

科目シラバス 2024年度

--

■科目基本情報

科目名	建築法規Ⅱ	科目コード	6330
授業時数/週	4 時間/週	年次・学期	2 年 ・ 後期
必修/選択区分	必修	授業形態	講義
担当教員	新堂雄美		
教員の実務経験	有：実務経験のある教員による授業科目	実務経験職種	建築設計
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	国民の生命、健康及び財産の保護を図る建築物を、設計・計画するうえで建築法規の理解は必須である。本講義は、建築基準法、建築基準法施工令、都市計画法、建築業法、建築士法などの知識の習得を目的とする。											
到達目標	建築物に関する建築基準法、および、関連法規の位置づけを理解し、用語等の知識を習得する。合わせて、都市を構成する上で重要な集団規定を理解する。											
授業方法	講義形式による授業を行い、單元ごとに演習問題を実施する。											
実践的教育の内容	当該授業科目を担当する教員は、設計事務所にて各種構造の住宅や集合住宅、その他建築物の設計・管理に携わっていた経験があり、事例を通して実務に則した授業を行う。											
成績評価方法	筆記試験 定期試験	80%	筆記試験 小テスト	20%	実技試験	0%	課題評価	0%	平常評価	0%	合計	100%
授業外における学修	特になし											
教科書・教材	「図説やさしい建築法規」学芸出版社 ISBN:978-4761532543											
参考文献・資料	参考資料を随時配布する											
履修上の留意点	特になし											
授業計画	第1週	建築手続 用語の定義、建築の手続き										
	第2週	一般構造・設備規定① 敷地の衛生及び安全										
	第3週	一般構造・設備規定② 居室										
	第4週	一般構造・設備規定③ 便所・階段										
	第5週	一般構造・設備規定④ その他の設備										
	第6週	防火① 大規模建築物の主要構造部										
	第7週	防火② 耐火建築物又は準耐火建築物①										
	第8週	防火③ 耐火建築物又は準耐火建築物②										
	第9週	防火④ 防火区画										
	第10週	避難施設等① 無窓居室、適用の範囲、避難階段										
	第11週	避難施設等② 内装制限										
	第12週	構造強度 保有水平耐力計算、限界耐力計算										
	第13週	防火地域・準防火地域 防火地域・準防火地域、その他の地区・地域等										
	第14週	基準法のその他の規定 建築協定、地区計画等の区域、既存不適格建築物										
	第15週	建築士法・建設業法 建築士法・建設業法について										
	第16週	その他の法律 消防法、都市計画法										
	第17週	その他の法律 品確法、バリアフリー新法										