

開志創造大学 情報デザイン学部 (2025.3 提出資料)

【資料16】履修モデル **履修モデル:開志創造大学 情報デザイン学部 情報デザイン学科**

データサイエンスや生成AI等の情報技術を活用することによって問題発見・分析を行い、課題解決や価値創造ができ、多角的な視点をもって組織において協調・リーダーシップを発揮できる人材

■: 必修科目 ■: 赤文字: 主要授業科目

分野	1年次				2年次				3年次				4年次				単位数		
	前期		後期		前期		後期		前期		後期		前期		後期				
	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数			
基礎教育科目	学修・基盤 (必修11単位)	ポートフォリオ I		ポートフォリオ I	1	ポートフォリオ II		ポートフォリオ II	1	ポートフォリオ III		ポートフォリオ III	1	ポートフォリオ IV		ポートフォリオ IV	1	4	
		PBL入門	2	情報入門	1														3
		テクニカル・リーディング	2	生成AI活用	2														4
	一般教養 (必修4単位) (選択20単位)	情報リテラシー	1	フィールドワーク入門	2	ファシリテーション入門	2	エスノグラフィ	1	DX最前線	2								8
		基礎数学 I	1	基礎造形表現	2	UXデザイン	2	メディア史	1	国際変動論	1								7
		経済学入門	1	科学哲学入門	2	インターネット社会学	1		美術・デザイン史	2									6
				基礎数学 II	1	消費者行動心理	2												3
	語学 (必修8単位)	英語リスニング I	2	英語リスニング II	2	英語コミュニケーション	2		英語ビジネスコミュニケーション	2								8	
	小計																	43	
	専門教育科目	情報・工学系 (必修13単位) (選択25単位以上)	Linux入門	2			テクニカル・ライティング	2	リーダブルコード	2									6
プログラミング基礎			2	プログラミング発展	2	線形代数 I	1	Linux活用入門	2									7	
コンピュータアーキテクチャ I			1	ソフトウェアアーキテクチャ I	1	コンピュータアーキテクチャ II	1	コンピュータネットワーク	2	データサイエンスプログラミング	2	サイバーセキュリティ概論	2					9	
データサイエンス入門			2	システムプログラミング基礎 I	1	ソフトウェアアーキテクチャ II	1	データサイエンス基礎	2	ヒューマンコンピュータインタラクション	2	深層学習基礎	2					10	
デザイン思考			1			アルゴリズムとデータ構造	2			言語処理技術	1	データエンジニアリング	2					6	
						システムプログラミング基礎 II	1	Webアプリケーション開発	2	コンピュータグラフィックス・メタヴァース入門	2	通信工学・情報理論	2	ソフトウェアデザイン	2				9
						データベース論	2			サービスデザイン	2	ソフトウェア開発 I	2	ソフトウェア開発 II	2				8
ビジネス系 (必修8単位) (選択12単位以上)		プロジェクトマネジメント入門	2			プロジェクトマネジメント発展	2												4
		経営学基礎	2	会計・簿記	2			ビジネスインテリジェンス入門	2			ベンチャーファイナンス	2					8	
						ビジネスアーキテクチャ入門	2			アントレプレナー	2							4	
演習系 (必修6単位)							マーケティング	2			デジタルマーケティング	2						4	
							DXプロジェクト I	2			DXプロジェクト II	2			DXプロジェクト III	2			6
小計																		81	
合計																	124		

<卒業要件>
 ○基礎教育科目 43単位以上修得
 学修・基盤 必修 11単位
 一般教養 必修 4単位 選択 20単位
 語学科目 必修 8単位
 ○専門教育科目 81単位以上修得
 情報・工学系 必修 13単位 選択 25単位以上
 ビジネス系 必修 8単位 選択 12単位以上
 演習系 必修 6単位
 上記の他、専門教育選択科目17単位以上

学期修得単位数 計	21	19	25	17	20	15	6	1
1年次修得単位数 計	40		25		17		1	
2年次修得単位数 計	42		25		17		1	
3年次修得単位数 計	35		25		17		1	
4年次修得単位数 計	7		25		17		1	
本モデルの修得単位数 合計	124							

開志創造大学 情報デザイン学部 (2025.3 提出資料)

【資料16】履修モデル 履修モデル:開志創造大学 情報デザイン学部 情報デザイン学科

■: 必修科目 赤字字: 主要授業科目

情報技術の知識とスキルを応用することによりビジネスの問題解決や価値創造ができ、多角的な視点をもって協調・リーダーシップを発揮できる人材

分野	1年次				2年次				3年次				4年次				単位数		
	前期		後期		前期		後期		前期		後期		前期		後期				
	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数	授業科目名	単位数			
基礎教育科目	学修・基盤 (必修11単位)	ポートフォリオ I		ポートフォリオ I	1	ポートフォリオ II		ポートフォリオ II	1	ポートフォリオ III		ポートフォリオ III	1	ポートフォリオ IV		ポートフォリオ IV	1	4	
		PBL入門	2	情報入門	1														3
		テクニカル・リーディング	2	生成AI活用	2														4
	一般教養 (必修4単位) (選択20単位)	フィールドワーク入門	2	宗教学	1	UXデザイン	2	ファシリテーション入門	2	国際変動論	1								8
		情報リテラシー	1	科学哲学入門	2	消費者行動心理	2	メディア史	1										6
		社会学	1	基礎造形表現	2			インターネット社会論	1										4
		基礎数学 I	1	基礎数学 II	1			エスノグラフィ	1										3
			経済学入門	1			美術・デザイン史	2											3
	語学 (必修8単位)	英語リスニング I	2	英語リスニング II	2	英語コミュニケーション	2			英語ビジネスコミュニケーション	2								8
	小計																		43
専門教育科目	情報・工学系 (必修13単位) (選択25単位以上)	Linux入門	2							データサイエンスプログラミング	2							4	
		プログラミング基礎	2	プログラミング発展	2	リーダブルコード	2	デザインリサーチ	2			コンピュータグラフィクス・イメージ入門	2					10	
		コンピュータアーキテクチャ I	1	ソフトウェアアーキテクチャ I	1			コンピュータネットワーク	2									4	
										ソフトウェア開発 I	2	ヒューマンコンピュータインタラクション	2						4
						アルゴリズムとデータ構造	2			Webアプリケーション開発	2								4
				データサイエンス入門	2			データベース論	2			Web3入門	2						6
					デザイン思考	1	Webデザイン	2	プロダクトデザイン概論	2	サービスデザイン	2							7
	ビジネス系 (必修8単位) (選択12単位以上)	プロジェクトマネジメント入門	2	デジタルエコノミー基礎	2	プロジェクトマネジメント発展	2	知的財産権概論	2										8
		経営学基礎	2	会計・簿記	2	リーダーシップ入門	2			コーポレートファイナンス	2	ベンチャーファイナンス	2	グローバル人材開発	2				12
						ビジネスインテリジェンス入門	2	ビジネスアーキテクチャ入門	2	アントレプレナー	2			ビジネスアーキテクチャ発展	2				8
演習系 (必修6単位)					マーケティング	2	Web3・DAO地域創生	2	地域おこし論	2	デジタルマーケティング	2						8	
						DXプロジェクト I	2			DXプロジェクト II	2			DXプロジェクト III	2			6	
小計																		81	
合計																		124	

<卒業要件>
 ○基礎教育科目 43単位以上修得
 学修・基盤 必修 11単位 選択 20単位
 一般教養 必修 4単位 選択 20単位
 語学科目 必修 8単位
 ○専門教育科目 81単位以上修得
 情報・工学系 必修 13単位 選択 25単位以上
 ビジネス系 必修 8単位 選択 12単位以上
 演習系 必修 6単位

学期修得単位数 計 22

1年次修得単位数 計 43

2年次修得単位数 計 44

3年次修得単位数 計 30

4年次修得単位数 計 7

本モデルの修得単位数 合計 124