建築法規(A専門科目)

科目名:

建築法規 (英文科目名: Building Standard Law)

2 単位 建築学科 5 年 通年 講義

担当教官:

市川悦郎(非常勤講師)

授業目的:

建築法規の目的、変遷、種類などの概念を理解し、法規の根幹である建築基準法を中心として修得し、また、関連する法令についての概要を学ぶ。

達成目標:

法令用語の読み方を理解する。

建築基準法の構成と基本用語を理解する。

条文を読む力を身につける。

条文に規定された内容を理解する。

教科書:

基本建築関係法令集(霞ヶ関出版社)

建築法規用教材(日本建築学会)

参考書:

特になし

学習方法:

予習-法令集に「見出し」(インデックス)を付けたり、関連条文を読んでおくと、条文を探す時間が短縮される。

授業-条文を読むことが基本であり、そこから読みとれることについて、図・図表・数式に置き換え解説していき、関連条文や政省令について確認していく授業である。また、理解度の確認と法令集を引く訓練のため 15 分程度の演習問題を実施する。

復習-授業中の解説や演習問題について、自宅で重要事項について確認し、法令集に朱線などでわかりやすくしておくと、法令集を自分の使いやすい道具として作っていくことが 建築法規を理解することにつながる。

学習保証時間:

100分[時間/週]×30[週/前・後期]=50.0時間/年

キーワード:

授業内容:

| TATE OF THE PERSON OF THE PERS | | |
|--|---|----|
| 1,建築法規の概要・・・・・・・・・・・・・・・ | • | 1週 |
| 2 , 用語の定義・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | • | 2週 |
| 3 , 建築物の敷地・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | • | 2週 |
| 4,建築物の面積・高さ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | |
| 5 , 建築物の一般構造・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | • | 2週 |
| (前期中間試験) | | |
| 6 , 建築物の防火及び避難・・・・・・・・・・・・ | • | 2週 |
| 7 , 建築物の構造強度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | • | 1週 |

| (自 1 1 1 2 1 3 (1 4 1 5 1 6 | ,,前)!?3货155美用防期,,,,期,,,,,期,,,方途火末建そ都消中建建八法 | 試築の市防間築設ー験確他計法試士業ト |)認の画・験法法・)・・ | 建定・・・・・ | 築・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | | 事・・・・・・ | • • • | • | | | • | | | | | | • | • | | | 2 2 5 1 1 2 | 週週週週 週週 | | | | | | | |
|---|--|---------------------------|-----------------------------|---------|--|------|-----------------------|--------|----------------------|----|---------|--------|---|---|---|------------|---|---|---|---|------------|----------------------------|---------|--------|-----------|--------------------|----|--------|-------|---|
| 現構にこ国こ都 | リキュン サール サール サール サール サール サール サール サール | れて・法学 同計 | いる 設 い ぶ 時 画 | 建製神の学 | 築 図 を に ぶ 「 | 活な学先 | 動 ど ぶ 行 連 | が、ののとう |)科)に <u>理</u> | 目あ | と る。 | 建 。 | 築 | 法 | 規 | , ග | 関 | 係 | に | つ | | | | | | | | | | |
| 試馬連糸学生 | 画方法 検の成 各事項 Eへの D科目 | 績 5 <u>:</u> メッ | セ- | - ジ | • | | | | | | | | | | | | | | | | :計 | :==: | · | か) | 勉 | 強 ⁻ | でに | tな | ····· | - |

建築家を目指しての知識教養として理解を深めて欲しい。