

(高・教科又は教職に関する科目)

認定を受けている研究科専攻等の教育課程及び教員組織											
認定を受けている研究科・専攻等	理工学研究科	応用生命システム工学専攻	入学定員 23	1. 免許状取得に必要な最低修得単位数 ・教科又は教職に関する科目 24単位			2. 学位 修士 (工学)				
認定を受けている免許状の種類	免許法施行規則に定める科目区分	左記に対応する開設授業科目				専任教員				備考	
		授業科目	単位数		共通開設		教授	准教授	講師		助教
			必修	選択	学校種等	学科等					
高専免 (工業)	教科に関する科目	生体材料学		2			山本 修				20科目から 14単位選択必修
		光ナノ計測		2				堀田 純一			
		医用画像工学論		2			湯浅 哲也				
		データ解析論		2			(湯浅 哲也)				
		ロボスト制御理論		2				村松 鋭一			
		集積回路工学		2				横山 道央			
		高周波集積回路システム		2				(横山 道央)			
		マイクロプロセッサ応用工学特論		2				金子 勉			
		ロボット工学特論		2			井上 健司				
		光計測工学		2				渡部 裕輝			
		応用生命システム工学特別演習A	4				(井上 健司) (新関 久一) (山本 修) (湯浅 哲也)	(金子 勉) (木ノ内 誠) (羽鳥 晋由) (馮 忠剛) (堀田 純一) (村松 鋭一) (横山 道央) (渡部 裕輝)			
		応用生命システム工学特別実験A	6				(井上 健司) (新関 久一) (山本 修) (湯浅 哲也)	(金子 勉) (木ノ内 誠) (羽鳥 晋由) (馮 忠剛) (堀田 純一) (村松 鋭一) (横山 道央) (渡部 裕輝)			
		応用生命システム工学特論		2			(湯浅 哲也)				
		文献調査		2			(井上 健司) (新関 久一) (山本 修) (湯浅 哲也)	(金子 勉) (木ノ内 誠) (羽鳥 晋由) (馮 忠剛) (村松 鋭一) (横山 道央) (渡部 裕輝)			
		数学特論Ⅰ		2							
		数学特論Ⅱ		2							
		数学特論Ⅲ		2							
		物理学特論Ⅰ		2							
物理学特論Ⅱ		2									
理工学特論Ⅲ		2									
数理工学特論Ⅰ		2									
ものづくり・ひとづくり技術経営特論		2									
●単位数	・教員の免許状取得のための必修科目 (選択必修科目の単位数を含む)			24単位			●専任教員数 (合計)			12人	
	・教員の免許状取得のための選択科目			26単位			●必要専任教員数			4人	