



機械科

“ものづくりのプロ”をめざそう

様々なものづくりを通して大切なことを学ぶ



工業技術基礎

各学科に共通するような
基礎的・基本的なことを
学びます。安全作業



入学

基礎製図検定

基礎知識をよく理解し、
投影図法を確実に把握
する能力を習得



ちりとり

計算技術検定

電卓の正しい使い方や
計算を合理化するための
技術向上



情報技術検定

基礎的な情報処理の知識と技能を習得

インターンシップ

機械実習①

旋盤、フライス盤など
の工作機械操作、
アーク溶接ガス溶接
CAD操作

ガス溶接 技能 講習

可燃性
ガスおよび
酸素を混
合して使用
するガス溶
接、切断等
のガス溶接
業務に従事
するために
必要な資
格



一穴パンチ

進路セミナー

機械実習②

旋盤、フライス盤などの工作機
械操作、
CAD/CAMを用いたMC7°の「ガ
ラミング」加工、
水力、ボイラー、エンジン分解
シーケンス制御



進路決定



マシンバイス



MCでの7°
ガラミング加工
による作品例

卒業製図

ものづくり現場では必要な
機械製図の基礎知識を
再確認

製図検定

基礎知識をよく理解し、
簡単な部品の製作図が
確実に欠ける実技能力
を高める



第二種電気工事士

機械加工技能士 普通旋盤作業

機械保全技能検定 など取得可能

卒業

主な就職先

(株)デンソー、中部電力パワーグリッド(株)、東ソー(株)、味の素(株)、CKD(株)、J S R(株)、
(株)神戸製鋼所、本田技研工業(株)、キオクシア(株)、トヨタ自動車(株)、オークマ(株)、
旭化成(株)、住友電装(株) 近畿日本鉄道(株)、トヨタ車体(株)、 など

主な進学先

愛知工業大学、中京大学、中部大学、
大同大学、四日市工業高等学校ものづ
くり創造専攻科 など