

科目名		保安法令			
担当教員		永井 恵一		実務授業の有無	有
対象学科	電気電子工学科	対象学年	2	開講時期	前期
必修・選択	必修	授業形式	講義	時間数	16時間
授業概要、目的、授業の進め方	一般用電気工作物の保安に関する法令を中心に電気関係法令を幅広く学ぶ。				
学習目標 (到達目標)	第2種電気工事士試験、第1種電気工事士試験の法令関係の問題を解答できるようにする。				
テキスト・教材・参考図書・その他資料	ぜんぶ目で見えて覚える 第1種電気工事士 筆記試験 すい〜と合格				
NO.	授業項目、内容		学習方法・準備学習・備考		
1	電気工作物の保安体系		電気の保安法令の概要を学習。電気工事士の位置づけと心構えについてテキストと資料を使って説明する。		
2	電気事業法および関係政省令		電気工作物の定義を学習。テキストと資料を使って解説。		
3	電気工事士法および関係政省令		電気工事士の目的と種類を学習。テキストと資料を使って学習。		
4	電気工事業法および関係政省令		電気工事業法の概要を学習。テキストと資料を使って学習。		
5	電気用品安全法および関係政省令		特定電気用品と特定電気用品以外の違いを学習。テキストと表を使って違いを比較。		
6	電気技術基準		電気技術基準と電気主任技術者の業務を学習。テキストと資料を使って解説。		
7					
8					
9					
10					
評価方法・成績評価基準			履修上の注意		
平常点	評価試験			各電気関係法令をしっかり学んで、コンプライアンス遵守の電気工事をしましょう。	
10 %	90 %	%	%		
成績評価基準は A(80点以上)・B(70点以上)・C(60点以上)・D(59点以下)とする。					
実務経験教員の経歴	電気メーカー生産材営業経験35年				