５．電気通信主任技術者試験

本学は，電気通信主任技術者規則（昭和60年郵政省令第27号）第19条の規定に基づき，総務大臣より科目確認の認定を受けた認可校です。工学部電気電子情報工学科/電子情報フロンティア学科在学中に，下記表の授業科目を履修し単位を修得した卒業生は，電気通信主任技術者試験を受ける際に，申請によって試験科目が一部免除されます。

【一部免除される試験科目】　電気通信主任技術者試験科目の『 電気通信システム 』

認定基準に規定する授業科目及び時間			履修する科目及び時間（○印は必修科目）平成26年度からの入学者		履修する科目及び時間（○印は必修科目）平成24年度から平成25年度の入学者		備　考
	授業科目	授業時間数	授業科目	単　位	授業科目	単　位	
基礎専門教育科目	数　学	60	○幾何学A	2	○幾何学Ⅰ	4	必修
			○幾何学B	2	○幾何学Ⅱ	4	
			○微分積分学A	4	○微分積分学Ⅰ	4	
			○微分積分学B	4	○微分積分学Ⅱ	4	
					○微分積分学Ⅲ	4	
	物理学	60	物理学Ⅰ	4	物理学Ⅰ	4	左記科目のうち1科目以上履修すること
			物理学Ⅱ	4	物理学Ⅱ	4	
	電磁気学	60	○電気磁気学Ⅰ	2	○電気磁気学Ⅰ	2	必修
			○電気磁気学Ⅱ	2	○電気磁気学Ⅱ	2	
			○電気磁気学演習	1	○電気磁気学演習	1	
	電気回路	60	○電気回路Ⅰ	2	○電気回路Ⅰ	2	必修
			○電気回路Ⅱ	2	○電気回路Ⅱ	2	
			○電気回路演習	1	○電気回路演習	1	
	電子回路	60	電子回路Ⅰ	2	電子回路Ⅰ	2	左記科目のうち2科目以上履修すること
			応用電子物性工学	2	応用電子物性工学	2	
			集積回路工学	2	集積回路工学	2	
	デジタル回路	30	ディジタルシステム基礎	2	ディジタルシステム基礎	2	左記科目のうち2科目以上履修すること
			電子回路Ⅱ	2	電子回路Ⅱ	2	
			ディジタル信号処理	2	ディジタル信号処理	2	
	情報工学	30	情報技術Ⅰ	2	情報技術Ⅰ	2	左記科目のうち2科目以上履修すること
			プログラミング演習	1	プログラミング演習	1	
			コンピュータⅠ	2	コンピュータⅠ	2	
			コンピュータⅡ	2	コンピュータⅡ	2	
			情報ネットワーク	2	情報ネットワーク	2	
			ヒューマン情報処理	2	ヒューマン情報処理	2	
	電気計測	60	○計測工学	2	○計測工学	2	必修
			○電気電子情報実験Ⅰ	3	○電気電子情報実験A	1.5	
			○電気電子情報実験Ⅱ	3	○電気電子情報実験B	1.5	
			○電気電子情報実験Ⅲ	4	○電気電子情報実験C	2	
			○電気電子情報実験Ⅳ	4	○電気電子情報実験D	2	
専門教育科目	伝送線路工学	30	伝送回路	2	伝送回路	2	左記科目のうち1科目以上履修すること
			光波電磁波	2	光波電磁波	2	
	交換工学	30	通信網工学	2	通信網工学	2	左記科目を履修のこと
	電気通信システム	30	電波工学	2	電波工学	2	左記科目のうち1科目以上履修すること
			通信工学基礎	2	通信工学基礎	2	

注）授業科目の○印は，必修科目を示す。