



神奈川県

# 中学生のための 専門学科 ガイド



## 県立高校産業教育系専門学科紹介

このリーフレットは、専門学科の魅力や専門学科の「学び」の特色、専門学科の進路などを紹介し、中学2年生を中心に専門学科を知ってもらい、進路選択に役立ててもらうものです。

神奈川県には、令和4年4月現在、138校の県立高校があります。このうち21校に農業、工業、商業、水産、家庭、看護、福祉、総合産業に関する産業教育系専門学科（いわゆる職業学科）が設置されています。

### 専門学科の魅力

- 1 就職の求人数が多く、就職内定率が高い。
- 2 専門を生かした総合型・学校推薦型選抜（指定校推薦）で、大学への進学もしやすい。
- 3 社会で役立つたくさんの資格・検定が取得できます。
- 4 地域や企業と連携した実践的な内容を学習します。



◀ 専門学科紹介動画はこちら

令和4年6月



農業学習は、実験や実習を通して日々「生命」に向かい、自然を感じられる学習です。自らの興味・関心や将来の夢に合った学科を選び、3年間で基礎的な知識と技術、地域課題に自ら取り組む力を身につけます。農業系は、植物の栽培、動物の飼育、食品製造・流通、生活環境などの分野を学ぶ学科があります。GAP(農業生産工程管理)などの新たな農業経営への対応も学習しています。

### [農業系学科のある高等学校] 相原/平塚農商/三浦初声/中央農業/吉田島

- ▶取得可能な主な資格:測量士補 食品衛生責任者 危険物取扱者 など
- ▶取得可能な主な検定:日本農業技術検定 土木施工管理技能検定 技能検定(造園・園芸装飾・フラワー装飾)など

卒業生のことば

#### 長嶋 永遠さん [R3卒業/東京農業大学国際食料情報学部国際農業開発学科]

私は農業高校で実践的・体験的な学習活動を中心に行いを深め、充実した高校生活を送ることができました。また農業の楽しさや大切さを知ることができました。大学では高校で学んだスキルを発展させ、頑張りたいと思います。

詳しくは▼



「ものづくり」の現場で必要とされる知識や技術・技能などを身につけ、工業と社会の発展に寄与することができる新たな時代のものづくり産業を支える実践的な技術・技能を併せ持った技術者を育成します。工業系は、機械、電気、建設、化学、デザインに関する学科のほか、工業を総合的に学ぶ総合技術科があります。神奈川工業高等学校では企業とのIT人材教育モデル「かながわP-TECH」を令和3年4月から実施しています。

### [工業系学科のある高等学校] 神奈川工/商工/磯子工/川崎工科/向の岡工/横須賀工/平塚工科/藤沢工科/小田原城北工

- ▶取得可能な主な資格:ボイラー技士 電気工事士 二級建築士受験資格 など
- ▶取得可能な主な検定:色彩検定 技能検定(普通旋盤・鋳造・マシニングセンター・機械検査)グラフィックデザイン検定など

卒業生のことば

#### 田代 喬之さん [R3卒業/住友電気工業株式会社]

私は高校3年間でソーラーカーレースへの参加や、ものづくりコンテスト全国大会への出場等、工業系高校ならではの経験を沢山積むことができました。この経験を活かし、この先も頑張ります。

詳しくは▼



ものを生産する人とそれを消費する人とのつなぐ流通をはじめ、マーケティング、簿記、情報処理など様々な業種や職種で役立つ学びを通して、ビジネスで必要となる実践的な力を身につけ、将来の活躍の場を広げます。商業系は、国際化、情報化に対応したビジネス活動について広く学べる総合ビジネス科を設置しています。企業に長い期間実習を行なう「かながわ版デュアルシステム」に参加し、学んだことを企業で実践しています。

### [商業系学科のある高等学校] 商工/相原/平塚農商/小田原東/厚木商

- ▶取得可能な主な資格:情報処理技術者試験(応用情報 基本情報 ITパスポート)など
- ▶取得可能な主な検定:簿記検定 情報処理検定 珠算電卓検定 など

卒業生のことば

#### 竹内 美遙さん [R3卒業/日本大学 商学部商業学科]

私は1年次に「情報処理」や「簿記」の基礎知識を学び、2・3年次では「会計分野」を専門的に学習し、プレゼンテーションソフトを活用した発表も行いました。進学後はマーケティングを専門的に学習し、知識を深めたいと思います。

詳しくは▼



「海・船・魚」を学習素材として、水産業に関することに加え、その生産現場である海洋についての専門的な知識と技術を実践的に学び、各種資格取得を通じ、海のスペシャリストを育てる教育をしています。水産系学科は、海洋科学高校1校にのみ設置されており、令和4年度から「船舶運航科」、「水産食品科」、「無線技術科」、「生物環境科」の4つの専門的な学びができる学科に改編されました。学校が所有する実習船「湘南丸」「わかしお」は高い学習効果を得るために最新の設備が導入されています。

### [水産系学科のある高等学校] 海洋科学

- ▶取得可能な主な資格:海技士 無線従事者 小型船舶免許 他
- ▶取得可能な主な検定:海洋情報技術検定 水産海洋技術検定 エンジン技術検定 他

卒業生のことば

#### 小松原 瑞希さん [R3卒業/日本大学 生物資源科学部海洋生物資源科]

私は海洋生物や増養殖について座学や実習をとおして、海洋生物の生態や飼育の難しさとやりがいを学びました。大学では海洋生物学や飼育管理について研究していくたいと考えています。

詳しくは▼





専門家庭系学科では、衣食住・保育などの生活産業分野のスペシャリストを目指して、人間が生活するために必要な専門的な知識と技術を、科学的な視点から総合的・体験的に学習します。平成31年度から吉田島高校に「生活科学科」が設置され、ヒューマンサービスコースと食健康コースを選んで学ぶことができます。保育士や幼稚園教諭、栄養士、調理師などを目ざして学習しています。

### [家庭系学科のある高等学校] 吉田島

- ▶取得可能な主な資格：食品衛生責任者など
- ▶取得可能な主な検定：保育技術 食物調理技術 サービス接遇検定など

卒業生のことば

#### 佐藤 真優さん [R3卒業/相模女子大学 学芸学部 子ども教育学科]

生活科学科では保育に関することを専門的に学びました。保育人形や電子ピアノを使った授業や保育所実習など体験的に学ぶことができました。これらの経験を活かして、大学でも頑張ります。



詳しくは▶



人々の命を守り、育むための学びから人としての生き方を考えます。患者さんや医師、看護師などと関わる臨地実習は、人としての生き方を深く考えさせられます。看護系学科は、二俣川看護福祉高校1校にのみ設置されており、看護の心を育てながら、看護系大学等への進学を目指しています。1年生から病院等の見学実習を行い、2年生では実際に患者様と接する病院実習を行い、看護について深く真剣に学びます。看護の上級学校に進学し、国家試験に合格すると、看護師の資格を取得することができます。

### [看護系学科のある高等学校] 二俣川看護福祉

卒業生のことば

#### 佐藤 みなさん [R3卒業/神奈川県立保健福祉大学看護学科]

病院実習や校内演習を通して看護の基礎的な知識・技術を学べました。また、グループワークを通してお互いの意見を共有し合い、看護について深く考えることができ、看護の魅力に引き付けられる3年間でした。

詳しくは▶



子どもから高齢者まで、また、障害のあるなしに関わらず、すべての人が「しあわせ」な日常生活を送れることについて考えることが、「ふくし」を学ぶということです。福祉系学科では、社会福祉、介護技術などの実習をとおして総合的・体験的に学び、介護職員初任者研修の修了や介護福祉士の受験資格の取得なども目ざしています。校内の実習に加えて特別養護老人ホームなどの福祉施設での校外実習を行います。

### [福祉系学科のある高等学校] 二俣川看護福祉/津久井/横須賀南

- ▶取得可能な主な資格：介護職員初任者研修 介護福祉士国家試験受験資格

卒業生のことば

#### 稻葉 萌那さん [R3卒業/医療法人社団晃友会 グリーンヒルズ相模原]

福祉科では、福祉や介護の専門的な授業や施設で行われる介護実習等を通して多くのことを学ぶことができます。同じ目標をもつ仲間たちと共に人間的にも成長できます。

詳しくは▶



総合産業科は、新たな産業の創出や科学技術の進展に主体的にかかわる創造的な人材の育成を目指し、社会の変化に柔軟に対応する、産業を総合的に学ぶ専門学科です。総合産業科は神奈川総合産業高校1校にのみ設置されており、普通教科のほかに、工学、情報、環境バイオ、科学、リベラルアーツ分野を学ぶことができます。これらの科目では、実験や研究、グループ発表などを積極的に行う授業を開いています。また、入学時より綿密な学習計画を作成し実践することで、進路実現に向けて深く学びます。

### [総合産業学科のある高等学校] 神奈川総合産業

- ▶取得可能な主な資格：ボイラー技士 電気工事士 危険物取扱者など
- ▶取得可能な主な検定：技能検定(普通旋盤・機械検査)色彩検定 日商簿記検定 数学検定 GTECなど

卒業生のことば

#### 井上 未由羽さん [R3卒業/東京農業大学 応用生物科学部 酿造化学科]

私は、バイオ系の授業で、発酵を用いて地球環境に貢献する技術に興味を持ち、学校にある専門的な設備でバイオエタノールの研究をしました。進学後は、高校で得た知識・技術を活かしたいです。

詳しくは▶



### ▶就職

専門高校における就職は約5割を占めています。専門の知識と技術を学び、それらの専門性を活かした企業や事業所に就職します。地域や企業からの期待と希望が高く、進路に寄せられる求人票はとても多く、学科にもよりますが一つの学校で100名程度の就職希望者に対し、1,000件から1,300件の求人票をいただいている。就職希望の生徒にとっては明らかに有利な高校と言えるでしょう。

### ▶進学

専門高校から大学や専門学校への進学は約5割を占めています。大学進学は「推薦」を中心としており、一般受験をする生徒は少数です。大学は4年制大学をはじめ、多種多様な大学から多くの推薦枠を受けており、進学もしやすいのが大きな特色です。専門高校で学んだことを活かし、専門を極めるために進学する者、専門以外の分野に学びを進めたい生徒など、その進路先は様々です。卒業生から専門分野で学んだことは上級学校で学ぶ範囲以上のことをやっていて役に立ったと評価されています。

# 県内には 21校の専門高校が あります!

まずは  
HPをみてね!



**① 県立神奈川工業高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/kanagawa-th>



**② 県立商工高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/shoko-h>



**③ 県立二俣川看護福祉高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/futamatagawa-h>



**④ 県立磯子工業高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/isogo-th>



**⑤ 県立川崎工科高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/kawasaki-koka-th>



**⑥ 県立向の岡工業高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/mukainooka-th>



**⑦ 県立相原高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/aihara-h>



**⑧ 県立津久井高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/tsukui-h>



**⑨ 県立神奈川総合産業高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/kanagawasogosangyo-h>



**⑩ 県立横須賀工業高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/yokosuka-th>



**⑪ 県立海洋科学高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/kaiyokagaku-h>



**⑫ 県立横須賀南高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/yokosukaminami-h>



**⑬ 県立平塚農商高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/hiratsukanousyou-h>



**⑭ 県立平塚工科高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/hiratsukakoka-th>



**⑮ 県立藤沢工科高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/fujisawakoka-th>



**⑯ 県立小田原東高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/odawarahigashi-h>



**⑰ 県立小田原城北工業高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/odawarajohoku-th>



**⑱ 県立三浦初声高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/miurahasse-h>



**⑲ 県立厚木商業高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/atsugi-ch>



**⑳ 県立中央農業高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/chuo-ah>



**㉑ 県立吉田島高等学校**  
<https://www.pen-kanagawa.ed.jp/yoshidajima-h>



説明会や体験入学等は各学校HPで確認をお願いします。

アンケートを右記二次元コードからお願いします▶



**神奈川県産業教育フェア** 専門学科で学ぶ生徒の作品展及び学校紹介  
11月12日(土)・13日(日) 横浜そごう9F新都市ホール



神奈川県

教育委員会教育局指導部高校教育課専門教育指導グループ  
231-8588 横浜市中区日本大通1 電話 (045)210-8258(直通)