

神戸電子専門学校 2019年度シラバス

■科目基本情報

科目名	設計製図Ⅲ	科目コード	6360
シラバスコード	197B66-6360		
授業時数/週	13時間		
開講年次・学期	2年次・後期		
必修/選択区分	必修		
担当教員	越智嗣夫、吉岡健、石谷岳司、田中真由美、松本直樹、西川健治		
教員の実務経験	実務経験のある教員による授業科目		
職業実践専門課程		連携企業等	
備考			

■科目詳細情報

授業概要	これまでに習得した設計手法や建築図面の作図方法を用い、各種構造の建築物の計画、設計を行う。法規、設備の充足と合わせ建築物が周辺環境に与える影響も考慮した総合的な設計計画を行う。
到達目標	建築物の総合的（計画・法規・構造・施工）設計・計画を習得する。
授業方法	演習課題を実施する。教員チェックを行い、各自修正を行い確実な習得を目指す。
実践的教育の内容	各種構造（木造・鉄筋コンクリート造、鉄骨造）、各種建築物（住宅・公共建築物）の設計経験のある教員が設計業務における図面の重要性をもとに指導を行う。
評価方法	提出課題による評価を行う。設計内容、図面の美しさ、正確さ、速さ、各図面の整合性をもとに評価を行う。
授業外における学修	授業時間内で完成が間に合わなかった課題に課題に関しては、自宅での作図とする。
授業計画	<p>第1週 オリエンテーション、課題(1) 設計および図面作図</p> <p>第2週 課題(2) 設計および図面作図</p> <p>第3週 課題(3) 設計および図面作図</p> <p>第4週 課題(4) 設計および図面作図</p> <p>第5週 課題(5) 設計および図面作図</p> <p>第6週 課題(6) 設計および図面作図</p> <p>第7週 課題(7) 設計および図面作図</p> <p>第8週 課題(8) 設計および図面作図</p> <p>第9週 課題(9) 設計および図面作図</p> <p>第10週 課題(10) 設計および図面作図</p> <p>第11週 課題(11) 設計および図面作図</p> <p>第12週 課題(12) 設計および図面作図</p> <p>第13週 課題(13) 設計および図面作図</p> <p>第14週 課題(14) 設計および図面作図</p> <p>第15週 課題(15) 設計および図面作図</p> <p>第16週 課題(16) 設計および図面作図</p> <p>第17週 課題(17) 設計および図面作図</p>
教科書・教材	なし
参考文献・資料	特になし
履修上の留意点	特になし