

近畿大学工学部 建築学科



第1製図室 第2製図室 第3製図室 展示コーナー

1

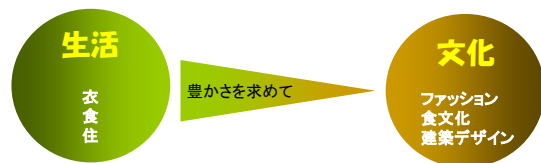
建築学科の歩み

- 1965年 呉で設立された。
- 1992年 東広島キャンパスに移転
- 1994年 大学院が開設
- 2001年 建築学コース・インテリアデザインコース
- 2007年 JABEE認定



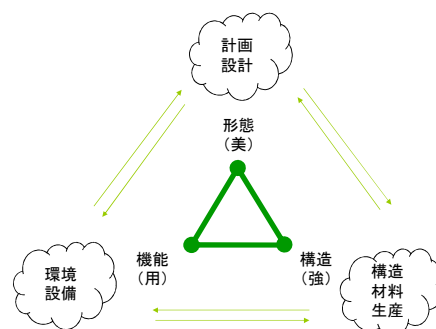
2

衣食住の 生活と文化



3

建築に求められる3原則・関連分野



4

建築学科の4分野

- 計画・設計
実在していない建物を図面などに表現する。
教員: 6名 + 非常勤講師 17名
- 構造
外力・荷重などに応じ目的にかなった建築物を形成する。
教員: 3名
- 生産・材料
各種の建築材料を使用し、建物をつくる。
教員: 2名
- 環境・設備
快適な室内環境を作る。
教員: 1名



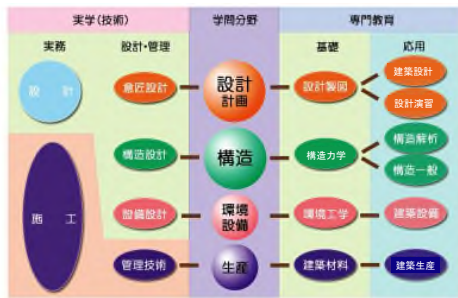
5

建築学科のコース

- 建築学コース
- インテリアデザインコース
コース分け: 1年次の12月頃
定員: 10名前後
内容: インテリアデザインに特化した授業(2,3年次)

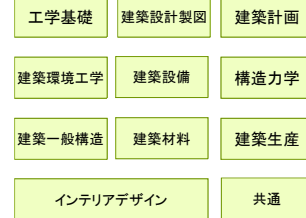
6

建築学科の教育



7

専門教育



8

学習・教育到達目標

1. 豊かな人間性と総合力のある**技術者**
 (A)意匠設計力、(B)図面作成力
 (C)構造計画力、(D)構造解析力
2. 実践力のある**技術者**
 (E)建築倫理理解力、(F)生産管理理解力
 (G)環境設備理解力
3. チャレンジ精神のある**技術者**
 (H)課題解決力、(I)チャレンジ力

9

(A) 意匠設計力

(A) 環境問題を理解し意匠設計ができる (意匠設計力)

環境問題がわかる	建築概論、居住環境学、建築環境Ⅰ、Ⅱ・同演習
都市計画がわかる	建築法規、都市計画、建築史Ⅰ、建築史Ⅱ、建築デザイン論
課題設定ができる	建築設計演習Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、建築設計・集中演習Ⅰ、Ⅱ、卒業研究
課題解決ができる	建築設計演習Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、建築設計・集中演習Ⅰ、Ⅱ、卒業研究
課題を完成できる	建築設計演習Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、建築設計・集中演習Ⅰ、Ⅱ、卒業研究

10

有名建築家を招いての講評会 年4回



建築家五十嵐淳



建築家中村拓志



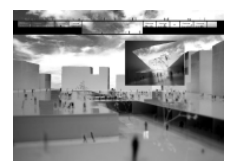
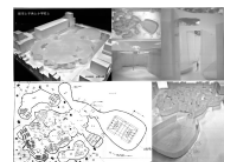
建築家石上淳也



建築家今村雅樹

11

学生の作品(模型)



12

(B) 図面作成力

(B) 建築計画を理解し図面作成ができる (図面作成力)

建築計画がわかる	建築構法、建築演習、建築計画Ⅰ、Ⅱ、都市計画
空間を認識できる	建築図法、造形演習、建築演習、建築CAD・CG演習
エスキスが描ける	建築設計製図、建築設計演習Ⅰ
図面作成ができる	建築基本製図、建築演習、建築設計製図、木造住宅設計、建築設計演習Ⅰ、建築CAD・CG演習

13

(C) 構造計画力

(C) 構造設計を理解し構造計画ができる (構造計画力)

構造設計がわかる	静力学・同演習、材料力学・同演習、構造演習、構造設計Ⅰ、Ⅱ・同演習、建築材料、建築実験
断面設計ができる	材料力学・同演習、構造演習、構造設計Ⅰ、Ⅱ・同演習、建築地盤工学
構造計画ができる	建築構法、構造演習、構造設計Ⅰ、Ⅱ・同演習、構造設計Ⅲ、建築地盤工学、卒業研究

14

(D) 構造解析力

(D) 構造力学を理解し構造解析ができる (構造解析力)

構造力学がわかる	静力学・同演習、材料力学・同演習、不静定力学Ⅰ、Ⅱ・同演習、構造演習
応力解析ができる	静力学・同演習、材料力学・同演習、不静定力学Ⅰ、Ⅱ・同演習、構造演習
安全確認ができる	材料力学・同演習、構造演習、不静定力学Ⅰ、Ⅱ・同演習、構造設計Ⅰ・同演習、構造設計Ⅲ

15

(E) 建築倫理理解力

(E) 建築倫理がわかる (建築倫理理解力)

倫理問題がわかる	建築概論、工学倫理
建築倫理がわかる	建築概論、建築施工、建築生産、職業観と倫理
法令を順守できる	建築法規、建築施工、建築生産、職業観と倫理

16

(F) 生産管理理解力

(F) 生産管理がわかる (生産管理理解力)

建築材料がわかる	建築構法、建築材料、建築実験
生産管理がわかる	建築構法、建築施工、建築生産、建築地盤工学

17

(G) 環境設備理解力

(G) 環境設備がわかる (環境設備理解力)

建築環境がわかる	居住環境学、建築環境Ⅰ、Ⅱ・同演習、建築実験
建築設備がわかる	建築設備Ⅰ、Ⅱ・同演習

18

(H) 課題解決力

(H) チームで課題解決ができる (課題解決力)

チームで協力できる	フレッシュマンゼミナール、建築演習、構造演習、建築設計・集中演習Ⅰ、Ⅱ 建築実験、卒業研究
アイデアを提案できる	フレッシュマンゼミナール、建築演習、構造演習、建築設計・集中演習Ⅰ、Ⅱ

19

(I) チャレンジ力

(I) 新しいことに挑戦できる (チャレンジ力)

積極的に取り組める	フレッシュマンゼミナール、建築演習、構造演習、建築設計・集中演習Ⅰ、Ⅱ、建築実験、卒業研究
国際交流ができる	建築設計・集中演習Ⅰ、Ⅱ
プレゼンができる	構造演習、建築設計演習Ⅱ、Ⅲ、建築設計集中演習Ⅰ、Ⅱ、卒業研究

20

国際交流

- エジンバラ大学(英国)
短期留学
- レンセラー工科大学(米国)
短期留学
(1セメスター)長期留学

21

国際交流 エジンバラ大学



22

国際交流 レンセラー工科大学



23

デザインコンペ受賞(2017年度)

デザインコンペ名	表彰名	氏名
第4回P&G建築デザインコンペ	優秀賞(2017) 建築中庭プロジェクト	保坂直二 (B1)・市増清康 (B2)
レオパルディンゾファミリーコンテスト2017	新鋭賞	藤井隆道 (B2)
第3回セントラルモダン建築設計コンペ	佳作	市増清康 (B2)・平岡啓士 (B4)
第34回建築デザインコンペティション	入賞	市増清康 (B2)
2017年度日本建築学会設計競技	中国支部入賞・タジマ賞受賞	大村裕隆子・竹園直士・ 土田祐希亮・藤本啓希 (B4)
	中国支部入賞	藤本真之・高橋文彦 (B4)
	九州支部入賞	松田一希 (B2)
建築年展2017	100歳	新山万希 (B3) 藤井隆道 (B3) 藤原孝典 (B3)
第2回セントラルモダンコンペ	入賞	赤木大樹 (B3)
広島県立大学建築設計コンペ	広島県立大学建築設計賞 (最優秀賞)	白田健治 (B4)
	優秀賞	工藤宗史 (B4)
	藤原孝典賞 (最優秀賞)	竹園直士 (B4)
	12歳	今江潤作 (B4) 安田有輝 (B4)

24

卒業時の表彰(2017年度)

卒業式表彰	学年	氏名
工学部長賞	4年	任藤 悠人 高松 誠 森田 大輝 大坪 悠登 影山 雅希
学生会活動功労賞	4年	坂井 真紀
校友会会長賞	M2	市場 博崇
	4年	今江 高作

修士研究表彰

日本建築学会中堅若手奨励賞(修士論文賞)	丸山 陽樹
----------------------	-------

卒業式表彰	
工学部長賞	任藤 悠人
学生会活動功労賞	坂井 真紀
校友会会長賞	市場 博崇 今江 高作
修士研究表彰	丸山 陽樹

25

1級建築士合格者数(2017年、近畿大学)

九州校別合格者数一覧(10人以上)

学校名	合格者数
日本大学	181
東京理科大学	108
芝浦工業大学	102
甲府大学	71
明治大学	67
工学院大学	60
千歳大学	60
近畿大学	58
法政大学	58
京都大学	56
京都工芸繊維大学	52
神戸大学	52
関西大学	48
九州大学(九州芸術工科大学)	44
東京都立大学(武蔵工業大学)	43
大阪工業大学	40
大阪大学	39
東京工業大学	38

8位

26

最近3年間の主な就職先

平成27年度	平成28年度	平成29年度
<ul style="list-style-type: none"> 大和ハウス工業 (株) 大和リース (株) 高松建設 (株) 五洋建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 	<ul style="list-style-type: none"> 大和ハウス工業 (株) 大和リース (株) 大和リース (株) 五洋建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 	<ul style="list-style-type: none"> 大和ハウス工業 (株) 大和リース (株) 大和リース (株) 五洋建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株) 三井住友建設 (株)

27

女子学生の躍進(その1)

- 積水ハウス本社設計部(2012)
- 三機工業のファシリティ部門(2012,2015)
- 旭化成ホームズ(2011)
- NTTファシリティーズ中国(2010)意匠設計
- NTTファシリティーズ関西(2009)構造設計
- 翔設計(2016)
- スペース(2016)
- 高松建設意匠設計部(2017)
- 国交省四国地方整備局(2015)
- 熊谷組施工管理職(2015)
- 大豊建設施工管理職(2017)

28

女子学生の躍進(その2)

- 三井住友建設(2014)設備設計
- 清水建設(2013)構造設計
- 安藤・ハザマ(2012,2016)設備設計
- 北野建設(2012)設備設計
- フジタ(2010,2012,2014,2016,2017)設備設計
- 熊谷組(2011,2013)設備設計

29

大学院生の活躍(その1)

- 日建設計(2015)
- 隈研吾建築都市設計事務所(2013)
- 住友林業本社設計部(2012)
- 東急建設構造設計部(2012)
- 東急建設(2012)
- 三井住友建設(2012)
- 増岡組構造設計部(2010)
- NTTファシリティーズ本社設計部(2009)
- 安宅設計(2016)
- 高松建設意匠設計部(2016)

30

大学院生の活躍(その2)

- 大建設(2016)
- 大和リース意匠設計部(2016)
- エヌ・シー・エヌ[木質構造設計事務所](2016)
- MOUNT FUJI ARCHITECTS STUDIO(2017)
- スキーマ建築計画(2017)
- ondesign(2017)
- 梓設計(2017)
- 島根県庁(2015)
- 広島市役所(2016)

31

多くの建築家を輩出

- 岩本秀三(岩本秀三設計事務所),1975年卒
- 中村勇大(中村勇大アトリエ)1981年卒
- 玉置順(玉置アトリエ)1986年卒
- 齊藤正(穀工房)1987年卒(博士後期課程在籍)
(2015年芸術選奨文部科学大臣新人賞受賞)
- 中村勝己(中村勝己建築設計事務所)1987年卒
- 柏木学(カシワギ・スイ・アソシエイツ)1989年卒
- 佐々木勝敏(佐々木勝敏建築設計事務所)1999年卒
- 村田純(JAM)1999年卒
- 可児公一/植美雪(KANIUE ARCHITECTS)2006年卒³²

その他の活動

- 新入生研修会(1984年～)
- ソフトボール大会(1978年～)
- 卒業パーティ(2008年～)
- 古民家再生(2005年～)
- 同窓会(2015年～)



33