

### 3 授業科目一覧

#### (1) 機械システム工学専攻【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	
研究共通	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	○		○		
二専攻共通	講義	新エネルギーシステム特論	2	○				
		電気工学特別講義	2		○			
専攻基礎	講義	機械情報学基礎1	2	○		○		4単位以上選択必修
		機械情報学基礎2	2		○		○	
		情報計測学基礎1	2	○		○		
		情報計測学基礎2	2		○		○	
		人間工学基礎1	2	○		○		
		人間工学基礎2	2		○		○	
専門	演習	機械計測論セミナー	2	○		○		8単位以上選択必修
		メカトロニクス論セミナー	2		○		○	
		知能機械開発論基礎セミナー	2	○		○		
		知能機械開発論応用セミナー	2		○		○	
		ロボット知能論セミナー	2	○		○		
		画像センシング論応用セミナー	2		○		○	
		神経情報処理論基礎セミナー	2	○		○		
		神経情報処理論応用セミナー	2		○		○	
		画像処理論基礎セミナー	2	○		○		
		画像処理論応用セミナー	2		○		○	
		生産システム論基礎セミナー	2	○		○		
		生産システム論応用セミナー	2		○		○	
感性情報処理論セミナー	2	○		○				
環境材料工学セミナー	2		○		○			
研究指導	実験	機械システム工学特別実験および演習1	1	◎				※演習を含む。
		機械システム工学特別実験および演習2	1		◎			※演習を含む。
		機械システム工学特別実験および演習3	1			◎		※演習を含む。
		機械システム工学特別実験および演習4	1				◎	※演習を含む。