

教育課程表（2024年度入学者用）

教育課程										
(情報学部 情報学科)										
科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			授業形態			備考	
			必修	選択	自由	講義	演習	実 実 験 習		
共通基礎科目	視野形成科目	哲学入門	1後		2		○			
		心理学入門	1後		2		○			
		倫理学入門	1前		2		○			
		日本国憲法	1後		2		○			
		人間関係論	1後		2		○			
		数学入門	1前		2		○			
		統計学入門	1前		2		○			
		AI・データサイエンス入門	1前		2		○			
	外国語科目	英語Ⅰ	1前	1				○		
		英語Ⅱ	1後	1				○		
		英語Ⅲ	2前	1				○		
		英語Ⅳ	2後	1				○		
	育保科健目体	スポーツ	1通		2				○	
	ザ キ ヤ リ ン リ ア デ ザ イ ン 目 デ	キャリアデザインⅠ	1通	2				○		共 同
		キャリアデザインⅡ	2通	2				○		共 同
		キャリアデザインⅢ	3通	2				○		共 同
		キャリアデザインⅣ	4通	2				○		共 同
小計 17 (科目)		—	12	18	0	—				
専門教育科目	基 盤 科 目	基礎数学Ⅰ	1前	2			○			
		基礎数学Ⅱ	1後		2		○			
		情報数学	1後	2			○			
		微分積分	1後	2			○			
		線形代数	1後	2			○			
		確率統計	1後	2			○			
		情報学概論	1前	2			○			
		データサイエンス基礎	1前	2			○			
		データエンジニアリング基礎	2前	2			○			
		コンピュータシステム基礎	2前	2			○			
		AI基礎	2前	2			○			
	情 報 ・ デ ー タ サイ エ ン ス 分 野 科 目	情報科学	2前	2			○			
		AI 社会の情報倫理と法	2前	2			○			
		データ構造とアルゴリズム	2後	2			○			
		データベース工学	2後	2			○			
		データ分析基礎	2後	1				○		
		データ分析演習	3前		1			○		
		プログラミングⅠ	2後	1				○		
		プログラミングⅡ	3前		1			○		
		情報システム	2・3前		2		○			
		データマイニング	2・3後		2		○			
		数理モデリング	2・3後		2		○			
		オペレーティングシステム	2・3前		2		○			
		最適化理論	2・3前		2		○			
		グラフ理論	2・3前		2		○			
		多変量解析	2・3後		2		○			
		画像解析	2・3後		2		○			
		信号処理	2・3後		2		○			
		意思決定論	2・3後		2		○			
		ソフトウェア工学	2・3後		1			○		
		コンピュータネットワーク	2・3前		2		○			
		コンピュータアーキテクチャ	2・3前		2		○			
		コンピュータグラフィックス	2・3後		2		○			
マルチメディア論	2・3後		2		○					
ヒューマンインターフェイス	2・3前		2		○					
AI技術と社会	2前	2			○					
機械学習・深層学習	2後	2			○					
情報セキュリティ	2後	2			○					

専門教育科目	経済・経営分野科目	経済学概論	2前	2			○		
		経営学概論	2前	2			○		
		ミクロ経済学	2・3後		2			○	
		マクロ経済学	2・3後		2			○	
		計量経済学	2・3後		2			○	
		経営情報論	2・3前		2			○	
		マーケティング論	2・3後		2			○	
		ビジネスイノベーション論	2・3後		2			○	
		金融論	2・3後		2			○	
		社会学概論	2前	2				○	
		情報社会論	2前	2				○	
		情報政策論	2前	2				○	
		社会調査法	2・3後		1			○	
		認知科学	2・3後		2			○	
		情報行動論	2・3前		2			○	
情報文化論	2・3前		2			○			
情報メディア論	2・3前		2			○			
基礎・専門演習科目	基礎演習	1通	2				○	共同	
	専門演習Ⅰ	2通	2				○	共同	
	専門演習Ⅱ	3通	2				○	共同	
卒業研究	卒業研究	4通	4				○		
小計 59 (科目)		—	56	58	0		—		
合計 76 (科目)		—	68	76	0		—		
学位又は称号		学士 (情報学)		学位又は学科の分野			工学関係 経済学関係		
卒業要件及び履修方法						授業期間等			
以下に掲げる基準を満たし、合計124単位以上修得することを卒業要件とする。						1 学年の学期区分		2期	
< 共通基礎科目 > ・ 必修科目12単位を修得すること。 ・ 合計22単位以上修得すること。						1 学期の授業期間		15週	
< 専門教育科目 > (専門科目) ・ 「基盤科目」の必修科目20単位を修得すること。 ・ 「情報・データサイエンス分野科目」の必修科目16単位を修得すること。 ・ 「経済・経営分野科目」の必修科目10単位を修得すること。 ・ 合計92単位以上修得すること。						1 時限の授業時間		90分	
(基礎・専門演習科目) ・ 6単位修得すること。									
(卒業研究) ・ 4単位修得すること。									
※ 履修科目の登録は、年間45単位を上限とする。									