

2021年度 日本工学院専門学校	
電子・電気科／電子工学コース	
資格対策講座 1	
第7回	FM送受信機の構成と性能 FM(周波数変調)受信機および送信機の仕組み・性能について理解する
第8回	SSB送受信機の構成と性能 SSB受信機および送信機の仕組み及び性能について理解する
第9回	デジタル通信の概要 デジタル通信の概要及び基礎知識を理解する
第10回	無線機に付随する機器の動作原理 アンテナ等無線機に必要な機器について理解する
第11回	電波伝搬の基礎 電波がどのように空間を伝搬するかを理解する
第12回	基本的な測定機器の使い方 電圧計・電流計等一般的な測定器について、仕組み及び測定方法を理解する
第13回	高周波用測定機器の使い方 無線系で用いられる測定機について、仕組み及び測定方法を理解する
第14回	回路図 回路図を理解するための、基礎知識を得る
第15回	送受信機の取り扱い方法 系としての送受信機設備の取り扱い方を理解する