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	
授業科目	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				
	統計工学特論	2			2			
	情報理論特論	2		2				
	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				
共通								
インターンシップ	2							
特別講義 I	1							
特別講義 II	1							
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	