## 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				教職	
		必修	選択		年	2年		関係	備  考
		修	択	前	後	前	後	科目	
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					
全コース共通科目	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。

13