

## (3) 情報工学専攻【修士課程】

◎必修科目 ○選択科目 ●自由科目

科目区分	授業形態	授業科目の名称	単位数	配当セメスター				摘要
				1年次		2年次		
				1	2	3	4	
研究科通	講義	研究者倫理	1	○		○		※演習を含む。
		起業論	1		○		○	
	実習	インターンシップ	2	○		○		
専攻基礎	講義	計算論基礎1	2	○		○		4単位以上選択必修
		計算論基礎2	2		○		○	
		計算機システム基礎1	2	○		○		
		計算機システム基礎2	2		○		○	
		ソフトウェアシステム基礎1	2	○		○		
		ソフトウェアシステム基礎2	2		○		○	
		CGメディア基礎1	2	○		○		
専門	講義	知識情報処理基礎1	2	○		○		8単位以上選択必修
		知識情報処理基礎2	2		○		○	
		画像情報処理基礎1	2	○		○		
		画像情報処理基礎2	2		○		○	
		音響映像メディア基礎1	2	○		○		
		音響映像メディア基礎2	2		○		○	
		情報工学特別講義	2	○		○		
	演習	計算機アーキテクチャ論セミナー	2	○		○		
		オペレーティングシステム論セミナー	2		○		○	
		情報ネットワーク設計運用論セミナー	2	○		○		
		ネットワークコンピューティング論セミナー	2		○		○	
		データベース論セミナー	2	○		○		
		情報セキュリティ論セミナー	2		○		○	
		知識情報処理論セミナー	2	○		○		
		知識情報運用論セミナー	2		○		○	
		ソフトウェア設計論セミナー	2	○		○		
		ソフトウェア開発論セミナー	2		○		○	
		画像処理論セミナー	2	○		○		
		パターン認識論セミナー	2		○		○	
		コンピュータ・ビジョンセミナー	2	○		○		
		可視化シミュレーション論セミナー	2		○		○	
		コンピュータ・グラフィックスセミナー	2	○		○		
		メディア・インターフェース論セミナー	2	○		○		
		ネットワーク・メディア論セミナー	2		○		○	
		情報デザイン論セミナー	2	○		○		
		コラボレーション論セミナー	2		○		○	
		メディア・アート論セミナー	2	○		○		
インスタレーション・アート論セミナー	2		○		○			
音楽情報論セミナー	2		○		○			
研究指導	実験	情報工学特別実験および演習1	1	◎				※演習を含む。
		情報工学特別実験および演習2	1		◎			※演習を含む。
		情報工学特別実験および演習3	1			◎		※演習を含む。
		情報工学特別実験および演習4	1				◎	※演習を含む。