

電気通信主任技術者

国家試験受験
科目一部免除

工学部

機械情報システム学科

電気通信主任技術者とは、電気通信事業法・総務省令で定められる技術基準を遵守し、ネットワークの工事・維持または運用に関する監督・設備責任者に対して意見・助言を行う電気通信ネットワーク全体の監督者をさします。この資格を取得するには、国家試験に合格しなければなりません。機械情報システム学科は、総務大臣より認定校に指定されていますので、在学中であっても下記の科目を修得した段階で、受験の際に試験科目の一部（電気通信システム）が免除されます。

認定基準に規定する授業科目および時間			本学で開設する科目		修得単位	備 考	
科 目	時間	科 目	時間				
基礎 専 門 教 育 科 目	数学	60	微分積分学入門	30	2	}コア科目	
			代数学入門	30			2
			解析学 I	30			2
			代数学 I	30			2
	物理学	60	物理学 A (力学)	30	2	}	コア科目
			物理学入門	30			
	電磁気学	60	物理学 B (電気)	30	2		
	電気回路	60	機械情報特講 B	30	2		
			電気回路	30	2		
			回路入門	30	2		
電子回路	60	電子回路	30	2			
		組込技術	30	2			
デジタル回路	30	論理回路	30	2			
情報工学	30	プログラミング I	30	2			
		コンピュータシステム	30	2			
電気計測	60	生体システム制御論	30	2			
		センサ工学	30	2			
専門 教育 科目	伝送線路工学	30	電磁波工学	30	2		
	交換工学	30	情報通信システム	30	2		
	電気通信システム	30	データ通信基礎	30	2	ソフトウェアサイエンス学科開講科目	

※「機械情報特講 B」は、講義テーマ「電磁気学」に限る