令和2年度年間授業計画

教科:(設備工業)科目:(設備工業製図) 対象:(第2学年)

教科担当者:(五十嵐 義徳 印 岩金 里佳 印) 2単位 設備工業製図 (実教出版)

| 1年間 | IJσ. |)計画を | 確認した | <u>後押印</u> |
|-----------------|------|------------------------|------|------------|
| ≯ /₁ ₹:1 | - 1 | ≯ ₩ 3 ⁄女 | 의꾸 트 | 拉目 |

| 教科 | 教務 | 副校長 | 校長 | |
|----|----|-----|----|--|
| | | | | |

| | 指導内容 【年間授業計画】 | 科目設備工業製図計画の具体的な指導目標 (自校のスタンダード) 【年間授業計画】 | 評価の観点等 | 予定時数 |
|--------|------------------|--|--|------|
| | 木造平屋建住宅平面図 | ・建築製図の基本となる木造住宅の製図を書くことにより、線 や衛生器具などの記号を理解する。 | | |
| 4 月 | | | ・線の太さ、濃さが表現されているか。・正確に表現されているか。 | 6 |
| | | | ・線の持つ意味、記号の意味、などを 理解しているか。 | |
| | | | ・課題の正確さ、丁寧さ、全体の仕上がり、速度など | |
| 5 月 | | | ・取り組む態度 | 8 |
| | 〈中間考査〉 | | | |
| | 矩計図(土台まわり詳細図) | ・矩計図を書くことにより、木造住宅の構造や各部の名称を学 習する。 | | |
| 6 月 | | | | 4 |
| フ 月 | 〈期末考査〉 | | | 6 |
| 8 月 | | | | |

| 9月 | 矩計図(軒先まわり詳細図) | ・矩計図を書くことにより、木造住宅の構造や各部の名称を学習する。 | 6 |
|---------|--------------------|------------------------------------|---|
| 10 | | | 6 |
| | 〈中間考査〉 | | |
| 11月 | 矩計図トレース | ・矩計図を書くことにより、木造住宅の構造や各部の名称を学習する。 | 6 |
| 12 月 | 〈期末考査〉 | | 8 |
| 1 月 | | | 6 |
| 2 月 | 給水配管系統図 | ・簡単な給水配管図を書くことにより、衛生・防災での理解を深めさせる。 | 8 |
| 3 月 | 排水配管系統図 <学年末考査> | ・簡単な排水配管図を書くことにより、衛生・防災での理解を深めさせる。 | 6 |