

2022年度 日本工学院専門学校

電子・電気科／電子工学コース

家電製品技術

第6回	デジタル放送1 デジタル放送の特徴と地上デジタル放送・BSデジタル放送の概要を理解する
第7回	デジタル放送2 4K/8K放送の視聴方法、ロードマップ、最新動向について理解する
第8回	テレビ放送受信システム 宅内におけるテレビ受信システムの配線方法、計算方法について理解する
第9回	デジタル信号処理技術 オーディオ信号、静止画像/動画像の圧縮方法と種類について理解する
第10回	デジタルスチルカメラ デジタルスチルカメラの各種機能とその技術について理解する
第11回	デジタルビデオカメラ デジタルビデオカメラの各種機能とその技術について理解する
第12回	デジタルディスクレコーダー BD/DVD/HDDレコーダーの基本技術および関連する著作権保護技術について理解する
第13回	ネットワーク技術1 有線LAN・無線LAN・ブリートゥース、PLCなどの通信技術の概要を理解する
第14回	ネットワーク技術2 セキュリティ等のネットワーク関連技術、DLNAの概要について理解する
第15回	電話機／ファクシミリ DECT電話機、ファクシミリの規格と基本動作について理解する