

|                                                                                                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|
| 釧路工業高等専門学校                                                                                        |      | 開講年度                                                                                                                                                                                                                                                                   | 令和06年度 (2024年度)  |                                                          | 授業科目                                        | 近・現代建築史                                                             |  |
| 科目基礎情報                                                                                            |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 科目番号                                                                                              |      | 0033                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  | 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・生産システム工学専攻                                                                                                                                                                                                                                                          |                  | 対象学年                                                     | 専1                                          |                                                                     |  |
| 開設期                                                                                               |      | 後期                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  | 週時間数                                                     | 2                                           |                                                                     |  |
| 教科書/教材                                                                                            |      | 教科書:『図説建築の歴史(西洋・日本・近代)』学芸出版社、および配布資料。参考書:『日本建築史図集』彰国社、『西洋建築史図集』彰国社、『近代建築史図集』彰国社                                                                                                                                                                                        |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 担当教員                                                                                              |      | 西澤 岳夫                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 到達目標                                                                                              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 1.近代以降の西洋および日本の建築史の主要な流れを理解し、説明することができる。<br>2.自身が選択した建築家の建築意匠について自ら調査しレポートにまとめ、プレゼンテーションすることができる。 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 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1                                                                                             |      | 近代以降の西洋および日本の建築史の主要な流れを説明でき、それぞれの時代背景や相違を理解できる。                                                                                                                                                                                                                        |                  | 近代以降の西洋および日本の建築史の主要な流れを説明でき、それぞれの時代背景を理解できる。             |                                             | 近代以降の西洋および日本の建築史の主要な流れを理解することができない。                                 |  |
| 評価項目2                                                                                             |      | レポート課題において自ら選択した建築家の建築意匠の特徴や言説を理解し、それらをレポートにまとめ、適切に発表することができる。                                                                                                                                                                                                         |                  | レポート課題において自ら選択した建築家の建築意匠の特徴を理解し、それらをレポートにまとめ、発表することができる。 |                                             | レポート課題において自ら選択した建築家の建築意匠の特徴を理解することができず、それらをレポートにまとめることや発表することができない。 |  |
| 学科の到達目標項目との関係                                                                                     |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 教育方法等                                                                                             |      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 概要                                                                                                |      | 建築史を学ぶ目的は、建築技術者として必要とされる常識を養い、その上に立って自らの進路を開くために考える基礎とし、現代の建築的状況を正しく理解する視点を学ぶことにある。授業で扱う建築の対象範囲は主に20世紀から現代までの建築とする。各時代の代表的な建築の歴史的変遷の主要な流れを正しく理解し、各時代の 代表的建築の特徴や歴史的背景について学ぶ。                                                                                            |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 授業の進め方・方法                                                                                         |      | 教科書とスライドを用いて授業を進める。この他、後半にレポート課題(1課題)を課し、発表を行う。合否判定は、2回の定期試験の平均点 $\geq 60$ 点。最終評価は、合否判定の点数60%+レポート20%+発表20%で成績を評価する。なお、レポート課題未提出で発表に至らなかった場合は定期試験の平均点が $\geq 60$ 点以上で、あっても、59点以下の評価とする。再試験は後期末、学年末で、行い、合否判定は、評価点 $\geq 60$ 点 とする。前関連科目 は日本史、世界史、建築史、特別設計演習など。後関連科目はなし。 |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 注意点                                                                                               |      | 必ず、予習をして授業に臨むこと。レポートは今まで自分が最も影響を受けた建築家、あるいは興味を引かれる建築家を選び、決められた書式に基づきまとめる。レポートの成績は、理解した内容を自分の言葉を用いて表現しているか、論理的な文章になっているか、図や写真等を用いて解りやすくまとめているか、引用や参考文献を適切に記載しているかなどを評価する。<br>なお、本科目は学修単位科目であるため、授業時間相当の自主学習（授業の予習・復習を含む）を行う必要がある。                                       |                  |                                                          |                                             |                                                                     |  |
| 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 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                                                                                                                                                                                                                                                                     | ガイダンス（19世紀の建築思潮） |                                                          | 19世紀の西洋、および日本の代表的な建築と当時の主な建築思潮を理解できる。       |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 2週                                                                                                                                                                                                                                                                     | 耐震理論と新構法の展開      |                                                          | 鉄骨造や鉄筋コンクリート造の建築のはじまりを理解できる。                |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 3週                                                                                                                                                                                                                                                                     | 日本の表現主義          |                                                          | 西洋の近代建築運動に影響を受けた日本の表現主義の建築について理解できる。        |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 4週                                                                                                                                                                                                                                                                     | 震災前後と帝冠様式        |                                                          | 震災前後の代表的建築と帝冠様式を理解できる。                      |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 5週                                                                                                                                                                                                                                                                     | 戦後の建築潮流          |                                                          | 第二次世界大戦以降の西洋における主要な建築潮流を理解できる。              |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 6週                                                                                                                                                                                                                                                                     | 戦後の日本建築 1        |                                                          | 戦後復興期から高度成長期までの日本の代表的な建築を理解できる。             |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 7週                                                                                                                                                                                                                                                                     | 戦後の日本建築 2        |                                                          | 第二次世界大戦以降の日本の住宅建築の主要な変遷を理解できる。              |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 8週                                                                                                                                                                                                                                                                     | 中間試験             |                                                          | あり                                          |                                                                     |  |
|                                                                                                   | 4thQ | 9週                                                                                                                                                                                                                                                                     | ポストモダン建築 1       |                                                          | ポストモダン、およびポストモダン以降の主な建築について理解できる。           |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 10週                                                                                                                                                                                                                                                                    | ポストモダン建築 2       |                                                          | ポストモダン、およびポストモダン以降の主な建築について理解できる。           |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 11週                                                                                                                                                                                                                                                                    | 歴史的建造物の保存活用 1    |                                                          | 歴史的建造物や街並の保護の仕組み、保存活用事例について理解できる。           |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 12週                                                                                                                                                                                                                                                                    | 歴史的建造物の保存活用 2    |                                                          | 歴史的建造物や街並の保護の仕組み、保存活用事例について理解できる。           |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 13週                                                                                                                                                                                                                                                                    | レポート課題ガイダンス      |                                                          | レポートの趣旨を理解し、レポート作成のための準備を進めることができる。         |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 14週                                                                                                                                                                                                                                                                    | レポート作成           |                                                          | 適切なテキストと図版を用いて、決められた時間内にプレゼンテーションをすることができる。 |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 15週                                                                                                                                                                                                                                                                    | レポート発表           |                                                          | 適切なテキストと図版を用いて、決められた時間内にプレゼンテーションをすることができる。 |                                                                     |  |
|                                                                                                   |      | 16週                                                                                                                                                                                                                                                                    | 前期末試験            |                                                          | あり                                          |                                                                     |  |

| 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                  |    |      |           |    |         |       |     |
|                       | 試験 | 発表   | 相互評価      | 態度 | ポートフォリオ | その他   | 合計  |
| 総合評価割合                | 60 | 20   | 0         | 0  | 20      | 0     | 100 |
| 基礎的能力                 | 0  | 0    | 0         | 0  | 0       | 0     | 0   |
| 専門的能力                 | 60 | 20   | 0         | 0  | 20      | 0     | 100 |
| 分野横断的能力               | 0  | 0    | 0         | 0  | 0       | 0     | 0   |