演習		基礎要件	
		コンピュータプログラミングⅠ	1	2	必	1	半期(後)	講義および演習		基礎要件	
	専門教育科目	専門科目(数学)	微分積分学および演習Ⅱ	2	4	選	1	半期(後)	講義および演習		112解析
			微分方程式Ⅰ	1	2	選	2	半期(前)	講義		112解析
			フーリエ解析	1	2	選	2	半期(後)	講義		112解析
		専門科目	建築設計製図Ⅰ	2	2	必	1	半期(前)	実験・実習		160工業
			絵画	1	1	選	1	半期(前)	実験・実習		コードなし
			建築概論	1	2	必	1	半期(後)	講義		160工業
			建築設計製図Ⅱ	4	4	必	1	半期(後)	実験・実習		160工業
			音・光環境工学	1	2	必	1	半期(後)	講義		160工業
建築力学・演習Ⅰ			2	3	必	1	半期(後)	講義および演習		160工業	
デジタルデザインⅠ			1	2	必	2	半期(前)	演習および講義		160工業	
建築設計製図Ⅲ			4	4	必	2	半期(前)	実験・実習		160工業	
建築計画			1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業	
建築史Ⅰ			1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業	
熱環境工学			1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業	
建築力学・演習Ⅱ			2	3	必	2	半期(前)	講義および演習		160工業	
デジタルデザインⅡ			2	2	必	2	四半期(後前)	講義および演習		160工業	
建築設計製図Ⅳ			4	4	必	2	半期(後)	実験・実習		160工業	
構造設計基礎Ⅰ			1	1	必	2	半期(前)	実験・実習		160工業	
地域施設計画			1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業	
建築史Ⅱ			1	2	選	2	半期(後)	講義		160工業	
建築設備概論			1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業	
建築構法			1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業	
構造設計基礎Ⅱ			1	1	必	2	半期(後)	実験・実習		160工業	
デジタルデザインⅢ			2	2	選	3	四半期(前後)	講義および演習		160工業	
建築リノベーション計画			1	1	選	3	四半期(前前)	講義		160工業	
建築耐震リノベーション概論			1	1	選	3	四半期(前後)	講義		160工業	
建築設計製図Ⅴ			4	4	必	3	半期(前)	実験・実習		160工業	
建築都市デザイン	1	2	選	3	半期(前)	講義		160工業			
都市計画	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業			
空気環境工学	1	2	選	3	半期(前)	講義		コードなし			
鉄筋コンクリート構造	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業			
材料・構造実験	1	1	選	3	半期(前)	実験・実習	履修者数に応じて前半7週、後半7週のクラスに分かれ、1週2コマ×7週=14週相当の授業時間で実施。	160工業			

区分	科目名	コマ	単位	必 選 自	配 当 年	配 当 期	授 業 形 態	備 考	教 職
専門科目	建築材料	1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業
	建築生産	1	2	必	3	半期(前)	講義		コードなし
	建築学総合演習	1	2	必	3	半期(後)	演習	アセスメント科目	コードなし
	建築設計製図Ⅵ	4	4	必	3	半期(後)	実験・実習		160工業
	建築構造解析	1	2	選	3	半期(後)	講義		160工業
	鉄骨構造	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業
	建築環境学演習	2	2	選	3	半期(後)	演習および講義		160工業
	建築法規	1	1	必	3	四半期(後前)	講義		160工業
	地域整備計画	1	2	選	3	半期(後)	講義		160工業
	建築力学Ⅲ	1	2	選	3	半期(後)	講義		160工業
	特別研究Ⅰ	1	2	必	4	半期(前)	演習		コードなし
	特別設計Ⅰ	2	4	選	4	半期(前)	演習		コードなし
	特別研究・設計Ⅱ	2	4	必	4	半期(後)	演習		コードなし
	建築インターンシップ	1	2	選	4	半期(後)	演習		コードなし
教職関連科目	代数学入門	1	2	自	1	半期(後)	講義		110代数
	数式処理	1	2	自	2	半期(前)	講義		114コンピュ
	線形代数学Ⅲ	1	2	自	2	半期(前)	講義		110代数
	確率・統計Ⅰ	1	2	自	2	半期(前)	講義		113確統
	複素解析学Ⅰ	1	2	自	2	半期(前)	講義		112解析
	代数学	1	2	自	2	半期(後)	講義		110代数
	確率・統計Ⅱ	1	2	自	2	半期(後)	講義		113確統
	解析学	1	2	自	3	半期(前)	講義		112解析
	幾何学	1	2	自	3	半期(前)	講義		111幾何
	微分幾何学	1	2	自	3	半期(後)	講義		111幾何
	複素解析学Ⅱ	1	2	自	3	半期(後)	講義		112解析
	微分方程式Ⅱ	1	2	自	2	半期(後)	講義		112解析
	職業指導	1	2	自	3	半期(前)	講義		161職指
	工業技術概論	1	2	自	3	半期(後)	講義		160工業

2018-2021年度カリキュラム
未来科学部 建築学科 授業科目配当表

区分	科目名	コマ	単位	必 選 自	配 当 年	配 当 期	授 業 形 態	備 考	教 職
数学	微分積分学および演習 I	2	4	必	1	半期(前/後)	講義および演習	初回の履修は、前期開講のクラスを履修すること。	コードなし
	線形代数学 I	1	2	必	1	半期(前/後)	講義	初回の履修は、前期開講のクラスを履修すること。	コードなし
工学基礎科目 自然科学	基礎物理学A	1	2	必	1	半期(前/後)	講義	択一必修	コードなし
	基礎物理学B	1	2	必	1	半期(前/後)	講義		コードなし
	物理実験	2	1	選	1	半期(前/後)	実験・実習	隔週開講	コードなし
	基礎化学	1	2	必	1	半期(前/後)	講義		コードなし
	化学・生物実験	2	1	選	1	半期(前/後)	実験・実習	集中科目	コードなし
	自然科学概論A	1	2	選	2	半期(前/後)	講義	剛体と熱の物理	コードなし
	自然科学概論B	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	波と電気の物理	コードなし
	自然科学概論C	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	情報と科学	コードなし
	自然科学概論D	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	バイオテクノロジー	コードなし
	自然科学概論E	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	物質と材料の科学	コードなし
	自然科学概論F	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	デザインと科学	コードなし
	自然科学概論G	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	科学を支えるコンピュータ	コードなし
	シ ョ ウ ク ッ プ	ワークショップ	2	2	必	1	半期(前)	実習	
情 報	コンピュータリテラシー	1	2	必	1	半期(前)	講義および演習		基礎要件
	コンピュータプログラミング I	1	2	必	1	半期(後)	講義および演習		基礎要件
専門科目 (数学)	微分積分学および演習 II	2	4	選	1	半期(後)	講義および演習		112解析
	線形代数学 II	1	2	選	1	半期(後)	講義		110代数
	微分方程式 I	1	2	選	2	半期(前)	講義		112解析
	フーリエ解析	1	2	選	2	半期(後)	講義		112解析
	建築設計製図 I	2	2	必	1	半期(前)	実験・実習		160工業
	絵画	1	1	選	1	半期(前)	実験・実習		コードなし
	建築概論	1	2	必	1	半期(後)	講義		160工業
	建築設計製図 II	4	4	必	1	半期(後)	実験・実習		160工業
	音・光環境工学	1	2	選	1	半期(後)	講義		160工業
	建築力学 I	1	2	必	1	半期(後)	講義		160工業
	建築力学演習 I	1	1	必	1	半期(後)	演習		160工業
	建築ワークショップ	2	2	必	1	半期(後)	演習	2024年度開講せず	コードなし
	生活支援環境・技術論	1	1	選	2	四半期(前前)	講義	2024年度開講せず	160工業
	建築CAD	1	2	必	2	半期(前)	演習および講義		160工業
	建築設計製図 III	4	4	必	2	半期(前)	実験・実習		160工業
	建築計画	1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業
	建築史 I	1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業
	熱環境工学	1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業
	建築力学 II	1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業
	建築力学演習 II	1	1	必	2	半期(前)	演習		160工業
	測量実習	2	2	選	2	半期(後)	実験・実習	2024年度開講せず	160工業
	デジタルデザイン	1	2	必	2	半期(後)	講義	夏期集中	160工業
	建築設計製図 IV	3	3	必	2	半期(後)	実験・実習	合わせて履修をする。「建築設計製図 IV」は全体の3/4、「建築構造設計入門」は全体の1/4の割合で授業を行う。	160工業
	建築構造設計入門	1	1	必	2	四半期(後後)	実験・実習		160工業
	地域施設計画	1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業
	建築史 II	1	2	選	2	半期(後)	講義		160工業
	建築設備概論	1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業
	建築構法	1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業
	建築構造計画	1	2	選	3	半期(前)	講義		160工業
	アルゴリズム・デザイン	2	2	選	3	四半期(前後)	講義および演習		160工業
建築リノベーション計画	1	1	選	3	四半期(前前)	講義		160工業	

区分	科目名	コマ	単位	必 選 自	配 当 年	配 当 期	授 業 形 態	備 考	教 職
	建築耐震リノベーション概論	1	1	選	3	四半期(前後)	講義		160工業
	建築設計製図Ⅴ	4	4	必	3	半期(前)	実験・実習		160工業
	建築都市デザイン	1	2	選	3	半期(前)	講義		160工業
	都市計画	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業
	建築史Ⅲ	1	2	選	3	半期(前)	講義		160工業
	建築設備工学	1	2	選	3	半期(前)	講義		コードなし
	鉄筋コンクリート構造	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業
	材料・構造実験	1	1	必	3	半期(前)	実験・実習	前半7週、後半7週のクラスに分かれ、1週2コマ×7週=14週相当の授業時間で実施。	160工業
専門科目	建築材料	1	2	必	3	半期(後)	講義		160工業
	建築生産	1	2	必	3	半期(前)	講義		コードなし
	建築資格講座	1	2	選	3	半期(後)	講義	2024年度開講せず	コードなし
	建築振動学	1	2	選	3	半期(後)	講義	2024年度開講せず	160工業
	特別研究・設計予講	1	2	必	3	半期(後)	演習		コードなし
	空間計画	1	2	選	3	半期(後)	講義		160工業
	インテリアデザイン論	1	1	選	3	四半期(後前)	講義		コードなし
	建築・都市設計	2	4	選	3	半期(後)	演習	「建築・都市設計」、「住環境・インテリア設計」、「建築構造設計」、「建築設備設計」のいずれかを選択	160工業
	住環境・インテリア設計	2	4	選	3	半期(後)	演習		160工業
	建築構造設計	2	4	選	3	半期(後)	演習		160工業
	建築設備設計	2	4	選	3	半期(後)	演習		160工業
	建築構造解析	1	2	必	3	半期(後)	講義		160工業
	鉄骨構造	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業
	建築環境学演習	2	2	選	3	半期(後)	演習および講義		160工業
	建築法規	1	2	必	3	半期(後)	講義		160工業
	地域整備計画	1	2	選	4	半期(前)	講義		160工業
	建築力学Ⅲ	1	2	選	4	半期(前)	講義		160工業
	特別研究Ⅰ	1	2	必	4	半期(前)	演習		コードなし
	特別設計Ⅰ	2	4	必	4	半期(前)	演習		コードなし
	特別研究Ⅱ	2	4	選	4	半期(後)	演習	「特別研究Ⅱ」、「特別設計Ⅱ」は両方又はいずれかを選択	コードなし
特別設計Ⅱ	1	2	選	4	半期(後)	演習	コードなし		
教職関連科目	代数学入門	1	2	自	1	半期(後)	講義		110代数
	数式処理	1	2	自	2	半期(前)	講義		114コンピュ
	線形代数学Ⅲ	1	2	自	2	半期(前)	講義		110代数
	確率・統計Ⅰ	1	2	自	2	半期(前)	講義		113確統
	複素解析学Ⅰ	1	2	自	2	半期(前)	講義		112解析
	代数学	1	2	自	2	半期(後)	講義		110代数
	確率・統計Ⅱ	1	2	自	2	半期(後)	講義		113確統
	解析学	1	2	自	3	半期(前)	講義		112解析
	幾何学	1	2	自	3	半期(前)	講義		111幾何
	微分幾何学	1	2	自	3	半期(後)	講義		111幾何
	複素解析学Ⅱ	1	2	自	3	半期(後)	講義		112解析
	微分方程式Ⅱ	1	2	自	2	半期(後)	講義		112解析
	職業指導	1	2	自	3	半期(前)	講義		161職指
	工業技術概論	1	2	自	3	半期(後)	講義		160工業

2017年度カリキュラム
未来科学部 建築学科 授業科目配当表

区分	科目名	コマ	単位	必 選 自	配 当 年	配当期	授業形態	備考	教職	
工学基礎科目	数学	微分積分学および演習Ⅰ	2	4	必	1	半期(前/後)	講義および演習		コードなし
		線形代数学Ⅰ	1	2	必	1	半期(前/後)	講義		コードなし
	自然科学	基礎物理学A	1	2	必	1	半期(前)	講義	択一必修	コードなし
		基礎物理学B	1	2	必	1	半期(前)	講義		コードなし
		物理実験	2	1	選	1	半期(前)	実験・実習	隔週開講	コードなし
		基礎化学	1	2	必	1	半期(前)	講義		コードなし
		化学・生物実験	2	1	選	1	半期(後)	実験・実習	集中科目	コードなし
		自然科学概論A	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	剛体と熱の物理	コードなし
		自然科学概論B	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	波と電気の物理	コードなし
		自然科学概論C	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	情報と科学	コードなし
		自然科学概論D	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	バイオテクノロジー	コードなし
		自然科学概論E	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	物質と材料の科学	コードなし
	自然科学概論F	1	2	選	12	半期(前/後)	講義	デザインと科学	コードなし	
	シ ョ ウ ク ッ ク	ワークショップ	2	2	必	1	半期(前)	実習		コードなし
	情 報	コンピュータリテラシー	1	2	必	1	半期(前)	講義および演習		基礎要件
		コンピュータプログラミングⅠ	1	2	必	1	半期(後)	講義および演習		基礎要件
専門科目 (<small>数学</small>)	専門科目(数学)	微分積分学および演習Ⅱ	2	4	選	1	半期(後)	講義および演習		112解析
		線形代数学Ⅱ	1	2	選	1	半期(後)	講義		110代数
		微分方程式Ⅰ	1	2	選	2	半期(前)	講義		112解析
		フーリエ解析	1	2	選	2	半期(後)	講義		112解析
	専門科目	建築設計製図Ⅰ	2	2	必	1	半期(前)	実験・実習		160工業
		絵画	1	1	選	1	半期(前)	実験・実習		コードなし
		建築概論	1	2	必	1	半期(後)	講義		160工業
		建築設計製図Ⅱ	4	4	必	1	半期(後)	実験・実習		160工業
		音・光環境工学	1	2	選	1	半期(後)	講義		160工業
		建築力学Ⅰ	1	2	必	1	半期(後)	講義		160工業
		建築力学演習Ⅰ	1	1	必	1	半期(後)	演習		160工業
		建築ワークショップ	2	2	必	1	半期(後)	演習	2024年度開講せず	コードなし
		生活支援環境・技術論	1	1	選	2	四半期(前前)	講義	2024年度開講せず	160工業
		建築CAD	1	2	必	2	半期(前)	演習および講義		160工業
		建築設計製図Ⅲ	4	4	必	2	半期(前)	実験・実習		160工業
		建築計画	1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業
		建築史Ⅰ	1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業
		熱環境工学	1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業
		建築力学Ⅱ	1	2	必	2	半期(前)	講義		160工業
		建築力学演習Ⅱ	1	1	必	2	半期(前)	演習		160工業
		測量実習	2	2	選	2	半期(後)	実験・実習	2024年度開講せず	160工業
		デジタルデザイン	1	2	必	2	半期(後)	講義	夏期集中	160工業
		建築設計製図Ⅳ	3	3	必	2	半期(後)	実験・実習	合わせて履修をする。「建築設計製図Ⅳ」は全体の3/4、「建築構造設計入門」は全体の1/4の割合で授業を行う。	160工業
		建築構造設計入門	1	1	必	2	四半期(後後)	実験・実習		160工業
		地域施設計画	1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業
		建築史Ⅱ	1	2	選	2	半期(後)	講義		160工業
		建築設備概論	1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業
		建築構法	1	2	必	2	半期(後)	講義		160工業
		建築構造計画	1	2	選	3	半期(前)	講義		160工業
		アルゴリズム・デザイン	2	2	選	3	四半期(前後)	講義および演習		160工業
建築リノベーション計画	1	1	選	3	四半期(前前)	講義		160工業		

2017年度カリキュラム
 未来科学部 建築学科 授業科目配当表

区分	科目名	コマ	単位	必 選 自	配 当 年	配当期	授業形態	備考	教職
	建築耐震リノベーション概論	1	1	選	3	四半期(前後)	講義		160工業
	建築設計製図Ⅴ	4	4	必	3	半期(前)	実験・実習		160工業
	建築都市デザイン	1	2	選	3	半期(前)	講義		160工業
	都市計画	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業
	建築史Ⅲ	1	2	選	3	半期(前)	講義		160工業
	建築設備工学	1	2	選	3	半期(前)	講義		160工業
	鉄筋コンクリート構造	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業
	材料・構造実験	1	1	必	3	半期(前)	実験・実習	前半7週、後半7週のクラスに分かれ、1週2コマ×7週=14週相当の授業時間で実施。	160工業
	建築材料	1	2	必	3	半期(後)	講義		160工業
	建築生産	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業
	建築資格講座	1	2	選	3	半期(後)	講義	2024年度開講せず	コードなし
	建築振動学	1	2	選	3	半期(後)	講義	2024年度開講せず	160工業
	特別研究・設計予講	1	2	必	3	半期(後)	演習		コードなし
	空間計画	1	2	選	3	半期(後)	講義		160工業
	インテリアデザイン論	1	1	選	3	四半期(後前)	講義		160工業
	建築・都市設計	2	4	選	3	半期(後)	演習	「建築・都市設計」、「住環境・インテリア設計」、「建築構造設計」、「建築設備設計」のいずれかを選択	160工業
	住環境・インテリア設計	2	4	選	3	半期(後)	演習		160工業
	建築構造設計	2	4	選	3	半期(後)	演習		160工業
	建築設備設計	2	4	選	3	半期(後)	演習		160工業
	建築構造解析	1	2	必	3	半期(後)	講義		160工業
鉄骨構造	1	2	必	3	半期(前)	講義		160工業	
建築環境学演習	2	2	選	3	半期(後)	演習および講義		160工業	
建築法規	1	2	必	3	半期(後)	講義		160工業	
地域整備計画	1	2	選	4	半期(前)	講義		160工業	
建築力学Ⅲ	1	2	選	4	半期(前)	講義		160工業	
特別研究Ⅰ	1	2	必	4	半期(前)	演習		コードなし	
特別設計Ⅰ	2	4	必	4	半期(前)	演習		コードなし	
特別研究Ⅱ	2	4	選	4	半期(後)	演習	「特別研究Ⅱ」、「特別設計Ⅱ」は両方又はいずれかを選択	コードなし	
特別設計Ⅱ	1	2	選	4	半期(後)	演習		コードなし	
教職関連科目	代数学入門	1	2	自	1	半期(後)	講義		110代数
	数式処理	1	2	自	2	半期(前)	講義		114コンピュ
	線形代数学Ⅲ	1	2	自	2	半期(前)	講義		110代数
	確率・統計Ⅰ	1	2	自	2	半期(前)	講義		113確統
	複素解析学Ⅰ	1	2	自	2	半期(前)	講義		112解析
	代数学	1	2	自	2	半期(後)	講義		110代数
	確率・統計Ⅱ	1	2	自	2	半期(後)	講義		113確統
	解析学	1	2	自	3	半期(前)	講義		112解析
	幾何学	1	2	自	3	半期(前)	講義		111幾何
	微分幾何学	1	2	自	3	半期(後)	講義		111幾何
	複素解析学Ⅱ	1	2	自	3	半期(後)	講義		112解析
	微分方程式Ⅱ	1	2	自	3	半期(後)	講義		112解析
	職業指導	1	2	自	3	半期(前)	講義		160工業
	工業技術概論	1	2	自	3	半期(後)	講義		160工業