

# 建築学科

\* : 他学科開設科目で( )内は開設学科の略

必: 必修科目 / 選必: 選択必修科目 / ◎: 特に選択履修することを要する科目 / ◇: 評点をつけない科目

※: 工学部科目欄毎週時数の( )内の数は、演習・実験・実習の時間数を示す。

| 区分  | 授業科目名   | 単位数 | 必選等 | 配当学年・毎週時数 |      |      |      |      |   |      |   | 担当教員 |                         |
|---|---|-----|-----|-----------|------|------|------|------|---|------|---|------|-------------------------|
|   |   |     |     | 第1学年      |      | 第2学年 |      | 第3学年 |   | 第4学年 |   |      |                         |
|   |   |     |     | 前         | 後    | 前    | 後    | 前    | 後 | 前    | 後 |      |                         |
| 全<br>学<br>共<br>通<br>科<br>目                      | 自然現象と数学                                       | 2   | ◎   | 2         |      |      |      |      |   |      |   |      | 石田・大崎                   |
|   | 線形代数学(講義・演義)A                                 | 3   | ◎   | 3         |      |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 線形代数学(講義・演義)B                                 | 3   | ◎   |           | 3    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 微分積分学(講義・演義)A                                 | 3   | ◎   | 3         |      |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 微分積分学(講義・演義)B                                 | 3   | ◎   |           | 3    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 物理学基礎論A<br>Fundamental Physics A-E2           | 2   | ◎   | 2         |      |      |      |      |   |      |   |      | 注1、注2                   |
|   | 物理学基礎論B                                       | 2   |     |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 振動・波動論  | 2   | ◎   |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 熱力学   | 2   | ◎   |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 力学統論  | 2   |     |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 図学A   | 2   | ◎   | 2         |      |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 図学B   | 2   | ◎   |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 物理学実験   | 2   | ◎   |           | 4    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 基礎地球科学A                                       | 2   |     | 2         |      |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 基礎地球科学B<br>Introduction to Earth Science B-E2 | 2   |     |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      | 注1、注2                   |
|   | 確率論基礎<br>Elementary Probability-E2            | 2   | ◎   |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 注1、注2                   |
|   | 統計入門<br>Introductory Statistics-E2            | 2   | ◎   |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 注1、注2                   |
|   | 数理統計  | 2   |     |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 微分積分学統論I                                      | 2   | ◎   |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
|   | 微分積分学統論II                                     | 2   | ◎   |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      |                         |
| 科目情報<br>群学                                      | 情報基礎[工学部]                                     | 2   | ◎   |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      | (国)田島・〈学メ〉FLANAGAN      |
|   | 情報基礎演習[工学部]                                   | 2   | ◎   | (2)       |      |      |      |      |   |      |   |      | 佐藤・木村                   |
| 工<br>学<br>部<br>科<br>目<br>(<br>専<br>門<br>科<br>目) | 建築工学概論(④)                                     | 2   | 選必  |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      | 林・竹脇・西山・〈防〉丸山           |
|   | 日本都市史   | 2   |     | 2         |      |      |      |      |   |      |   |      | 富島                      |
|   | 世界建築史(①)                                      | 2   | 選必  |           | 2    |      |      |      |   |      |   |      | 富島                      |
|   | 設計演習基礎(④)                                     | 2   | 選必  |           | 1(3) |      |      |      |   |      |   |      | 平田・〈非〉畑・小見山             |
|   | 建築造形実習  | 2   | 必   | 1(3)      |      |      |      |      |   |      |   |      | 竹山・前田・〈非〉池井・小見山・太田      |
|   | 建築計画学Ⅰ(①)                                     | 2   | 選必  |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 吉田                      |
|   | 住居計画学(①)                                      | 2   | 選必  |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 柳沢                      |
|   | 建築設計論(①)                                      | 2   | 選必  |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 平田・前田                   |
|   | 設計演習Ⅰ   | 2   | 必   |           |      | 1(3) |      |      |   |      |   |      | 竹山・神吉・田路・〈非〉奥谷・〈非〉大西・太田 |
|   | 設計演習Ⅱ   | 2   | 必   |           |      |      | 1(3) |      |   |      |   |      | 竹山・〈地〉小林・平田・田路・吉田・柳沢・太田 |
|   | 建築環境工学Ⅰ(②)                                    | 2   | 選必  |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 原田・小椋                   |
|   | 建築環境工学Ⅱ(②)                                    | 2   | 選必  |           |      |      | 2    |      |   |      |   |      | 高野・石田・大谷                |
|   | 建築構造力学Ⅰ(③)                                    | 2   | 選必  |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 大崎・張・木村                 |
|   | 建築構造力学Ⅱ(③)                                    | 2   | 選必  |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 竹脇・林・藤田                 |
|   | 建築生産Ⅰ(④)                                      | 2   | 選必  |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 金多                      |
|   | 建築材料(④)                                       | 2   | 選必  |           |      |      | 2    |      |   |      |   |      | 金子・林                    |
|   | 建築・都市行政(④)                                    | 2   | 選必  |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 〈非〉山本・〈非〉高木・〈非〉文山       |
|   | 景観デザイン論                                       | 2   |     |           |      | 2    |      |      |   |      |   |      | 竹山・田路                   |
|   | 建築情報処理演習                                      | 2   |     |           |      |      | 1(3) |      |   |      |   |      | 柳沢・伊庭・〈防〉倉田・仁井・高塚・太田    |
|   | 工業数学C   | 2   |     |           |      |      | 2    |      |   |      |   |      | 〈非〉小坂・〈防〉西嶋             |
|   | 都市設計学(①)                                      | 2   | 選必  |           |      |      | 2    |      |   |      |   |      | 〈地〉小林・〈地〉落合             |
|   | 行動・建築デザイン論(④)                                 | 2   | 選必  |           |      |      | 2    |      |   |      |   |      | 〈防〉牧                    |
|   | 日本建築史(①)                                      | 2   | 選必  |           |      |      |      | 2    |   |      |   |      | 富島                      |
|   | 建築設備システム(②)                                   | 2   | 選必  |           |      |      | 2    |      |   |      |   |      | 小椋・石田・伊庭                |
|   | 鉄筋コンクリート構造Ⅰ(③)                                | 2   | 選必  |           |      |      | 2    |      |   |      |   |      | 西山・谷                    |
|   | 鉄骨構造Ⅰ(③)                                      | 2   | 選必  |           |      |      | 2    |      |   |      |   |      | 〈防〉池田・聲高                |
|   | 建築構造力学Ⅲ(③)                                    | 4   | 選必  |           |      |      | 4    |      |   |      |   |      | 竹脇・大崎・張・藤田・木村           |
|   | 建築生産Ⅱ   | 2   |     |           |      |      |      | 2    |   |      |   |      | 金多・〈非〉木内                |
|   | 建築論   | 2   |     |           |      |      |      | 2    |   |      |   |      | 竹山・田路                   |
|   | 都市・地域論  | 2   |     |           |      |      |      | 2    |   |      |   |      | 神吉                      |
|   | 都市環境工学  | 2   |     |           |      |      |      | 2    |   |      |   |      | 原田・石田・〈防〉西野             |
|   | 建築光・音環境学                                      | 2   |     |           |      |      | 2    |      |   |      |   |      | 高野・石田・大谷                |
|   | 建築温熱環境設計                                      | 2   |     |           |      |      |      | 2    |   |      |   |      | 小椋・伊庭                   |
|   | 建築構造解析  | 2   |     |           |      |      |      | 2    |   |      |   |      | 金子・竹脇・〈防〉丸山             |
| 耐震構造  | 2   |     |     |           |      |      | 2    |      |   |      |   | 林・杉野 |                         |
| 鉄筋コンクリート構造Ⅱ                                     | 2   |     |     |           |      |      | 2    |      |   |      |   | 西山・谷 |                         |

| 区分                  | 授業科目名       | 単位数 | 必選等 | 配当学年・毎週時数 |   |      |   |      |      |      |    | 担当教員                          |
|---------------------|-------------|-----|-----|-----------|---|------|---|------|------|------|----|-------------------------------|
|                     |             |     |     | 第1学年      |   | 第2学年 |   | 第3学年 |      | 第4学年 |    |                               |
|                     |             |     |     | 前         | 後 | 前    | 後 | 前    | 後    | 前    | 後  |                               |
| 工学部<br>科目<br>(専門科目) | 鉄骨構造Ⅱ       | 2   |     |           |   |      |   | 2    |      |      |    | 聲高・〈防〉倉田                      |
|                     | 設計演習Ⅲ(①)    | 3   | 選必  |           |   |      |   | 1(5) |      |      |    | 計画・構造・環境の各系教員・〈非〉森田・小見山       |
|                     | 設計演習Ⅳ       | 3   |     |           |   |      |   | 1(5) |      |      |    | 計画・構造・環境の各系教員・〈非〉江副・〈非〉山本・小見山 |
|                     | 建築応用数学      | 2   |     |           |   |      | 2 |      |      |      |    | 大崎・小椋・大谷・〈防〉西嶋                |
|                     | 建築情報システム学   | 2   |     |           |   |      | 2 |      |      |      |    | 金多                            |
|                     | 建築計画学Ⅱ      | 2   |     |           |   |      |   |      | 2    |      |    | 三浦                            |
|                     | 建築基礎構造      | 2   |     |           |   |      |   |      | 2    |      |    | 〈防〉松島・藤田                      |
|                     | 耐風構造        | 2   |     |           |   |      |   |      | 2    |      |    | 〈防〉丸山・〈防〉西嶋                   |
|                     | *地球工学総論(地球) | 2   |     |           |   |      |   |      | 2    |      |    | 関係教員                          |
|                     | 設計演習Ⅴ       | 3   |     |           |   |      |   |      | 1(5) |      |    | 計画系教員                         |
|                     | 構造設計演習(③)   | 2   | 選必  |           |   |      |   |      | 1(3) |      |    | 金子・西山・聲高・谷・〈非〉大住・佐藤           |
|                     | 構造・材料実験     | 2   |     |           |   |      |   |      | 1(3) |      |    | 金子・西山・聲高・谷・杉野・佐藤・高塚           |
|                     | 建築安全設計      | 2   |     |           |   |      |   |      | 2    |      |    | 原田・〈防〉西野・仁井                   |
|                     | 建築設備計画法     | 2   |     |           |   |      |   |      | 2    |      |    | 高野・原田・小椋・石田・大谷・伊庭・〈防〉西野・〈非〉上田 |
|                     | 建築環境工学演習(②) | 2   | 選必  |           |   |      |   |      | 1(3) |      |    | 高野・原田・小椋・石田・大谷・伊庭・〈防〉西野・仁井    |
|                     | 工学倫理        | 2   |     |           |   |      |   |      | 2    |      |    | 関係教員                          |
|                     | 専門英語        | 2   |     |           |   |      |   |      | 2    |      |    | 〈非〉Tsoi                       |
|                     | ◇特別研究       |     | 必   |           |   |      |   |      |      |      | 通年 |                               |

〈防〉防災研究所、〈地〉地球環境学堂、〈国〉国際高等教育院、〈学メ〉学術情報メディアセンター、〈非〉非常勤講師