

2023年度 日本工学院専門学校	
電子・電気科／電子工学コース	
テクノロジー実習	
第6回	LEDと電流制限抵抗2 LEDの直列接続、並列接続について理解する
第7回	電子・電気回路の原理1 抵抗の直列接続、並列接続による合成抵抗の計算ができる
第8回	電子・電気回路の原理2 分流・分圧回路について理解する
第9回	電子・電気回路の原理3 テブナンの法則・プリッジ回路について理解する
第10回	電子・電気回路の原理4 Y-△変換について理解する
第11回	電子・電気回路の原理5 キルヒホッフの法則について理解する
第12回	電子・電気回路の原理6 CR充放電回路により、コンデンサの充電・放電について理解する
第13回	電子・電気回路の原理7 コイルの働きと逆起電力について理解する
第14回	オシロスコープとCR発振器 デジタルオシロスコープとCR発振器の機能と取扱いを理解する
第15回	波形観測 デジタルオシロスコープにより各種波形観測を行う