

日本一

の建築科に來ませんか

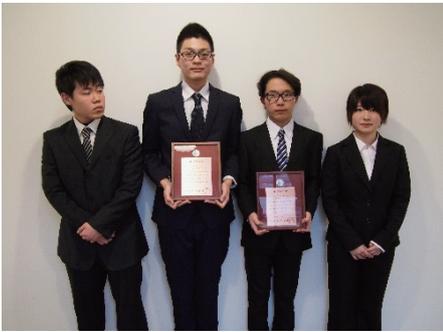
神戸  
工學  
部  
建築  
科



# rchitecture



設計競技（コンペ）日本一  
 神戸工業高校建築科は、  
 全日制、高専が参加する  
 建築設計競技で数多くの  
 日本一を受賞しています。



ゆずりは賞 毎年受賞  
 ゆずりは賞って知ってますか？  
 スポーツや文化的な競技会で日本一を受賞した学生が  
 兵庫県教育長より「ゆずりは賞」が授与されます。  
 神戸工業高校建築科は多くの受賞者を輩出しています。



棟梁に学ぶ  
 宮大工の棟梁を講師に招き、  
 日本の伝統的木造建築技術を  
 学びます。



Creative  
 建築空間の創造、手書きの図面、  
 CAD を使って創造力を鍛えます。

## 設計製図・CAD・模型

4年間、手書きの図面、コンピューターを使ったCADの図面をしっかりと学びます。CADも2次元から3次元まで学び建築技術者としての必要な実力を身につけます。構造模型（骨組み）、意匠模型（外観）も制作し建築物の全体像の知識も学びます。

## 測量・材料実験

3年生、4年生では建築技術者として必要な測量や材料実験を学びます。建築物はどうやって作るのか？建築物を形づくる材料の強度はどれくらいあるのか？地震に強くするにはどうするのか？実験、実習によって確認します。

## 資格取得にチャレンジ

卒業後、即戦力の技術者になれるよう、二級施工管理技術者試験にチャレンジします。また、卒業した3年後に受検できる2級建築士の試験に向けての勉強もします。

# 建

築の面白さを学んでみませんか。

建築空間の創造はとっても面白い。スケッチブックにアイデアをいっぱい書き留める。そのアイデアを模型にしてみる。何度も模型を作りながら設計図も出来上がっていく。設計図を基にして沢山の技術者、職人さんが関わって建築が出来上がっていく。自分の頭の中で考えた建築が世の中に姿を現し始める。そして出来上がった建築は数十年、もしかすると百年以上この世に存在しているかも知れない。こんなに素晴らしい仕事（勉強）があるだろうか？神戸工業高校建築科は「街を、歴史を」創造する建築家の卵を育てています。