

|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 豊田工業高等専門学校                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                 | 開講年度                            | 令和04年度 (2022年度)                              |                                            | 授業科目                                   | 都市空間論                                              |
| 科目基礎情報                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 科目番号                                                                                                                                                                                                                | 94024                                                                                                           |                                 | 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                                                                                                                                                                                                                | 建設工学専攻A                                                                                                         |                                 | 対象学年                                         | 専2                                         |                                        |                                                    |
| 開設期                                                                                                                                                                                                                 | 前期                                                                                                              |                                 | 週時間数                                         | 2                                          |                                        |                                                    |
| 教科書/教材                                                                                                                                                                                                              | 「快適都市空間をつくる」 青木仁著（中公新書 1 5 4 0）「都市の計画と設計」小島勝衛監修（共立出版）／適宜資料等を配布                                                  |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 担当教員                                                                                                                                                                                                                | 大森 峰輝                                                                                                           |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 到達目標                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| (ア) 我国と欧米における都市計画と建築デザインに対する考え方の違いを説明できる。<br>(イ) 我国の都市計画・建築規制制度の問題点について説明できる。<br>(ウ) 現状の都市問題について説明できる。<br>(エ) 都市計画に関する英語文献の内容（概要）を把握できる。<br>(オ) 快適な都市空間創造のための基礎的な考え方を説明できる。<br>(カ) 街並み、公園、建築物等についての望ましいデザイン指針を提言できる |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| ルーブリック                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     | 理想的な到達レベルの目安                                                                                                    |                                 | 標準的な到達レベルの目安                                 |                                            | 未到達レベルの目安                              |                                                    |
| 評価項目(ア)                                                                                                                                                                                                             | 我国と欧米における都市計画と建築デザインに対する考え方の違いを説明できる。                                                                           |                                 | 我国と欧米における都市計画と建築デザインに対する考え方の違いを概ね説明できる。      |                                            | 我国と欧米における都市計画と建築デザインに対する考え方の違いを説明できない。 |                                                    |
| 評価項目(イ)                                                                                                                                                                                                             | 我国の都市計画・建築規制制度の問題点について説明できる。                                                                                    |                                 | 我国の都市計画・建築規制制度の問題点について概ね説明できる。               |                                            | 我国の都市計画・建築規制制度の問題点について説明できない。          |                                                    |
| 評価項目(ウ)                                                                                                                                                                                                             | 現状の都市問題について説明できる。                                                                                               |                                 | 現状の都市問題について概ね説明できる。                          |                                            | 現状の都市問題について説明できない。                     |                                                    |
| 学科の到達目標項目との関係                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 学習・教育到達度目標 B3 建築分野の実社会に必要で役立つ知識や技術を応用して問題を解決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                                                                                                   |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 教育方法等                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 概要                                                                                                                                                                                                                  | 我国では、明治以降の近代都市が産業優先で形成され、建設に際しても何を建てるかだけが問題となり、周辺状況を考慮することがなござりにされてきた。本科目では、真に快適な生活空間へと都市を再創造するための考え方や方策について学ぶ。 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 授業の進め方・方法                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 注意点                                                                                                                                                                                                                 | (自学自習内容)授業内容に該当する項目について、科目担当教員の薦める文献等で予め調べてくること。また、配布する英語文献を理解した上での課題レポートの作成が必要となる。                             |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 選択必修の種別・旧カリ科目名                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| 授業の属性・履修上の区分                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                 |                                 |                                              |                                            |                                        |                                                    |
| <input checked="" 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 checked="" 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                               |                                                    |
| 前期                                                                                                                                                                                                                  | 1stQ                                                                                                            | 1週                              | 快適な都市空間創造に向けての欧米の取り組み事例概説<br>自学自習（教科書講読とまとめ） |                                            | 上記（ア）（イ）（ウ）（エ）（オ）（カ）                   |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 2週                              | 快適な都市空間創造に向けての欧米の取り組み事例概説<br>自学自習（事例調査）      |                                            | 上記（ア）（イ）（ウ）（エ）（オ）（カ）                   |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 3週                              | 魅力的な生活空間、生活空間のり・デザイン<br>自学自習（教科書講読とまとめ）      |                                            | 上記（イ）（ウ）（エ）（オ）                         |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 4週                              | 魅力的な生活空間、生活空間のり・デザイン<br>自学自習（事例調査）           |                                            | 上記（イ）（ウ）（エ）（オ）                         |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 5週                              | 生活空間の再点検（街並み、公園、建築物等）<br>自学自習（教科書講読とまとめ）     |                                            | 上記（イ）（ウ）（エ）（オ）（カ）                      |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 6週                              | 生活空間の再点検（街並み、公園、建築物等）<br>自学自習（事例調査）          |                                            | 上記（イ）（ウ）（エ）（オ）（カ）                      |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 7週                              | 生活空間をとりまく社会問題<br>自学自習（教科書講読とまとめ）             |                                            | 上記（イ）（ウ）（オ）                            |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 8週                              | 生活空間をとりまく社会問題<br>自学自習（事例調査）                  |                                            | 上記（イ）（ウ）（オ）                            |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     | 2ndQ                                                                                                            | 9週                              | 都市計画・建築規制制度の問題点<br>自学自習（教科書講読とまとめ）           |                                            | 上記（イ）（ウ）                               |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 10週                             | 都市計画・建築規制制度の問題点<br>自学自習（事例調査）                |                                            | 上記（イ）（ウ）                               |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 11週                             | 欧米の都市計画、生活空間<br>自学自習（教科書講読とまとめ）              |                                            | 上記（エ）（オ）（カ）                            |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 12週                             | 欧米の都市計画、生活空間<br>自学自習（事例調査）                   |                                            | 上記（エ）（オ）（カ）                            |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 13週                             | 快適な都市空間創造のための戦略・政策と総括<br>自学自習（教科書講読とまとめ）     |                                            | 上記（オ）（カ）                               |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 14週                             | 快適な都市空間創造のための戦略・政策と総括<br>自学自習（事例調査）          |                                            | 上記（オ）（カ）                               |                                                    |

|                       |  |      |                            |           |                      |       |
|-----------------------|--|------|----------------------------|-----------|----------------------|-------|
|                       |  | 15週  | 前期の総まとめ<br>自学自習（1～15週の総復習） |           | 上記（ア）（イ）（ウ）（エ）（オ）（カ） |       |
|                       |  | 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                  |  |      |                            |           |                      |       |
|                       |  | 中間試験 |                            | 定期試験      | 課題                   | 合計    |
| 総合評価割合                |  | 30   |                            | 50        | 20                   | 100   |
| 専門的能力                 |  | 30   |                            | 50        | 20                   | 100   |