37　天草工業高等学校（全日制）	
設置学科 （コース）	機械科、電気科、土木科、情報技術科

1　スクール・ミッション（社会的役割）

校訓「温厚」「誠実」「勤勉」のもと、天草地域にある工業系学科の高校として、新たな社会 Society5.0※に対応できる専門知識や技術をもち、産業界に貢献できる技術者を育成します。また、コミュニケーションスキル等の向上を図り、地域の魅力ある資源を理解し、地域コミュニティを担う人材を育成します。

そのため、実践的・体験的な教育活動を通して、学科横断的な学びを実現し、専門性を深く学ぶことで、工業の基礎的な知識はもとより、高度な専門的知識・技術を習得できる教育を目指します。

今後は、最先端産業教育設備を活用するとともに、ＩＣＴ活用能力を高め、産業界のリーダーとして時代の変化に柔軟に対応できる工業技術者の育成を強化します。また、地元自治体や企業、大学等との連携・協働を進め、より専門性の高い授業や課題研究に取り組み、キャリア教育の充実を図ります。

※「Society 5.0」とは、サイバー空間（仮想空間）とフィジカル空間（現実空間）を高度に融合させたシステムにより、経済発展と社会的課題の解決を両立する、人間中心の社会のことです。

2　スクール・ポリシー（3つの方針をお伝えするモン）

★　グラデュエーション・ポリシー（卒業までに、こんな資質・能力を育むモン）

（1）高い専門的技能や技術をもち産業界のリーダーとなる工業技術者を育成します。
（2）探究心をもって、たゆまぬ努力と挑戦を続ける生徒を育成します。
（3）天草地域の課題解決に貢献できる地方創生を実践する人材を育成します。
（4）急速な技術革新に対応し、持続可能な社会づくりに貢献できる機械技術者を育成します。機械科
（5）電気の専門的知識・技術を習得し生きる力、考える力を備えた電気技術者を育成します。電気科
（6）建設産業への関心を高め、地域社会の発展と暮らしを創造する技術者を育成します。土木科
（7）クリエイティブな能力を習得し、電気・情報エンジニアと3DCGデザイナーを育成します。情報技術科

★　カリキュラム・ポリシー（高校生活は、こんな学びを行うモン）

（1）最先端産業教育設備を活用した専門性の高い授業により、深い学びを実現します。
（2）各種コンテスト出場など、外部機関と連携した実践的・体験的な学びを展開します。
（3）機械の操作等、実践的な専門的知識や技術を高めるとともに、技術者倫理を養います。機械科
（4）電気を“作る・送る・届ける・使う”ことを学ぶとともに、技術者倫理を養います。電気科
（5）現場見学会や体験型実習などの協働活動をとおして、専門的な知識と技術を習得します。土木科
（6）実践的な実習をとおして、電気・情報技術と3DCG制作技術を習得します。情報技術科

★　アドミッション・ポリシー（高校では、こんな生徒を待ってるモン）

（1）本校の専門学科によるものづくりに興味と関心がある生徒を募集します。
（2）規範意識が身に付いていて、本校の教育活動に意欲的に取り組む意志のある生徒を募集します。
（3）将来の進路（進学・公務員・企業等）に対する目的意識がはっきりしている生徒を募集します。
（4）郷土愛をもち、将来的に天草地域を維持発展させたいという意志のある生徒を募集します。