

3 授業科目一覧

(1) 情報科学専攻

専攻 課程	授業科目の名称		博士前期課程 (修士課程)		
			単位		
情報 科学 専攻 博士 前期 課程	A 類	計算機システム	計算機工学 セミナー A	2	
			計算機工学 セミナー B	2	
			計算システム論 セミナー A	2	
			計算システム論 セミナー B	2	
			計算機言語論 セミナー A	2	
			計算機言語論 セミナー B	2	
			ネットワーク論 セミナー A	2	
			ネットワーク論 セミナー B	2	
			ネットワークコンピューティング論 セミナー A	2	
			ネットワークコンピューティング論 セミナー B	2	
		情報処理システム	ソフトウェア開発論 セミナー A	2	
			ソフトウェア開発論 セミナー B	2	
			ソフトウェア設計論 セミナー A	2	
			ソフトウェア設計論 セミナー B	2	
			数値計算論 セミナー A	2	
			数値計算論 セミナー B	2	
			データ工学 セミナー A	2	
			データ工学 セミナー B	2	
		画像情報処理	画像処理論 セミナー A	2	
			画像処理論 セミナー B	2	
			コンピュータビジョン セミナー A	2	
			コンピュータビジョン セミナー B	2	
			応用画像処理論 セミナー A	2	
			応用画像処理論 セミナー B	2	
			画像センシング セミナー A	2	
			画像センシング セミナー B	2	
			3次元画像処理論 セミナー A	2	
			3次元画像処理論 セミナー B	2	
			医用画像処理論 セミナー A	2	
			医用画像処理論 セミナー B	2	
			動画画像処理論 セミナー A	2	
			動画画像処理論 セミナー B	2	
			可視化シミュレーション セミナー A	2	
			可視化シミュレーション セミナー B	2	
			知能情報処理	知能情報処理論 セミナー A	2
				知能情報処理論 セミナー B	2
		知能機械開発論 セミナー A		2	
		知能機械開発論 セミナー B		2	
		視覚情報処理論 セミナー A		2	
		視覚情報処理論 セミナー B		2	
		知能運用工学 セミナー A		2	
		知能運用工学 セミナー B		2	
		機械情報学	機械制御論 セミナー A	2	
			機械制御論 セミナー B	2	
			メカトロニクス論 セミナー A	2	
			メカトロニクス論 セミナー B	2	
			ロボット制御論 セミナー A	2	
			ロボット制御論 セミナー B	2	
			ロボット知能論 セミナー A	2	
			ロボット知能論 セミナー B	2	
生産システム論 セミナー A	2				
生産システム論 セミナー B	2				
人間工学	人間工学 セミナー A	2			
	人間工学 セミナー B	2			
	バイオメカニクス論 セミナー A	2			

情報科学専攻 博士前期課程	A類	人間工学	バイオメカニクス論 セミナーB	2
			環境材料工学 セミナーA	2
			環境材料工学 セミナーB	2
			感性情報処理論 セミナーA	2
			感性情報処理論 セミナーB	2
			神経情報処理論 セミナーA	2
			神経情報処理論 セミナーB	2
	B類	情報科学基礎	計算機システム基礎 特論1	2
			計算機システム基礎 特論2	2
			情報処理システム基礎 特論1	2
			情報処理システム基礎 特論2	2
			画像情報処理基礎 特論1	2
			画像情報処理基礎 特論2	2
			知能情報処理基礎 特論1	2
			知能情報処理基礎 特論2	2
			機械情報学基礎 特論1	2
			機械情報学基礎 特論2	2
			人間工学基礎 特論1	2
			人間工学基礎 特論2	2
			特別講義	情報科学特別講義1 特論
情報科学特別講義2 特論	2			
C類	実験演習	情報科学特別実験及び演習	4*	
D類	他専攻で開設の授業科目			

※「情報科学特別実験及び演習」は2年間で4単位。各学年評価はするが、最終評価は各学年を総合した評価（4単位分）とする。

(2) 情報認知科学専攻

専攻課程	授業科目の名称	博士後期課程 (博士課程)
		単位
情報認知科学専攻 博士後期課程	情報科学基礎 特論 I	2
	情報科学基礎 特論 II	2
	認知工学基礎 特論 I	2
	認知工学基礎 特論 II	2
	情報計算論 特論 I	2
	情報計算論 特論 II	2
	認知計算論 特論 I	2
	認知計算論 特論 II	2
	情報システム 特論 I	2
	情報システム 特論 II	2
	認知システム 特論 I	2
	認知システム 特論 II	2
	情報社会工学 特論 I	2
	情報社会工学 特論 II	2
	認知社会工学 特論 I	2
	認知社会工学 特論 II	2
情報認知科学特殊演習（研究指導）	12*	

※「情報認知科学特殊演習（研究指導）」は3年間で12単位。各学年評価はするが、最終評価は各学年を総合した評価（12単位分）とする。