

### 3 教育課程

#### (1) 教育課程編成表

令和8年度入学生（1年生）機械科

| 教科        |            | 科目                                                                                                                                                                            | 標準単位数 | 第1学年 | 第2学年  | 第3学年  | 計     |       |       |    |        |        |
|-----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|----|--------|--------|
| 共通科目      | 国語         | 現代の国語                                                                                                                                                                         | 2     |      |       | 2     | 2     |       |       |    |        |        |
|           |            | 言語文化                                                                                                                                                                          | 2     | 2    | 2     |       | 4     |       |       |    |        |        |
|           | 地理・歴史      | 地理総合                                                                                                                                                                          | 2     |      |       | 2     | 2     |       |       |    |        |        |
|           |            | 歴史総合                                                                                                                                                                          | 2     |      | 2     |       | 2     |       |       |    |        |        |
|           | 公民         | 公共                                                                                                                                                                            | 2     | 2    |       |       | 2     |       |       |    |        |        |
|           | 数学         | 数学Ⅰ                                                                                                                                                                           | 3     | 3    |       |       | 3     |       |       |    |        |        |
|           |            | 数学Ⅱ                                                                                                                                                                           | 4     |      | 2     | 2     | 4     |       |       |    |        |        |
|           |            | 数学A                                                                                                                                                                           | 2     |      | ㉑1    |       | 2・3   |       |       |    |        |        |
|           |            | 数学B                                                                                                                                                                           | 2     |      | ㉑1    |       | 2・3   |       |       |    |        |        |
|           |            | 数学C                                                                                                                                                                           | 2     |      |       | ㉒2    | 0・2   |       |       |    |        |        |
|           | 理科         | 科学と人間生活                                                                                                                                                                       | 2     | 2    |       |       | 2     |       |       |    |        |        |
|           |            | 物理基礎                                                                                                                                                                          | 2     | 2    |       |       | 2     |       |       |    |        |        |
|           | 保健体育       | 体育                                                                                                                                                                            | 7～8   | 2    | 2     | 3     | 7     |       |       |    |        |        |
|           |            | 保健                                                                                                                                                                            | 2     | 1    | 1     |       | 2     |       |       |    |        |        |
|           | 芸術         | 美術Ⅰ                                                                                                                                                                           | 2     |      |       | ∴2    | 0・2   |       |       |    |        |        |
|           |            | 書道Ⅰ                                                                                                                                                                           | 2     |      |       | ∴2    | 0・2   |       |       |    |        |        |
|           | 外国語        | 英語コミュニケーションⅠ                                                                                                                                                                  | 3     | 3    |       |       | 3     |       |       |    |        |        |
|           |            | 論理・表現Ⅰ                                                                                                                                                                        | 2     |      | 2     |       | 2     |       |       |    |        |        |
|           |            | 論理・表現Ⅱ                                                                                                                                                                        | 2     |      |       | 2     | 2     |       |       |    |        |        |
|           | 家庭         | 家庭基礎                                                                                                                                                                          | 2     |      | 2     |       | 2     |       |       |    |        |        |
|           | 情報         | 情報Ⅰ                                                                                                                                                                           | 2     | 3    |       |       | 3     |       |       |    |        |        |
|           |            | 情報Ⅱ                                                                                                                                                                           | 2     |      | 2     |       | 2     |       |       |    |        |        |
| 専門科目      | 工業         | 工業技術基礎                                                                                                                                                                        | 2～4   | 3    |       |       | 3     |       |       |    |        |        |
|           |            | 課題研究                                                                                                                                                                          | 2～6   |      |       | 3     | 3     |       |       |    |        |        |
|           |            | 実習                                                                                                                                                                            | 6～15  |      | 4     | 3     | 7     |       |       |    |        |        |
|           |            | 製図                                                                                                                                                                            | 2～10  |      | 2     | 2     | 4     |       |       |    |        |        |
|           |            | 工業材料技術                                                                                                                                                                        | 2～4   |      |       | 2     | 2     |       |       |    |        |        |
|           |            | 工業管理技術                                                                                                                                                                        | 2～8   |      | ㉑2    |       | 0・2   |       |       |    |        |        |
|           |            | 機械工作                                                                                                                                                                          | 2～8   |      | 2     |       | 2     |       |       |    |        |        |
|           |            | 機械設計                                                                                                                                                                          | 2～8   | 3    | 2     | 2     | 7     |       |       |    |        |        |
|           |            | 原動機                                                                                                                                                                           | 2～4   |      | 2     |       | 2     |       |       |    |        |        |
|           |            | 生産技術                                                                                                                                                                          | 2～6   |      |       | ㉒2    | 0・2   |       |       |    |        |        |
|           |            | 自動車工学                                                                                                                                                                         | 2～8   |      |       | 2     | 2     |       |       |    |        |        |
|           |            | 電気回路                                                                                                                                                                          | 2～8   | 3    |       |       | 3     |       |       |    |        |        |
|           |            | 共通科目計                                                                                                                                                                         |       |      |       | 20    | 15・17 | 13・15 | 48・52 |    |        |        |
| 専門科目計     |            |                                                                                                                                                                               |       | 9    | 14・12 | 16・14 | 39・35 |       |       |    |        |        |
| 特別活動      | ホームルーム活動   |                                                                                                                                                                               |       | 1    | 1     | 1     | 3     |       |       |    |        |        |
| 総合的な探究の時間 |            |                                                                                                                                                                               | 3～6   |      |       | 代替    |       |       |       |    |        |        |
| 計         |            |                                                                                                                                                                               |       | 30   | 30    | 30    | 90    |       |       |    |        |        |
| 備考        |            | ・教科「芸術」は、∴印のいずれかの1科目を選択する。                                                                                                                                                    |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |
|           |            | ・㉑印の科目選択は、数学科目（「数学A（1単位）」、「数学B（1単位）」）か工業科目（「工業管理技術（2単位）」）のいずれかを選択する。「数学A」と「数学B」は期間履修する                                                                                        |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |
|           |            | ・㉒印の科目選択は、2年次に数学科目を選択した者は「数学C（2単位）」を、工業科目を選択した者は「生産技術（2単位）」を選択する。                                                                                                             |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |
|           |            | ・「総合的な探究の時間（3単位）」は、「課題研究（3単位）」で代替する。                                                                                                                                          |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |
|           |            | ・学校外における学修                                                                                                                                                                    |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |
|           |            | <table><tr><td>教科</td><td>学校外活動</td></tr><tr><td rowspan="4">科目</td><td>知の探究講座</td></tr><tr><td>技の探究講座</td></tr><tr><td>クラフトマンⅢ</td></tr><tr><td>海外インターンシップ</td></tr></table> |       |      |       |       |       | 教科    | 学校外活動 | 科目 | 知の探究講座 | 技の探究講座 |
| 教科        | 学校外活動      |                                                                                                                                                                               |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |
| 科目        | 知の探究講座     |                                                                                                                                                                               |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |
|           | 技の探究講座     |                                                                                                                                                                               |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |
|           | クラフトマンⅢ    |                                                                                                                                                                               |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |
|           | 海外インターンシップ |                                                                                                                                                                               |       |      |       |       |       |       |       |    |        |        |