

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	
科 目	時間

本学で開設する科目		修得単位	備 考
科 目	時間		

基礎専門教育科目	数学	60	微分積分学入門 代数学入門 解析学Ⅰ 代数学Ⅰ	30 30 30 30	2 2 2 2	}コア科目
	物理学	60	物理学 A（力学） 物理学入門	30 30	2 2	
	電磁気学	60	物理学 B（電気） 機械情報特講 B	30 30	2 2	
	電気回路	60	電気回路 回路入門	30 30	2 2	
	電子回路	60	電子回路 組込技術	30 30	2 2	コア科目
	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 コンピュータシステム	30 30	2 2	
	電気計測	60	生体システム情報論 センサ工学	30 30	2 2	
	法規	30	通信法規	30	2	ソフトウェアサイエンス学科開講科目
	伝送線路工学	30	電磁波工学	30	2	
専門教育科目	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	

※「機械情報特講 B」は、講義テーマ「電磁気学」に限る

トル