

宮城県気仙沼向洋高等学校 [全日制 (機械技術科)]

☆ スクール・ミッション (社会的役割等)

宮城県気仙沼向洋高等学校は、「尚志，創造，力行」を校訓とし，3年間の専門教育を通して，高い専門的な知識・技能を身に付け，多様な人々と協働できる社会性のある人材を育成するとともに，時代の変化に伴う諸問題の解決に向けて粘り強く挑戦し，地域社会の発展に寄与できる人材を育成する学校を目指します。

★ スクール・ポリシー (三つの方針)

1 グラデュエーション・ポリシー (育成を目指す資質・能力に関する方針)

- 確実な基礎学力に支えられた高い専門的知識・技能の定着
- さまざまな考えを持った人々と共に働ける協調性・コミュニケーション力の育成
- 時代の変化に伴う地域社会の諸問題に主体的に挑戦する行動力と，その解決に向けて粘り強く取り組む強固な意志力の育成

2 カリキュラム・ポリシー (教育課程の編成及び実施に関する方針)

- (1) 地域内外で活躍する工業人を育てるために，実技や体験を通して深い学びを目指す。
- (2) 2年次から類型選択により，探究的な学習を進め，地域連携・長期インターンシップ等を通して職業観を醸成し，課題解決能力の向上を目指す。
- (3) 「共通専門科目」：“基幹技術と先端技術の融合”をテーマにメカトロニクスを通して，様々な技術を体系的に学び，洞察し応用する力を養う。

【生産技術類型】

材料の成り立ちや加工技術，管理技術の学習によって，物理的・化学的な視点でものづくりを捉え，生産に対する技術・思考の深化を目指す。

【情報技術類型】

情報処理に欠かせないプログラミングやI o T，A I等の学習によって，コンピュータをハード・ソフト両面で捉え，情報処理に対する技術・思考の深化を目指す。

3 アドミッション・ポリシー (入学者の受入れに関する方針)

- (1) ロボット・機械・プログラミングなどのものづくりに強い興味・関心があり，本校入学後は専門知識や技術・技能の習得と専門分野での就職や大学等への進学を目指す生徒
- (2) 教科以外の活動(部活動，生徒会活動，課外活動，その他校内外での諸活動)にも積極的かつ意欲的に取り組もうとする生徒
- (3) 基本的な生活習慣が身に付いており，他者と望ましい人間関係を築こうとする生徒
- (4) 日々の授業を大事にし，基礎的・基本的な知識をしっかりと身に付けようと努力する生徒
- (5) 基礎学力が定着しており，専門知識を学びたい生徒