



茨城県立
戸工業高等学校

令和7年度 水エグランドデザイン

校訓

至誠 勤勉
協同 敬愛
質実 剛健

本県教育の目標

ひとりひとりの能力を開発し 豊かな人間性をつちかう
じょうぶな身体をつくり たくましい心を養う
郷土を愛し 協力しあう心を育てる

専門高校に求めら
れる人材育成

- ①将来のスペシャリストの育成
- ②地域産業を担う人材の育成
- ③人間性豊かな職業人の育成
(中央教育審議会答申 h20.1)

重点項目

- ①ICTを活用した分かる授業、資格取得、進路実現
- ②基本的生活習慣の確立、問題行動等の未然防止、教育環境の整備
- ③部活動の活性化、学校行事を通じた交流、連携と情報発信

高等学校学習指導要領

- ①教育基本法改正等で明確になった教育の理念を踏まえ、「生きる力」を育成
- ②知識・技能の習得と思考力・判断力・表現力等の育成のバランスを重視
- ③道徳教育や体育などの充実により、豊かな心や健やかな体を育成

学校経営計画表 5 中間的目標 6項目

カリキュラム・ポリシー

教育目標

- (1) 望ましい職業観・勤労観の育成を図るため、キャリア教育・職業教育及び教科学習を充実させる。
- (2) 生涯学習の意義を明確に伝え、知・徳・体のバランスのとれた力を養う。
- (3) 道徳教育を重視し、基本的生活習慣の確立を図るとともに、規範意識の向上を目指す。

県総合計画

活力があり、県民が
日本一幸せな県

アドミッション・ポリシー

入学時に期待される生徒像

グラデュエーション・ポリシー

目指す学校像

原点と誇りを守りつつ、新しい時代へ対応する充実したキャリア教育・職業教育を実践し、自ら考え、行動できる力を育む教育を目指すとともに、時代の流れを掴み、対応できる能力を備えた科学技術者・技能者を育成する学校を目指す。

生徒一人一人が求める進路の実現



工業化学科では、化学を基礎から学び、製造・研究開発・分析業務にあたる技術者をを目指す意志のある生徒を募集します。



機械科では、基礎知識や専門技術を身に付け、あらゆる分野に柔軟に対応できる視野の広い中堅技術者をを目指す意志のある生徒を募集します。



電気科では、電気を囲める、利用するまでの基本となる知識と技術を幅広く学び、将来、社会で活躍できる電気技術者をを目指す意志のある生徒を募集します。



情報技術科では、プログラミングやネットワーク、マイコンを用いた制御および電気に関する学習を行い、総合的なITエンジニアを目指す意志のある生徒を募集します。



土木科では、土や水の力学的性質を知り、構造物をつくることを学び、最新の設備等を導入し人々の生活に必要な施設を整備する技術者をを目指す意志のある生徒を募集します。



建築科では、構造物を築き上げるために必要な知識や技術を学び、建築技術者として必要となる資格に合格できる知識や技能の習得を目指す意志のある生徒を募集します。

