

岩ヶ崎高等学校鶯沢校舎

建学の精神 尚志育英



1 基本データ

創立：昭和16年

課程・学科：全日制課程・創造工学科

生徒数：67名

所在地：〒989-5402

栗原市鶯沢南郷下新反田1-1

TEL：0228-55-2051

FAX：0228-55-2052

ホームページアドレス：

<http://www.ugutech.myswan.ne.jp/souzoukougakuka/>

電子メールアドレス：

ugutech-home@ugutech.myswan.ne.jp

主な交通機関：

ミヤコバス くりはら田園線 「鶯沢校舎前」下車 徒歩3分

2 学校の特徴

キャッチフレーズ

ハートフル・ピースフル・ドリームフル岩高

愛情いっぱいの、平和な、夢のある岩ヶ崎高校です。

学習する環境としては申し分ありません。是非岩高で夢をかなえましょう。

(1) 学校の概要 (沿革、環境、施設等)

昭和44年4月、3学科4学級を有する県内7番目の県立工業高校としてスタートを切りました。以来、4,704名の卒業生を輩出し、栗原市内に誘致されているほとんどの企業で本校卒業生が幹部社員・技術者として活躍しています。

平成21年度から、宮城県岩ヶ崎高等学校と統合し、鶯沢校舎「創造工学科」として、工業技術者を育成しています。

(2) 設置学科等

(過去3年間の学科コース別・前後期選抜別の出願者数・合格者数)

<前期選抜>

		H27	H26	H25
創造工学科	出願者数	20	5	3
	合格者数	16	5	3

<後期選抜>

		H27	H26	H25
創造工学科	出願者数	12	15	19
	合格者数	12	12	18

(3) 教育方針

建学の精神「尚志育英」にのっとり、調和のある人間形成をめざし、次の目標達成に努力しています。

- 心身の健康
心身を鍛え、困難にあってもくじけない意志と体力を身につける。
- 知性の伸長
無限の可能性を引き伸ばしながら、広く調和のとれた教養を身につける。
- 人格の尊重
正しく自己と他をも愛する豊かな愛情を持ち、互いに信頼しあえる誠実な人になるよう努める。

(4) 教育課程の特徴

- ① 専門科目の必修単位数35単位、普通科目の必修単位数51単位とし、機械系、電気系、情報系の科目を広く学ぶことができます。工業実習では3年次で興味関心や実態にあわせ、各分野を選択実習します。
- ② 3年次には興味・関心に応じて電子系科目または機械系科目を選択し、工業実習の学習内容とあわせ専門性を高めます。
- ③ 専門科目では、実験実習を多く取り入れ、「ものづくり」を通して技術の習得ができるようになっています。
- ④ 「わかる授業」を目標に掲げ、数学、英語、国語で習熟度別の授業が行われています。その他の教科・科目でもチーム・ティーチングや少人数での丁寧な指導が行われています。
- ⑤ 地域の事業所と連携しインターンシップ(就業体験)を4日間実施します。

(5) 行事・生徒会活動・部活動

主な学校行事は岩ヶ崎校舎と合同で行っています。7月には球技大会が行われます。8月の岩高祭(文化祭)では、ロボットや機関車など自分たちが製作した作品を展示します。工業系学科ならではの雰囲気があります。10月の健康強歩大会では、自然豊かな景色を眺めながら生徒達や先生方が一緒に親睦を深めながら歩きます。

生徒会活動では、生徒会役員が中心になって、楽しく充実した活動をしています。地域社会における高校生の模範となるよう熱心に頑張っています。

部活動では、バドミントン、柔道、弓道等の運動部の他に、岩ヶ崎校舎で活動している部活動に参加している生徒もいます。また、工業系学科らしく工業研究部があります。工業研究部では、機械工作、電子工作、プログラミングなどの技術を駆使しながら「カート」、「リモコン操作ロボット」、「自律型ロボット」などの製作に一糸懸命に取り組んでいます。

これらの活動の成果として、各種活動成果発表会で優秀な成績をおさめています。ロボットコンテストでは、毎年入賞を目指して頑張っていますが、平成21年度は県大会上位入賞、平成22年度は県大会優勝を果たし2年連続全国大会で活躍してきました。自律型ロボット大会では、世界大会まで通じるWRO(ワールドロボット・オリンピック)に出場し頑張っています。

また、技術を競う「高校生ものづくりコンテスト」においては、平成22年度、24年度宮城県大会「旋盤作業部門」で上位入賞、平成22年度「電気工事部門」で上位の成績の結果を残しています。さらに平成25年度宮城県溶接技術競技大会でも上位入賞の結果を残すなど、工業教育活動を活発に行い、県内に本校の技術力の高さを示しています。

さらに、地域社会と積極的に連携をされており、地域企業での就業体験(インターンシップ)の他に、地域企業の技術者を講師に招いて直接指導していただいています。

資格取得も活発に行っており、情報技術検定、計算技術検定、アーク溶接、ガス溶接、クレーン技能、玉掛け技能、また国家資格の電気工事士や危険物取扱者など様々な資格・技能の取得にチャレンジし合格しています。

このように、生徒一人ひとりが積極的に参加し、若いエネルギーと創造力を十分に発揮した充実感あふれる活動をしています。

(6) 卒業生の進路状況

進路一覧(過去3年間、進学者・就職者数)

進路	H26	H25	H24
大学	0	2	1
短期大学	0	0	2
専各学校	4	3	3
就職(県内)	14	11	9
就職(県外)	1	2	2
その他	1	0	0
卒業生計	20	18	17

主な進路先(平成27年3月卒業生)

()内は人数 (1)は省略

<専修各種学校>

トヨタ東京自動車大学校
花壇自動車大学校
東北電子専門学校
宮城県大崎高等技術専門学校

<就職>

細倉金属鋳業(株) (4) 菅原産業(株) (2)
(株) エスティシー 宮城十條林産(株)
筑波ダイカスト工業(株)
東日本リサイクルシステムズ(株)
岩倉測量設計(株) (株) 丸久組
菱成樹脂(株)
社会福祉法人 栗駒峰寿会
飯鉢工業(株) 自衛官候補生

3 入試情報

(1) 募集定員

平成28年度から生徒募集停止

(2) 前期選抜について

(3) 後期選抜について

(4) 平成27年度転編入学試験について

(7月以降分)

日程	対象学年	試験科目等
平成27年7月～12月随時	全年生	国、数、英、作文
平成28年3月随時	新2・3年	国、数、英、作文

編入学は3月のみ随時(新2・3年)

我が校のPRポイント

鶯沢工業高等学校は、平成21年度入学生から宮城県岩ヶ崎高等学校「創造工学科」(鶯沢校舎)となりました。今まで就職率100%を達成し続け、地域社会に工業技術者を数多く輩出し、栗原地域の産業を支える中心的な役割を担ってきました。「創造工学科」では機械、電気・電子、情報など、工業に関する知識を広く身につけ、ものづくりをとおして、創造力ある工業技術者の育成を目指します。

ものづくりとは、材料から形あるものを創り出し、様々な機能を付加し、価値あるものを創造することです。ぜひ、あなたのアイデアを形にしてみませんか!

4 写真で見る学校生活

校舎全景



集会風景



外部講師から技術指導をいただく様子
(電気工事)



外部講師から技術指導をいただく様子
(溶接)



旋盤実習



スキー教室

