

応用理工学専攻（宇宙情報科学コース）

分野	科目名	単位数		毎週授業時間数				科教職関係 目係	備考
		必修	選択	1年		2年			
				前	後	前	後		
2専攻共通科目	専門英語特別演習I		2	2				★	
	専門英語特別演習II		2		2			★	
	応用数学特論I		2	2				★	
	応用数学特論II		2		2			★	
	職業と倫理		2	2					
	科学技術政策特論		2	(2)	(2)	(2)	(2)		
全コース共通専門科目	エネルギー変換特論		2	2				★	
	材料・デバイス特論		2		2			★	
コース間共通専門科目	電磁気学特論		2	2				★	ME開講
	電気回路特論		2	2				★	ME開講
	電子計算機特論		2	2				★	ME開講
	コンピュータシステム特論		2	2				★	ME開講
	ネットワークシステム特論		2		2			★	ME開講
	アナログ回路特論		2	2				★	ME開講
	デジタル回路特論		2		2			★	ME開講
	通信システム特論		2			2		★	ME開講
コース専門科目	宇宙情報科学セミナー	4		2	2	2	2		
	宇宙情報科学特別実験	4		3	3	3	3		
	宇宙環境科学特論		2	2				★	
	衛星リモートセンシング特論		2	2				★	
	宇宙電波計測工学特論		2		2			★	
	地球環境計測工学特論		2		2			★	

1. セミナー及び特別実験は、2年間連続して各4単位修得するものとする。
2. セミナー及び特別実験は、宇宙環境科学、地球環境計測工学、衛星通信工学、情報処理工学より1分野を選択すること。
3. ★印の科目は、宇宙情報科学コース在籍の学生が、教育職員免許状〔高等学校教諭専修免許状（工業）〕を取得するための科目である。詳しくは教職課程表を参照すること。