

|                                                                                                                                                                                            |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|--|
| 豊田工業高等専門学校                                                                                                                                                                                 |      | 開講年度                                                                                                                                                                                            | 令和06年度 (2024年度)                                               |                                            | 授業科目            | 西洋建築史                                   |  |
| 科目基礎情報                                                                                                                                                                                     |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 科目番号                                                                                                                                                                                       |      | 54232                                                                                                                                                                                           |                                                               | 科目区分                                       |                 | 専門 / 選択                                 |  |
| 授業形態                                                                                                                                                                                       |      | 講義                                                                                                                                                                                              |                                                               | 単位の種別と単位数                                  |                 | 学修単位: 2                                 |  |
| 開設学科                                                                                                                                                                                       |      | 建築学科                                                                                                                                                                                            |                                                               | 対象学年                                       |                 | 4                                       |  |
| 開設期                                                                                                                                                                                        |      | 後期                                                                                                                                                                                              |                                                               | 週時間数                                       |                 | 2                                       |  |
| 教科書/教材                                                                                                                                                                                     |      | 「増補新装 カラー版西洋建築様式史」熊倉洋介他著（美術出版社）ISBN978-4568400786／授業時に配布するプリント 及び 「西洋建築史図集」日本建築学会編（彰国社）ISBN4-395-00021-5                                                                                        |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 担当教員                                                                                                                                                                                       |      | 三島 雅博                                                                                                                                                                                           |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 到達目標                                                                                                                                                                                       |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| (ア)各時代の建築課題を理解し、時代の価値観や建築の意義を説明できる。<br>(イ)各時代・様式の代表的建築の名を挙げることができる。<br>(ウ)各様式の特徴を、キーワードを用いて説明できる。<br>(エ)各様式とその背景との関係を説明できる。<br>(オ)各様式の基本的構成を把握し、各部の名称を述べることができる。                           |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| ルーブリック                                                                                                                                                                                     |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 最低限の到達レベルの目安(優)                                                                                                                                                                                 |                                                               | 最低限の到達レベルの目安(良)                            |                 | 最低限の到達レベルの目安(不可)                        |  |
| 評価項目(ア)                                                                                                                                                                                    |      | 各時代の建築課題を理解し、時代の価値観や建築の意義を説明できる。                                                                                                                                                                |                                                               | 各時代の建築課題を理解し、時代の価値観や建築の意義をおおよそ説明できる。       |                 | 各時代の建築課題を理解し、時代の価値観や建築の意義を説明できない。       |  |
| 評価項目(イ)                                                                                                                                                                                    |      | 各時代・様式の代表的建築の名を挙げることができる。                                                                                                                                                                       |                                                               | 各時代・様式の代表的建築の名を結びつけることができる。                |                 | 各時代・様式の代表的建築を理解できていない。                  |  |
| 評価項目(ウ)                                                                                                                                                                                    |      | 各様式の特徴を、キーワードを用いて説明できる。                                                                                                                                                                         |                                                               | 各様式の特徴を、キーワードを用いておおよそ説明できる。                |                 | 各様式の特徴を、キーワードを用いて説明できる。                 |  |
| 学科の到達目標項目との関係                                                                                                                                                                              |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 学習・教育到達度目標 B2 建築分野の必要な基礎的知識や技術を修得する。<br>学習・教育到達度目標 E1 日本や世界の文化や歴史を、地球的な視点から多面的に認識し、建築技術が社会に与える影響を理解する能力を修得する。<br>JABEE d 当該分野において必要とされる専門的知識とそれらを応用する能力<br>本校教育目標 ② 基礎学力<br>本校教育目標 ⑤ 技術者倫理 |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 教育方法等                                                                                                                                                                                      |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 概要                                                                                                                                                                                         |      | 対象とするものはヨーロッパ建築の発展であるが、授業はその源の一つとなったエジプトやオリエントの建築から始める。ヨーロッパ建築の最も重要な根底は古典となったギリシャやローマの建築であり、また、その後の発展を最も大きく支配したのはキリスト教であった。これらを基に各建築様式とその成立過程、成立要因などを述べ、建築と社会との結びつき、建築芸術のありようがどのようにであったかについて学ぶ。 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 授業の進め方・方法                                                                                                                                                                                  |      | 授業には建築史の専門用語を調べる課題レポート、及び代表作を調べる課題レポートを課す。                                                                                                                                                      |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 注意点                                                                                                                                                                                        |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 選択必修の種別・旧カリ科目名                                                                                                                                                                             |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 選択必修2 規制技術に含まれるものはない                                                                                                                                                                       |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 授業の属性・履修上の区分                                                                                                                                                                               |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| <input type="checkbox"/> アクティブラーニング                                                                                                                                                        |      | <input type="checkbox"/> ICT 利用                                                                                                                                                                 |                                                               | <input checked="" type="checkbox"/> 遠隔授業対応 |                 | <input type="checkbox"/> 実務経験のある教員による授業 |  |
|                                                                                                                                                                                            |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
| 授業計画                                                                                                                                                                                       |      |                                                                                                                                                                                                 |                                                               |                                            |                 |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 週                                                                                                                                                                                               | 授業内容                                                          |                                            | 週ごとの到達目標        |                                         |  |
| 後期                                                                                                                                                                                         | 3rdQ | 1週                                                                                                                                                                                              | 古代オリエント建築と古代エジプト建築、エーゲ海建築<br>課題レポート（用語調べ）を課す。                 |                                            | (ア)(イ)(ウ)       |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 2週                                                                                                                                                                                              | 古代ギリシャ建築：神殿建築、形態と構成、3種のオーダー<br>課題レポート（用語調べ）を課す。               |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 3週                                                                                                                                                                                              | 古代ギリシャ建築：視覚補正、建築的特質<br>古代ローマ建築：建築課題、構造・材料<br>課題レポート（用語調べ）を課す。 |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 4週                                                                                                                                                                                              | 古代ローマ建築：5種のオーダー、建築的特質<br>課題レポート（用語調べ）を課す。                     |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 5週                                                                                                                                                                                              | 初期キリスト教建築（バシリカ式聖堂、集中堂）<br>課題レポート（用語調べ）を課す。                    |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 6週                                                                                                                                                                                              | ビザンチン建築：東ローマ帝国の建築、ペンデンティフ・ドーム<br>課題レポート（用語調べ）を課す。             |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 7週                                                                                                                                                                                              | ロマネスク建築：ブリ・ロマネスク、特徴、地方性<br>課題レポート（作品調べ）を課す                    |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 8週                                                                                                                                                                                              | ゴシック建築：形態的特徴と空間表現<br>課題レポート（作品調べ）を課す                          |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            | 4thQ | 9週                                                                                                                                                                                              | ルネサンス建築：古典造形の復活、「建築家」の誕生、マニエリスム<br>課題レポート（作品調べ）を課す            |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 10週                                                                                                                                                                                             | バロック建築：背景。芸術的特色、造形<br>課題レポート（作品調べ）を課す                         |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |
|                                                                                                                                                                                            |      | 11週                                                                                                                                                                                             | ロココ建築：造形的特徴、バロック建築の反動、合理性の誕生<br>課題レポート（作品調べ）を課す               |                                            | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |                                         |  |

|  |     |                                                     |                 |
|--|-----|-----------------------------------------------------|-----------------|
|  | 12週 | 18世紀建築：新古典主義と歴史主義<br>課題レポート（作品調べ）を課す                | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |
|  | 13週 | 近代主義建築の誕生：アル・ヌグーオー，近代芸術，プレーリ・ハウス<br>課題レポート（作品調べ）を課す | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |
|  | 14週 | 近代主義建築の確立：ル・コルビュジェ，バウハウス，ミース・ファン・デル・ローエ             | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |
|  | 15週 | 総まとめ<br>授業後に復習し，学習内容を深めること。                         | (ア)(イ)(ウ)(エ)(オ) |
|  | 16週 |                                                     |                 |

| モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標 |    |      |           |       |     |
|-----------------------|----|------|-----------|-------|-----|
| 分類                    | 分野 | 学習内容 | 学習内容の到達目標 | 到達レベル | 授業週 |
| 評価割合                  |    |      |           |       |     |
|                       |    | 定期試験 | レポート      | 合計    |     |
| 総合評価割合                |    | 60   | 40        | 100   |     |
| 専門的能力                 |    | 60   | 40        | 100   |     |