

建築計画 (Architectural Planning I)

担当教員名	水島 あかね	
学科, 科目詳細	建築学科 3年 通年 専門科目 必修科目 2単位 講義	
学習・教育目標	(D)	
科目的概要	気候、風土、歴史、文化など、建築がその土地が持つ様々な要素から形作られてきたことを知り、建築に対する多角的なものの見方や建物を計画する上で必要な基礎知識を身につけることを目標とする。	
テキスト(参考文献)	岡田光正他『建築計画1』鹿島出版会 参考文献:『コンパクト建築設計資料集成』丸善	
履修上の注意	普段から身の回りの環境に关心を持ち、人の行為と空間との関係などを良く観察すること。	
目標達成度(成績) の評価方法と基準	合格の対象としない欠席条件(割合) レポート等(30%)、中間・期末試験(70%)で総合で60%以上に達したものを合格とする。	1/3以上の欠課
連絡先	akane@akashi.ac.jp	

授業の計画・内容

第1週 オリエンテーション
第2週 空間の形態(1) : 地理的環境
第3週 空間の形態(2) : 構造・機能
第4週 空間の形態(3) : 生産・技術
第5週 寸法と規模の計画(1) : 人体寸法・動作寸法
第6週 寸法と規模の計画(2) : 身の回りの寸法
第7週 寸法と規模の計画(3) : パーソナルスペース
第8週 中間試験
第9週 寸法と規模の計画(4) : モデュール・単位空間
第10週 空間の機能(1) : 動線計画
第11週 空間の機能(2) : 快適性
第12週 空間の機能(3) : ライフサイクル
第13週 住宅の見学(1)
第14週 住宅の見学(2)
第15週 建物の保存と活用
期末試験
第16週 人間の知覚と行動(1) : 五感
第17週 人間の知覚と行動(2) : 色彩
第18週 人間の知覚と行動(3) : その他
第19週 空間の形態(4) : 比例とプロポーション
第20週 空間の形態(5) : 家具・インテリア
第21週 空間の機能(6) : 象徴性と形態
第22週 良い景観・悪い景観
第23週 中間試験
第24週 空間構成の技法
第25週 空間構成のエレメント(1)
第26週 空間構成のエレメント(2)
第27週 環境の計画
第28週 外部空間の構成(1)
第29週 外部空間の構成(2)
第30週まとめ
期末試験