長野県駒ケ根工業高等学校グランドデザイン

「生徒育成方針」ものづくりを通した人づくり

- ・工業人としての自覚を持ち、その使命と責任を全うできる実践力のある人を育てます。 *「工業人としての使命と責任」とは「工業技術によって社会に貢献すること」
- ・お互いの人格を尊重できる人を育てます。
- ・地域産業の中核を担える知識と技術と行動力を持つ人を育てます。
- ・コミュニケーションカ、プレゼンテーションカ、協調性など社会人として資質の高い人を育てます。

「教育課程編成実施方針」

学校行事

地域企業大学連携

基礎学力の向上

キャリア教育

クラブ活動

課題研究

(探究的な学び)

人権教育安全教育

生徒会活動

〇 機械科

機械科では、材料の特性や 加工技術・技能を基礎から 応用まで幅広く学ぶ。 また、資格取得にも力を入 れ、技術・技能と発展的な 創造力・応用力を身に付け た、実践的な技術者の育 成を目指す。

電気科

電気科では、「電気エネルギー」「電子回路技術」「制御技術」「情報通信技術」の4つの分野を柱とした学習内容をバランスよく体系的に学び、基礎的、実践的な学習を通して地域社会に貢献できる人材を育成することを目指す。

i)情報技術科

情報技術科では、制御技術・ICT・IoTなど現代社会になくてはならない技術を学ぶ。コンピュータのハードウェア及びプログラミングなど、ソフトウェアの基礎から応用はもちろんのこと、自動制御・マルチメディア・ネットワーク技術まで幅広く学習する。

「生徒募集方針」 くくり募集

基本的な生活習慣(欠席・遅刻・早退が少ない、決められた時間を守る、挨拶ができるなど)、学習態度が備わっており、「工業の内容に興味があり、専門的な知識・技術の習得を希望している人」または「ものづくりの経験や積極的な意欲がある人」を募集します。

