

SO GO!

自分の夢を形に

建築デザイン学科

安全で快適な建築の創造を目指し、
地域に根ざしたタウン・アーキテクトの
育成に貢献する。

建築デザインのための建築計画、建築構造、建築環境の教育・研究を行っています。

広い知識と独創性を兼ね備えた人材の育成を目指しています。

建築デザイン学科



建築デザイン学科の教育プログラム

建築教育は、「設計製図」「計画・歴史」「構造」「環境」の4つの科目群に分けることができます。こうした複数の分野の知識を幅広く学ぶことで、高度な普遍的専門技術をもち、かつ安全で快適な空間をつくることのできる人材の育成を目的としています。

建築デザイン学科では、設計製図はもとより、歴史や理論をふまえた計画デザイン、構造デザイン、環境デザインを学ぶことができる総合的な教育体制を構築しています。特に一人一人の学生の能力を高める少人数指導を充実させています。



「設計製図」科目

設計製図で学ぶ建築設計図面は、創造的なアイデアの集積であると同時に、建築を作り出すための普遍的なコミュニケーション・ツールです。少人数指導の中で、戸建て住宅からオフィスビル・公共施設といった大規模な建物までのデザイン手法を学びながら、建築設計図面の技法をしっかりと習得していきます。

「計画・歴史」科目

地域に根ざした未来のタウン・アーキテクトの育成に重点を置きます。建築とそれを取り巻く歴史的な都市空間や地球環境への眼差しを育成する授業と地域でのフィールドワークを通じて、実践的に建築デザインを学んでいきます。

「構造」「環境」科目

安心・安全な建物づくりや快適で住みやすい空間設計が実現できる建築士の育成に重点を置きます。座学だけでなく、フィールドワーク授業や構造実験、環境実験などの実践的教育も受けながら、構造・環境デザインを学んでいきます。

創造は建築の第一歩



建築模型の作成



建築設計製図の基礎

「設計製図」科目

1st year	2nd year
製図基礎演習 デザインCAD	建築設計製図Ⅰ 建築設計製図Ⅱ
3rd year	4th year
インテリアデザイン 建築設計製図Ⅲ 建築法規	建築設計製図Ⅳ 専攻演習 卒業研究

「計画・歴史」科目

1st year	2nd year
現代建築論 住居学Ⅰ しまね建築学	建築計画学 都市計画論 西洋建築史 住居学Ⅱ
3rd year	4th year
風土と住まい 日本建築史 建築都市空間論 まちづくり演習 ヘリテージマネジメント学 景観論	専攻演習 卒業研究

建築・都市空間の保全



古民家改修プロジェクトによる実践的教育



島根の景観調査

所属コース・所属研究分野

2年生の終了時点には、各自が所属のコース（建築計画デザインコース、建築構造・住環境コース）を決めます。3年生の前期には、各自が所属の教育・研究分野を決めます。その上で、研究テーマを決め、指導教員のもとで専門性を高めます。



建築計画デザインコース

設計 建築計画
デザイン 都市計画
歴史意匠

建築構造・住環境コース

構造 温熱
材料 音
施工 光・色
建築設備

大学院博士前期課程

大学院博士後期課程

安心・安全な建物づくり



耐震ブレースの研究



積層材を使用した木造建築物の設計施工

「構造」科目

1st year	2nd year
建築構造基礎 建築構造力学Ⅰ	建築構造力学Ⅱ 建築材料学 建築構造計画学 建築構造・ 環境フィールドワーク
3rd year	4th year
建築構造実験 構造設計学 建築施工学 建築生産 木造建築と木材	耐震設計学 専攻演習 卒業研究

「環境」科目

1st year	2nd year
住環境基礎	住環境工学Ⅰ 建築設備学Ⅰ 建築構造・ 環境フィールドワーク
3rd year	4th year
建築環境実験 住環境工学Ⅱ 建築設備学Ⅱ	専攻演習 卒業研究

快適で住みやすい空間設計



照度測定



航空機騒音調査

研究室紹介

建築計画デザインコース 細田智久・三島幸子 研究室



建築計画を専門とし、公共施設、住宅やまちが抱える課題点を発見し解決策を提案するために、建築空間や利用実態を調査しています。より良い建築にする方法やアイデアを実社会で活かすため、学生たちは実現プロジェクトに参加し図面や模型を作成しています。

建築構造・住環境コース 清水貴史・NGUYEN THU LAN・許載永 研究室



皆さん、その場で耳を澄ましてみてください。窓からこぼれる交通騒音、空調機やPCからの機械音など、様々な音に包まれて生活していることに気づくはずですよ。我々は環境音の物理計測だけでなく、その心理評価や生理反応など、居住者の快適性について科学的に研究しています。

▶▶ SO GO Voice 卒業生・在学生の声



卒業生 佐伯 晃司さん

私は後期入試で入学しました。地元の町並みが好きで、まちづくりに貢献したいと思い、建築デザインを専攻しました。この学科では、建築に関して幅広く学ぶことができ、興味のある分野もしっかりと打ち込むことができます。また、学生と教授の距離感も近いので、分からないことでも気軽に相談できます。そして、建築が大好きな学生が多く、みんな積極的に勉強に取り組んでいます。現地調査では建築を自分の肌で感じられるし、見てみたい建物や街があれば自分の足で訪れるのも楽しいです！面白い仲間も多く、絶対に充実した四年間を過ごせるはずです！

中田 嘉英さん



私は推薦入試で入学しました。建築に興味を持ったきっかけは工業高校であった製図の授業で住宅の設計をした時にもっと様々な建築を考えたいと思ったからです。この学科では建築に関して幅広く学ぶことが可能であり興味のある分野に関して深く学ぶことができる環境が整っています。また学生と教授の距離感が近いので質問や進路相談も行うことができたり、仲間とともに自主的にグループを作って学生コンペに参加することも可能で、四年間で有意義な時間を過ごすことができると思います。

取得できる資格一覧と卒業後の進路

取得できる資格一覧

- 一級建築士受験資格
- 木造建築士受験資格
- インテリアプランナー（試験合格後の実務経験免除）
- 二級建築士受験資格
- 高等学校教諭一種免許状（工業）
- 1級建築施工管理技士受験資格（実務経験3年以上）

主な卒業後の進路（令和元年度まで）

- 【研究・教育機関】 島根大学教員、島根大学大学院、熊本大学大学院、慶應義塾大学大学院、京都府立大学大学院、東京大学大学院、大阪大学大学院、九州大学大学院、筑波大学大学院、横浜国立大学大学院、鹿児島大学大学院、大阪市立大学大学院、信州大学大学院、東北大学大学院
- 【総合建設業（ゼネコン・サブコン）】 大成建設（株）、前田建設工業（株）、（株）フジタ、（株）筋組、（株）熊谷組、カナツ技建工業（株）、松江土建（株）、中央建設（株）、島根電工（株）、パナソニックエコソリューションズ住宅設備（株）、（株）三建設備工業、戸田建設（株）、東急建設（株）、清水建設（株）、（株）竹中工務店、（株）長谷コーポレーション、NTTファシリティアーズ（株）、大日本土木（株）、山陰開発コンサルタント（株）
- 【設計事務所】 坂茂建築設計、手塚建築研究所、昭和設計（株）、ナフ・アーキテクト&デザイン（有）、（株）コラム建築設計事務所、（株）プランテック総合計画、（株）中林建築設計事務所、（株）坂本建築設計事務所、（有）アイエムコウ建築設計事務所、（株）日立建設設計、（株）船場
- 【官公庁・公団公社】 国土交通省中国地方整備局、島根県職員、松江市職員、愛知県職員、安来市職員、大阪市職員、京都府職員
- 【住宅メーカー】 積水ハウス（株）、大和ハウス工業（株）、ミサワホーム中国（株）、大東建託（株）、セキスイハイム中四国（株）、セキスイハイム近畿（株）、住友林業ホームテック（株）、エス・バイ・エル・カバヤ（株）、（株）住友林業、円建創（株）、（株）一条工務店、（株）一条工務店山陰、西日本ホーム（株）、（株）カチタス、（株）アキュラホーム

建築デザイン学科ホームページ <http://kenchiku-seisan.jp/> TEL.0852-32-6095 FAX.0852-32-6123