

## 主な学習内容

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 1年次 | 専門学習の基礎  |   |
|     | ものをつくる基礎を学ぶ<br>・図面の見かた、表しかた ・寸法の測りかた<br>・工具の扱いかた・手仕上げの方法 ・工作機械の扱いかた      |   |
| 2年次 | 専門学習の基本  |   |
|     | 図面の読みかた、図面のかきかた、工作機械の基本操作  |   |
|     | 精密機械コース  | メカトロニクスコース  |
|     | 精密にもものをつくる技術を学ぶ  | ものの動きをコントロールする技術を学ぶ   |
| 3年次 | 専門学習の応用と発展   |   |
|     | イメージしたものを形にする技術を学ぶ<br>精密機械部品の図面作成<br>工作機械を使って精密に加工<br>部品を組み立てて精度の高い作品を製作 | 思い通りにものを動かす技術を学ぶ<br>生産装置の図面作成<br>工作機械を使って加工、組立<br>思い通りにものが動くように制御 |