2025年度 浅野工学専門学校

建築工学科

対象	1 年次	開講期	前期	区分	必修	種別	講義	時間数	32	単位	2
科目名	総合英語					担当者	赤峰 準				

授業概要

建築に関する英語表現を解釈し、自発的に表現していく。

到達目標

1) 建築に関わる英語表現を理解し、活用できる。
2) 建築に関わる知識を、自ら英語で表現できる。

授業方法

プレゼンテーションソフトを使って英語表現を示しながら、建築英語表現の特徴を説明する。講義のまとめとして振り返りのテストを実施して定着を図る。

成績評価方法

毎回の確認テストおよび期末テスト
課題への取り組み状況を評価

履修上の注意

振り返りの確認テストではテキスト参照を可とするため、講義の中で説明した内容をテキスト内にメモすることが肝要である。確認テスト自体は決して難しくはないが、講義内容をいかに整理するかでテストの得点率につながる。

教科書教材

そのまま使える建築英語表現（山嵜一也著）学芸出版社

参考書教材

初学者のための建築英語術（西谷章著）鹿島出版会

関連科目

建築工学科の専門科目

回数	授業計画	
第1回	内容	Conveying Design Ideas
	細目	**1.敷地・配置　2.周辺環境①（自然環境）　3.周辺環境②（街並み）　4.外構 5.庭　6.植栽**
第2回	内容	Conveying Design Ideas
	細目	7.広場・公園　8.アプローチ・エントランス　9.ボリューム　10.ファサード 11.形状　12.状態
第3回	内容	Conveying Design Ideas
	細目	13.個人住宅　14.集合住宅　15.オフィス　16.公共建築 17.公共空間　18.商業施設①（小規模～中規模店舗）　19.商業施設②（複合商業施設）

第4回	内容	Conveying Design Ideas
	細目	20.建築テーマ①(ローコスト)　21.建築テーマ②(エコ・サスティナブル) 22.建築テーマ③(リノベーション)　23.部屋の機能　24.平面計画 25.動線・シークエンス
第5回	内容	Conveying Design Ideas
	細目	26.眺望　27.開口部　28.窓　29.空間表現①(スケール・サイズ) 30.空間表現②(閉じる・開く)　31.空間表現③(曖昧な表現)　32.空間表現④(程度)
第6回	内容	Conveying Design Ideas
	細目	33.色(濃淡・明度・彩度)　34.テクスチャー　35.明るさ・照明　36.透明度 37.インテリア①(各地のスタイル)　38.インテリア②(本物・偽物)
第7回	内容	Conveying Design Ideas
	細目	39.家具とその配置　40.仕上げ①(外装)　41.仕上げ②(内装)　42.アクティビティ 43.日本特有の法規　44.法規
第8回	内容	Conveying Design Ideas
	細目	45.構造　46.構法　47.設備　48.防火・耐火 49.断熱・換気　50.防犯・セキュリティ　51.建築環境
第9回	内容	Presentation Techniques
	細目	52.プレゼンテーションを始める　53.提案する　54.根拠・理由・例を示す 55.強調する・比べる・言い換える　56.将来の話をする　57.実現可能性
第10回	内容	Presentation Techniques
	細目	58.コストの説明をする　59.メンテナンスへの配慮を説明する　60.オプションを提示する 61.メリット・デメリットを説明する　62.質問する　63.即答を避ける
第11回	内容	学外見学会
	細目	実施予定なし
第12回	内容	Presentation Techniques
	細目	64.締めくくる　65.コンペティションへの応募　66.提案書の作成 67.プレゼン用データの作成　68.プレスリリースで使う表現
第13回	内容	Communication in Practice
	細目	69.資料の確認・受け渡し　70.お願いの仕方　71.請求・支払い　72.契約 73.役割分担の確認　74.スケジュールの確認
第14回	内容	Communication in Practice
	細目	75.進行管理　76.コスト管理　77.現地調査　78.基本設計 79.見積もり　80.実施設計
第15回	内容	Communication in Practice
	細目	81.施工現場　82.納まりの施工　83.納まりの表現　84.竣工・引き渡し 85.撮影・画像処理
第16回	内容	期末テスト
	細目	建築に関する専門用語の英語表現を説明する。 建築に関する英語表現を日本語で説明する。

回数	授業計画	
第17回	内容	
	細目	
第18回	内容	
	細目	
第19回	内容	
	細目	
第20回	内容	
	細目	
第21回	内容	
	細目	
第22回	内容	
	細目	
第23回	内容	
	細目	
第24回	内容	
	細目	
第25回	内容	学外見学会
	細目	
第26回	内容	
	細目	
第27回	内容	
	細目	
第28回	内容	
	細目	
第29回	内容	
	細目	
第30回	内容	
	細目	
第31回	内容	
	細目	
第32回	内容	
	細目	