

3 授業科目一覧

(1) 情報科学専攻

専攻	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	A類	計算機システム	計算機科学 セミナー A	2
			計算機科学 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
			応用画像論 セミナー A	2
			応用画像論 セミナー B	2
			情報計測論 セミナー A	2
			情報計測論 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	知能情報論 セミナー A	2
			知能情報論 セミナー B	2
			知能機械論 セミナー A	2
			知能機械論 セミナー B	2
			視覚情報論 セミナー A	2
			視覚情報論 セミナー B	2
			知能運用論 セミナー A	2
			知能運用論 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	人間科学論 セミナー A	2		
	人間科学論 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	A類	人間工学	バイオメカニクス論 セミナーB	2
			材料科学論 セミナーA	2
			材料科学論 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	2	
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	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	情報科学基礎 特論 I	2
	情報科学基礎 特論 II	2
	認知科学基礎 特論 I	2
	認知科学基礎 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
	情報社会科学 特論 I	2
	情報社会科学 特論 II	2
	認知社会科学 特論 I	2
	認知社会科学 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。