
教育課程表

博士前期課程
情報データ科学専攻

博士後期課程
情報データ科学専攻

教育課程表：情報データ科学専攻

博士前期課程 授業科目

○印：必修科目

科目区分	授 業 科 目	単位数	必 選 の 別	週時間数				備 考
				1年		2年		
				前	後	前	後	
専門基礎科目	経営工学特論	2		2				
	社会知能学特論	2			2			
	マルチメディア知能処理特論	2			2			
	感性情報デザイン特論	2		2				
	産業イノベーション特論	2			2			
	機械学習特論	2		2				SC 開講
	統計工学特論	2			2			SC 開講
	情報理論特論	2		2				SC 開講
授業科目 専門科目	セキュリティメタデザイン特論	2		2				
	材料データサイエンス特論	2		2				
	宇宙物理学・天文学データサイエンス特論	2		2				
	生命知識データサイエンス特論	2			2			
	インタラクションデザイン特論	2		2				
	イノベーションプラットフォーム戦略特論	2			2			
	マルチモーダル分析演習	2		2				
	データサイエンスプロジェクト演習	2		2				
	ユーザーエクスペリエンスデザインプロジェクト演習	2			2			
	ソーシャルシステムデザインプロジェクト演習	2			2			
	ヒューマンインタフェース特論	2			2			SC 開講
共通	インターンシップ	2						
	特別講義 I	2						
	特別講義 II	2						
	特別セミナー I	1						
	特別セミナー II	1						
必修科目	文献研究・演習 I	2	○	2				
	文献研究・演習 II	2	○	(2)	2			
	特別研究 I	4	○	(4)	(4)	4		
	特別研究 II	4	○	(4)	(4)	(4)	4	

※文献研究・演習 I，文献研究・演習 II，特別研究 I 及び特別研究 II は，授業時間外において指導教員の指導のもと行う。

教育課程表：情報データ科学専攻

博士後期課程

科目区分	必修科目名	年次及び単位数				備考
		3年次	4年次	5年次	計	
講究	情報データ科学講究 I	4			4	
	情報データ科学講究 II	4			4	
研究	情報データ科学特殊研究 I	(4)	4		4	
	情報データ科学特殊研究 II	(4)	4		4	
	情報データ科学特殊研究 III	(4)	(4)	4	4	
	情報データ科学特殊研究 IV	(4)	(4)	4	4	