

応用理工学専攻（原子力技術応用工学コース）

分野	科目名	単位数		毎週授業時間数				教職関係科目	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					
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	電力システム特論		2		2			★	ME開講
	機械材料特論		2	2				★	MM開講
	放射線応用工学特論	2		2				★	
	先端機器分析特論		2		2			★	
コース専門科目	原子力技術応用工学セミナー	4		2	2	2	2		
	原子力技術応用工学特別実験	4		3	3	3	3		
	原子力保全工学特論	2		2				★	
	原子力発電工学特論	2		2				★	
	原子力システム工学特論		2		2			★	
	原子力発電システム工学特論		2		2			★	
	放射線測定工学特論		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、原子力工学、原子力発電工学、放射線応用工学より1分野を選択すること。
3. ★印の科目は、原子力技術応用工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。