

令和4年度 短期大学部（船橋校舎）一般教育 カリキュラムマップ

科 目 名	ディプロマ・ポリシーの8つの構成要素 (主として対応：◎，対応：○，関連：△)								履修区分 (必修：◎，選択：●)			
	幅広い知識 D P 1 倫理観 豊かな教養と高い	世界情勢や国際社会における問 題の把握と多様性の理解 D P 2	論理的・批判的思考力 D P 3	問題発見・解決力 D P 4	挑戦力 D P 5	コミュニケーション力 D P 6	リーダーシップ・協働能力 D P 7	省察力 D P 8	1 年前期	1 年後期	2 年前期	2 年後期
自主創造の基礎			○	○		◎		△	◎			
日本を考える				開講せず						◎		
総合教育科目												
歴史学	◎								●			
市民生活と法	◎	○	○						●			
経済学入門	◎	○								●		
日本国憲法	◎	○	○							●		
ことばと文化	◎					○			●			
哲学	◎	○	○						●			
日本語表現の基礎	◎	○				○			●			
スポーツⅠ	◎				○		○		●			
スポーツⅡ	◎				○		○			●		
スポーツ健康科学	◎	○							●			
技術者倫理			○	○				◎	●			
現代物理学	◎	○	○	○						●		
科学技術と人間	◎		○	○						●		
地理学	◎	○							●			
言語教育部門												
基礎英語A	△	○				◎			●			
基礎英語B	△	○				◎			●			
中級英語A	△	○				◎				●		
中級英語B	△	○				◎				●		
実用英語Ⅰ	△	○				◎					●	
実用英語Ⅱ	△	○				◎						●
◎計	13	0	0	0	0	7	0	1	1	1	0	0
○・●計	0	14	7	4	2	2	2	0	11	7	1	1
△計	6	0	0	0	0	0	0	1				

令和4年度 短期大学部（船橋校舎）建築・生活デザイン学科 カリキュラムマップ

科 目 名	ディプロマ・ポリシーの8つの構成要素 (主として対応：◎，対応：○，関連：△)								履修区分 (必修：◎，選択：●)			
	幅広い知識 D P 1 倫理観 豊かな教養と高い	世界情勢や国際社会における問 題の把握と多様性の理解 D P 2	論理的・批判的思考力 D P 3	問題発見・解決力 D P 4	挑戦力 D P 5	コミュニケーション力 D P 6	リーダーシップ・協働能力 D P 7	省察力 D P 8	1 年前期	1 年後期	2 年前期	2 年後期
入門ゼミナール	○			○	◎	○	○	○	◎			
基礎ゼミナール	○			◎	○	○	○	○		◎		
総合ゼミナール	○			○	○	◎	○	○			◎	
卒業研究	○			○	○	○	○	◎				◎
共通基礎教育部門												
情報リテラシ	○		◎			○		△	●			
微分積分Ⅰ	◎		○					△	●			
微分積分Ⅱ	◎		○					△	●			
行列と行列式	◎		○					△	●			
線形代数	◎		○					△	●			
数学演習Ⅰ	○		◎					△	●			
数学演習Ⅱ	○		◎					△	●			
微分方程式Ⅰ	◎		○					△			●	
微分方程式Ⅱ	○		◎					△				●
数理統計Ⅰ	◎		○					△		●		
数理統計Ⅱ	○		◎					△			●	
物理Ⅰ	◎		○					△	●			
物理Ⅱ	◎		○					△	●			
物理演習	○		◎					△		●		
物理実験Ⅰ	○		○	◎		○	○	△	●			
物理実験Ⅱ	○		○	◎		○	○	△		●		
化学の基礎	◎		○					△				●
入門化学実験	◎		○					△				●
分野別専門教育部門												
建築総合プロジェクト	○		○	○	○	○	○	◎				●
建築・生活デザインの基礎	○		◎	△					◎			
建築デザインスタジオⅠ	△		◎	○	△					◎		
建築デザインスタジオⅡ	△			◎	△	○					●	
建築デザインスタジオⅢ	△		△	○	◎	○	△					●
欧米の建築史	◎	△	○							●		
日本・アジアの建築史	◎	△	○								●	
現代建築論	○	△	◎									●
建築計画の基礎	◎	△	◎						●			
建築計画Ⅰ	◎	△	○							●		
建築計画Ⅱ	◎	△	○								●	
建築ユニバーサルデザイン	△		◎	○								●
建築法規	○	△	◎								●	
ランドスケープデザイン	◎			○								●
都市デザイン	◎	○	△									●
インテリアデザインの基礎	◎		○							●		
インテリア計画	△		○	◎		△					●	

科 目 名	ディプロマ・ポリシーの8つの構成要素 (主として対応：◎，対応：○，関連：△)								履修区分 (必修：◎，選択：●)			
	幅広い知識 D P 1 倫理観 豊かな教養と高い	世界情勢や国際社会における問 題の把握と多様性の理解 D P 2	論理的・批判的思考力 D P 3	問題発見・解決力 D P 4	挑戦力 D P 5	コミュニケーション力 D P 6	リーダーシップ・協働能力 D P 7	省察力 D P 8	1年前期	1年後期	2年前期	2年後期
建築力学Ⅰ	◎		○					△		●		
建築力学演習Ⅰ	○		◎					△		●		
建築力学Ⅱ	◎		○					△			●	
建築材料力学Ⅰ	◎		○					△			●	
建築力学演習Ⅱ	○		◎					△			●	
建築材料力学Ⅱ	◎		○					△				●
建築構法の基礎	◎	○	○						●			
建築各種構法	◎	○	○								●	
建築施工法&リノベーション	◎	○	○									●
地盤工学	◎		○					△				●
建築基礎実験			○	◎		○	○	○	●			
建築材料Ⅰ	◎		○					△		●		
建築材料Ⅱ	◎		○					△			●	
建築実験Ⅰ			○	◎		○	○	○			●	
建築実験Ⅱ			○	◎		○	○	○				●
建築環境の基礎	◎		○						●			
建築気候	◎		○					△		●		
環境工学演習Ⅰ	○		◎					△		●		
建築音環境	◎		○					△			●	
環境工学演習Ⅱ	○		◎					△			●	
建築設備	◎		○					△				●
造形デザイン演習					◎	○				●		
CAD演習					◎	○					●	
メディアデザイン演習					◎	○						●
情報処理			◎	○	○			△		●		
建築情報処理			◎	○	○			△			●	
データ解析			◎	○				○				●
水理学Ⅰ											●	
水理学Ⅱ												●
水理学演習Ⅰ											●	
水理学演習Ⅱ												●
地盤力学Ⅰ											●	
地盤力学Ⅱ												●
地盤力学演習Ⅰ											●	
地盤力学演習Ⅱ												●
キャリア・職業教育部門												
建築キャリアデザイン				○	◎	○		○		●		
ものづくりインターンシップ				○	○	◎	○	△		●		
補充教育科目												
理数基礎演習A	○		◎						●			
理数基礎演習B	○		◎						●			
理数総合演習A	○		◎							●		
理数総合演習B	○		◎							●		
◎計	32	0	23	8	6	2	0	2	2	2	1	1
○・●計	24	4	36	13	7	16	11	8	16	17	21	20
△計	5	7	2	1	2	1	1	35				

令和4年度 短期大学部（船橋校舎）ものづくり・サイエンス総合学科 カリキュラムマップ

科目名	ディプロマ・ポリシーの8つの構成要素 (主として対応：◎，対応：○，関連：△)								履修区分 (必修：◎，選択：●)			
	幅広い知識・ 深い倫理観 DP1	世界情勢や国際社会における 問題の把握と多様性の理解 DP2	論理的・批判的 思考力 DP3	問題発見・解決力 DP4	挑戦力 DP5	コミュニケーション力 DP6	リーダーシップ・協働能力 DP7	省察力 DP8	1年前期	1年後期	2年前期	2年後期
入門ゼミナール	○	◎						△	◎			
基礎ゼミナール	○		◎					△		◎		
発展ゼミナール	○			◎	○	○	○	○			◎	
総合ゼミナール	○		◎					△				●
卒業研究	△	△	○	◎	○	○	○	○				◎
共通基礎教育部門												
情報リテラシ	○		◎			○		△	●			
微分積分Ⅰ	◎		○					△	●			
微分積分Ⅱ	◎		○					△	●			
行列と行列式	◎		○					△	●			
線形代数	◎		○					△	●			
数学演習Ⅰ	○		◎					△	●			
数学演習Ⅱ	○		◎					△	●			
微分方程式Ⅰ	◎		○					△			●	
微分方程式Ⅱ	○		◎					△				●
数理統計Ⅰ	◎		○					△		●		
数理統計Ⅱ	○		◎					△			●	
物理Ⅰ	◎		○					△	●			
物理Ⅱ	◎		○					△	●			
物理演習	○		◎					△		●		
物理実験Ⅰ	○		○	◎		○	○	△	●			
物理実験Ⅱ	○		○	◎		○	○	△		●		
化学の基礎	◎		○					△				●
入門化学実験	◎		○					△				●
分野別専門教育部門 A 機械工学分野												
材料力学Ⅰ	◎		○	△						●		
材料力学Ⅱ	◎		○	○							●	
流体力学Ⅰ	◎		○	△							●	
流体力学Ⅱ	◎		○	○								●
機械要素Ⅰ	◎		○	△						●		
機械要素Ⅱ	◎		○	△							●	
機械工作法Ⅰ	◎		○	△						●		
機械工作法Ⅱ	◎		○	△							●	
機械材料	◎		○	△							●	
機械製図の基礎	◎		○	○						●		
基礎機械設計製図Ⅰ	○		◎	○						●		
基礎機械設計製図Ⅱ	○		◎	○				△		●		
機械設計製図Ⅰ			◎	○	○						●	
機械設計製図Ⅱ			○	◎	○							●
機械工作実習Ⅰ	○		○	◎	○		△			●		
機械工作実習Ⅱ	○		○	◎	○		△				●	
機械工学実験			○	◎		△	△				●	

科 目 名	ディプロマ・ポリシーの8つの構成要素 (主として対応：◎，対応：○，関連：△)								履修区分 (必修：◎，選択：●)			
	幅広い知識・ 深い倫理観 D P 1	世界情勢や国際社会における 問題の把握と多様性の理解 D P 2	論理的・批判的 思考力 D P 3	問題 発見・解決力 D P 4	挑 戦力 D P 5	コ ミュ ニ ケー ション力 D P 6	リー ダー シ ップ・協働 力 D P 7	省 察 力 D P 8	1 年前期	1 年後期	2 年前期	2 年後期
機械力学演習				◎	○	△				●		
材料力学演習Ⅰ				◎	○	△				●		
材料力学演習Ⅱ				◎	○	△					●	
流体力学演習Ⅰ				◎	○	△					●	
流体力学演習Ⅱ				◎	○	△						●
熱力学演習				◎	○	△						●
B 電気電子工学分野												
回路理論Ⅰ	◎		○	△						●		
回路理論Ⅱ	◎		○	△						●		
回路網の解析	◎		○	△							●	
回路の応答	◎		○	△								●
電子回路Ⅰ	◎		○	△							●	
電子回路Ⅱ	◎		○	△								●
電気計測Ⅰ	◎		○	△						●		
電気計測Ⅱ	◎		○	△							●	
電気機器	◎		○	△								●
基礎電子物性	◎		○	△							●	
電子物性工学	◎		○	△								●
基礎電気電子実験	○		○	◎		○	○	△		●		
分野別専門教育部門 C 情報科学分野												
情報数理入門	◎		○					△				●
論理回路	◎		○					△		●		
コンピュータハードウェア基礎	◎		○					△			●	
コンピュータシステム序論	◎		○					△		●		
プログラミング基礎	◎		○					△		●		
プログラミングⅠ	◎		○					△			●	
プログラミングⅡ	◎		○					△				●
Javaプログラミング	◎		○					△				●
数値解析	◎		○					△			●	
数値シミュレーション	◎		○					△				●
コンピュータグラフィックス	◎		○					△				●
情報ネットワーク基礎	◎		○					△			●	
情報セキュリティ基礎	◎		○					△				●
情報基礎実験	○		○	◎		○	○	△			●	
分野別専門教育部門 D 応用化学分野												
化学Ⅲ	◎		○					△		●		
生命科学概論	◎		○					△		●		
有機化学Ⅰ	◎	○	△							●		
有機化学Ⅱ	◎	○	△								●	
有機化学Ⅲ	◎	○	△									●
高分子科学	○	◎	○									●
無機化学Ⅰ	◎	○	△							●		
無機化学Ⅱ	◎	○	△								●	
無機化学Ⅲ	◎	○	△									●
分析化学Ⅰ	◎	○	△							●		
分析化学Ⅱ	◎	○	△								●	
物理化学Ⅰ	◎	○	△							●		

科 目 名	ディプロマ・ポリシーの8つの構成要素 (主として対応：◎，対応：○，関連：△)								履修区分 (必修：◎，選択：●)			
	幅広い知識・ 深い理解観 D P 1	世界情勢や国際社会における 問題の把握と多様性の理解 D P 2	論理的・批判的 思考力 D P 3	問題発見・解決力 D P 4	挑戦力 D P 5	コミュニケーション力 D P 6	リーダーシップ・協働能力 D P 7	省察力 D P 8	1 年前期	1 年後期	2 年前期	2 年後期
物理化学Ⅱ	◎	○	△								●	
基礎化学工学	○	◎	○								●	
生命科学Ⅰ	◎	○	△								●	
生命科学Ⅱ	◎	○	△								●	
生命科学Ⅲ	◎	○	△									●
生命有機化学	○	◎	○									●
バイオマテリアル	○	◎	○									●
分子生物学	○	◎	○									●
分析化学・無機化学実験	○		○	◎		○	○	△				●
物理化学・化学工学実験	○		○	◎		○	○	△				●
高分子・有機化学実験	○		○	◎		○	○	△			●	
生物化学実験	○		○	◎		○	○	△			●	
分野別専門教育部門 E 物理学分野												
物理数学	◎		○					△				●
物理数学演習	◎		○					△				●
力学Ⅰ	◎		○					△		●		
力学Ⅱ	◎		○					△			●	
力学演習Ⅰ	◎		○					△		●		
力学演習Ⅱ	◎		○					△			●	
電磁気学Ⅰ	◎		○					△		●		
電磁気学Ⅱ	◎		○					△			●	
電磁気学演習Ⅰ	◎		○					△		●		
電磁気学演習Ⅱ	◎		○					△			●	
量子力学Ⅰ	◎		○					△			●	
量子力学Ⅱ	◎		○					△				●
量子力学演習	◎		○					△				●
熱力学	◎	△	○								●	
相対論	◎	△	○									●
応用物理学実験Ⅰ	○		○	◎		○	○	△			●	
応用物理学実験Ⅱ	○		○	◎		○	○	△				●
分野別専門教育部門 F 数学分野												
数学通論Ⅰ	◎		○			△				●		
数学通論Ⅱ	◎		○	△						●		
数学通論Ⅲ			◎	○		△					●	
数学通論Ⅳ			○	◎	△							●
解析学基礎論	◎		○	△						●		
微分積分学Ⅰ			◎	○		△					●	
微分積分学Ⅱ			◎	○	△							●
代数学幾何学Ⅰ			◎	○		△				●		
代数学幾何学Ⅱ			◎	○		△					●	
代数学幾何学Ⅲ			◎	○		△						●
代数学Ⅰ	○		◎			△					●	
代数学Ⅱ	○		◎			△						●

科 目 名	ディプロマ・ポリシーの8つの構成要素 (主として対応：◎，対応：○，関連：△)								履修区分 (必修：◎，選択：●)			
	幅広い知識・ 深い倫理観 D P 1	世界情勢や国際社会における 問題の把握と多様性の理解 D P 2	論理的・批判的 思考力 D P 3	問題発見・解決力 D P 4	挑戦力 D P 5	コミュニケーション力 D P 6	リーダーシップ・協働力 D P 7	省察力 D P 8	1 年 前 期	1 年 後 期	2 年 前 期	2 年 後 期
分野別専門教育部門 G 総合科学分野												
情報活用演習Ⅰ	○		◎			○		△		●		
情報活用演習Ⅱ	○		◎			○		△			●	
多変量解析		○	◎					○				●
ベクトル解析	◎		○					△	●			
ベクトル解析演習	○		◎					△	●			
複素関数論	◎		○					△			●	
化学Ⅰ	◎		○					△	●			
化学Ⅱ	◎		○					△		●		
応用化学実験	○		○	◎		○	○	△		●		
キャリア・職業教育部門												
キャリアデザイン	△				○			◎		●		
危険物管理入門	○	◎						○			●	
工学スキル演習A	○		○					◎	●			
工学スキル演習B	○		○					◎		●		
補充教育科目												
理数基礎演習A	○		◎						●			
理数基礎演習B	○		◎						●			
理数総合演習A	○		◎							●		
理数総合演習B	○		◎							●		
基礎工学演習Ⅰ（機械工学分野）			◎	△	△						●	
基礎工学演習Ⅱ（機械工学分野）			◎	△	△							●
基礎工学演習Ⅱ（電気電子工学分野）			◎	△							●	
基礎工学演習Ⅰ（情報科学分野）	○		◎			△		△			●	
基礎工学演習Ⅱ（情報科学分野）	○		◎			△		△				●
基礎工学演習Ⅰ（応用化学分野）			◎		○			△				●
基礎工学演習Ⅰ（物理学分野）	○		◎			△		△			●	
基礎工学演習Ⅱ（物理学分野）	○		◎			△		△				●
基礎工学演習Ⅰ（数学分野）	○		◎			△		△			●	
基礎工学演習Ⅱ（数学分野）	○		◎			△		△				●
◎計	81	7	37	24	0	0	0	3	1	1	1	1
○・●計	48	14	92	12	14	16	13	4	16	40	49	43
△計	2	3	13	23	4	21	3	73				