



|                     |                                                              |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|
| 2022年度 日本工学院八王子専門学校 |                                                              |
| 建築設計科               |                                                              |
| 建築C A D 4           |                                                              |
| 第4回                 | RC造併用住宅の3Dモデリング演習-2 窓、ドアツールコマンドを使い、開口部を配置及び修正することができる。       |
| 第5回                 | RC造併用住宅の3Dモデリング演習-3 建築床ツールコマンドを使い、床のモデリング及び修正することができる。       |
| 第6回                 | RC造併用住宅の3Dモデリング演習-4 建築屋根ツールコマンドを使い、屋根のモデリング及び修正することができる。     |
| 第7回                 | RC造併用住宅の3Dモデリング演習-5 3 Dモデリングした住宅から透視図(内部・外部)、立面図、断面図が作成できる。  |
| 第8回                 | 設計課題のデジタルデータ化-1 設計製図 4 で取り組んでいる建築物のモデリング(壁、開口部)及び修正することができる。 |
| 第9回                 | 設計課題のデジタルデータ化-2 設計製図 4 で取り組んでいる建築物のモデリング(床)及び修正することができる。     |
| 第10回                | 設計課題のデジタルデータ化-3 設計製図 4 で取り組んでいる建築物のモデリング(屋根)及び修正することができる。    |
| 第11回                | 設計課題のデジタルデータ化-4 モデリングした建築物から透視図(内部・外部)、立面図が作成ができる。           |
| 第12回                | 設計課題のデジタルデータ化-5 モデリングした建築物から配置平面図、断面図が作成ができる。                |
| 第13回                | プレゼンテーションシートの作成-1 プレゼンテーションシートのレイアウトが作成できる。                  |
| 第14回                | プレゼンテーションシートの作成-2 プレゼンテーションシートのレイアウト検討と修正ができる。               |
| 第15回                | プレゼンテーションシートの作成-3 CADのデータを変換、P D F 化し印刷、保存ができる。              |