



創ろう、未来を。

神工は県下初の工業高校として、
多くの工業人を育み未来を創造しています。

Innovation for a better future.

神工STEAM教育 | 次世代テクノロジストの育成

次世代のテクノロジストに求められる力として、「創造的な問題発見・解決能力」の育成に注力しています。その取り組みの一環として、企業とのコンソーシアム事業を推進し、早い段階から社会とのつながりを意識した学びを実現。社会課題の発見や将来のビジョンを描く機会を提供しています。

また、グローバルコミュニケーション能力の育成にも力を入れており、英検の受験奨励や英語によるプレゼンテーションの実施を通じて、世界で活躍できる人材の育成を目指しています。

学校教育目標

『来たる国際社会・超スマート社会で
活躍できる次世代テクノロジストの育成』

卒業までに身に付けさせる力

『創造的な問題発見・解決能力』

- 1 基礎基礎力 (Science & Mathematics)
- 2 IoT、AI、ロボット、AI及びデジタルなどの
先端技術活用力 (Technology)
- 3 工業 (工学) に関する知識と技術の
活用 (Engineering & Art)
- 4 グローバルコミュニケーション能力 (English)

4つの力を育成
する教育課程
『神工STEAM教育』

君の未来、自由に描ける進路 | 進学も就職も希望に合わせて選択

工業高校の進路活動とは——理工系を目指すなら本校でも!

本校では、進学にも就職にも対応できる進路指導を行っています。
1年生では、進路ガイダンスや各科と企業とのコンソーシアムを通じて、生徒が将来について考える多くの機会を設けています。2年生になると、企業・大学・専門学校の方々をお招きし、直接お話を伺う機会を設けています。
生徒一人ひとりと丁寧に向き合いながら進路指導を行っています。



高校での経験が、未来の武器に | 部活動やコンテスト、ここでしかできない経験を

神工ガクチカ = 全力 × 仲間 × 挑戦

本校では、ここでしか経験できないイベントが数多くあります。
全国大会に出場する部活動も増えてきており、活躍の場はますます広がっています。また、工業高校ならではの技能コンテストや探究学習など、様々な分野で活躍することができます。校内行事では、文化祭や体育祭、修学旅行などを生徒が中心となって企画・運営します。ここで得られる経験は、将来の自信や力につながり、社会で活躍するための確かな武器になります。

現在チャレンジ中!

GreenEXPO2027
神奈川県エリアのベンチ制作
高校総合体育大会
神奈川大会
カウントダウンボード制作

在校生の声を聞いてみよう!

「プログラミングが好き」という思いで神工の門を叩きました。昨年、電気科の先生方の指導を仰ぎ、誰がいの有難い機会に恵まれ、アクセンシティ対応ゲームの開発に挑戦しました。その成果が認められ、数々の賞を受賞することができました。日々の練習が欠かせないテニス部との両立は、とてもハードですが、部活動で磨かれた「折れない心」が、開発における土壇場の臨み強さを支えてくれました。「ものづくり」も「部活」も、どちらも愛護し、たくましく、そんな欲張りな挑戦を、神工は全力で後押ししてくれました。皆さんも、神工で本気の学校生活を送りませんか?

電気科
新家 悠史



私が神奈川工業高校と出会ったのは小学生の頃でした。今でも母に連れられて校舎を眺めていた頃の事を鮮明に思い出します。あの頃は、ただ憧れとして見上げていました。そして高校生になった今、その校舎で学ぶ一員となり生徒会という立場で活動しています。
生徒一人ひとりに丁寧に向き合ってくれる先生方の存在が、本校の大きな支えであると実感しています。

生徒会長 建設科
赤崎 鈴音

