

作成日： 令和2年9月15日

科目名	建築計画 I				
担当教員	木戸 久美子		実務授業の有無	<input checked="" type="radio"/>	
対象学科	インテリアデザイン科		対象学年	1	開講時期 後期
必修・選択	必修		単位数	1	時間数 16時間
授業概要、目的、授業の進め方	<p>建築物の基本的な設計の考え方、計画の進め方を座学や事例を通して学ぶ。</p> <p>1. 集合住宅・住宅地についての計画手法を学び、建築設計に活かせる知識を習得する。</p> <p>2. ノーマライゼーション・バリアフリー・ユニバーサルデザインなどの基本概念について学ぶ。</p> <p>3. 講義→小テスト→解答→解説を繰り返すことで重要性を理解する。</p>				
学習目標 (到達目標)	建築物の事例から、平面計画を学び、建築設計に活かせる知識を習得する。また、建築士2級の筆記試験範囲にあたる科目のため、合格点に達する習熟度を目標とする。				
テキスト・教材・参考図書・その他資料	①図説 やさしい建築計画 （学芸出版社）				
NO.	授業項目、内容	学習方法・準備学習・備考			
1	集合住宅の計画－1 集合住宅の計画上の要点 ・断面形式による分類・集合住宅の長所・短所	方法：教科書、資料を使って説明、解説の座学 達成目標：項目①を理解する 準備学習：教科書①の予習			
2	集合住宅の計画－2 集合住宅の形式と分類 ・アクセス形式による分類 ・住棟の配置と住戸計画、共用部分について	方法：教科書、資料を使って説明、解説の座学 達成目標：項目①を理解する 準備学習：教科書①の予習			
3	集合住宅の計画－3 集合住宅の事例 ・集合住宅の変遷と代表的な事例について	方法：教科書、資料を使って説明、解説の座学 達成目標：項目①を理解する 準備学習：教科書①の予習			
4	小テスト①	項目1～3から抜粋し小テストで理解度の確認。 解答→解説を行う。 準備学習：項目1～3を教科書、プリントなどで復習			
5	人と地球にやさしい建築計画－1 ①高齢者・障がい者に配慮した建築計画 ・住宅において高齢者などに配慮した計画	方法：教科書、資料を使って説明、解説の座学 達成目標：項目①を理解する 準備学習：教科書①の予習			
6	人と地球にやさしい建築計画－2 ①公共施設などにおける部位別の主要な留意事項 ・公共施設において高齢者などに配慮した計画	方法：教科書、資料を使って説明、解説の座学 達成目標：項目①を理解する 準備学習：教科書①の予習			
7	人と地球にやさしい建築計画－3 ①環境問題概観 ②資源循環型住宅と環境共生住宅	方法：教科書、資料を使って説明、解説の座学 達成目標：項目①を理解する 準備学習：教科書①の予習			
8	人と地球にやさしい建築計画－4 ①コンバージョンとリノベーション ・建物の再使用とコンバージョン代表的な事例	方法：教科書、資料を使って説明、解説の座学 達成目標：項目①を理解する 準備学習：教科書①の予習			
9	小テスト②	項目5～8から抜粋し小テストで理解度の確認。 解答→解説を行う。 準備学習：項目5～8を教科書、プリントなどで復習			
評価方法・成績評価基準				履修上の注意	
平常点 10 %	課題 70 %	小テスト 20 %	%	建築設計に必要な知識として建築基礎知識を理解した上で、設計への見聞を広げる。また定期的に小テストを行い習得状況の確認する。また、繰り返し行うことで重要なポイントをしっかりと理解させる。習熟度を上げるために、正解率の低い回答については、十分な解説を行う。	
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		インテリアコーディネーターとして19年実務に携わる			