



●進路を考えよう

神奈川県産業教育フェア  
マスコットかなめちゃん

## 専門高校について知ろう

### 1 神奈川県の公立高校を学びの内容で分類すると3つ

#### 公立高校

- 普通高校** 国語・地理歴史・公民・数学・理科・英語・保健体育・家庭・芸術・情報及び総合的な探求の時間などの普通教育を主に学ぶ学科です。
- 専門高校** 特定の分野の専門知識・技術・資格を得るための教育を行う学科です。  
今日はここを学ぶよ。
- 総合高校** 国語・地理歴史・公民・数学・理科・英語の共通科目に加えて、商業・農業・ビジネス・福祉などの専門科目などを選択して学ぶ学科です。

### 2 県内にある公立専門高校の学科

<b>農業系</b>	都市農業科 都市環境科 食品科学科 農業総合科 園芸科学科 畜産科学科 環境緑地科 食品加工科等	<b>看護系</b>	看護科等
<b>工業系</b>	機械科 建設科 電気科 化学科 デザイン科 総合技術科 情報工学科 総合電気科 電子機械科 建設工学科等	<b>福祉系</b>	福祉科等
<b>商業系</b>	総合ビジネス科 商業科 ビジネス教養科 スポーツマネジメント科等	<b>総合産業系</b>	総合産業科等
<b>水産系</b>	海洋科学科等	<b>理数系</b>	理数科 科学科等
<b>家庭系</b>	生活科学科等	<b>体育系</b>	スポーツ科学科等
		<b>芸術系</b>	音楽科 美術科等
		<b>国際系</b>	国際科 国際学科等

産業にかかわる学科は職業学科ともいうよ。  
産業に関係する学科に印をつけてみよう。

### 3 専門学科で学ぶ授業時間割 工業系高校機械科の例

専門科目には、教科書で学んだ技術や方法などを実際の現場で発揮したり、栽培や製作、計算処理などをして体験的に学ぶ「実習」や「実践」などの授業があります。

	共通科目 20 時間										専門科目 10 時間				LHR
<b>1 年生</b> 週 30 時間	<b>全体の 1/3 が専門科目です。</b> 文部科学省高等学校学習指導要領で、卒業の最低単位 74 単位のうち、専門学科における各教科・科目の履修として専門科目は原則 25 単位をくだらないことが示されています。										工業技術基礎③	製図②	情報技術基礎②	機械設計②	①
<b>2 年生</b> 週 30 時間	<b>国語・社会・数学・英語等の共通科目も学びます。</b>										<b>専門科目 10 時間</b> 課題研究① 実習④ 製図② 機械工作① 機械設計②				LHR
<b>3 年生</b> 週 30 時間	<b>共通科目 9 時間</b> 現代文B② 現代社会② 体育③			<b>選択科目 8 時間</b> 選択科目A群② 選択科目B群② 選択科目C群② 選択科目D群②				<b>専門科目 12 時間</b> 課題研究③ 実習④ 製図② 機械工作① 生産システム技術②				LHR			

共通科目と専門科目の割合を  
線を引いたり、○で囲んだりして比べてみよう。

裏面につづく

## 4 動画で気になった内容のメモ

取り組みが難しいときは、それぞれの学科のキーワードを書いてみよう



農業系	農業・園芸・畜産・食品・土木・造園など農業の各分野について学ぶ。広い敷地で動物や作物を育てる。
工業系	機械・電気・建設・化学・デザインの大きく5つの分野で、それぞれの技術を学ぶ。自動車整備や情報通信、土木や環境も学ぶ。社会を支えるものづくりを学べる。
商業系	経営や経済、情報処理、情報デザイン、マーケティングなどビジネスに必要な商業に関することを学ぶ。オリジナル商品をプロデュースしたり、実際に販売もする。
水産系	生物、食品、通信、航海、機関など水産や海洋技術を学ぶ。マリンスポーツや無線技術についても学ぶ。実習船もある。実際に航海をする実習もある。
家庭系	家庭の生活に関する衣・食・住や保育や福祉についてのヒューマンサービスを学ぶ。保育士やパティシエも目指せる。
看護系	看護の心を探求して知識や技術を学び、看護、医療で働くための上級学校への進学を目的とした学校。病院での実習もある。
福祉系	福祉や介護について学ぶ。社会福祉や生活支援技術など福祉全般について学ぶ。人の心や身体について学ぶ。
総合産業系	工業・商業・家庭・総合産業の4つの分野を縦断的、横断的に学習して、科学技術や国際的な視点から幅広く産業を学ぶ。どれか一つではなく、いろいろな産業を学ぶ。

## 5 専門学校を知ろう確認テスト

**問題** 社会や暮らしを支える産業について学べる専門高校のメリットの①～④を（ ）に語句を入れて完成させなさい。

- ① 座学だけでなく実習で（ **体験** ）的に学べる。
- ② （ **就職** ）に強く、進学にも対応できる。
- ③ 卒業までに様々な（ **資格** ）を取得できる。
- ④ 自分が（ **興味** ）のある内容を突き詰めて勉強ができる。



## 6 振り返り

	できなかった	やや できなかった	やや できた	できた
ア. 興味を持って授業に取り組むことができた	1	2	3	4
イ. 高校の学科について関心を持つことができた	1	2	3	4
ウ. 進路について考えることができた	1	2	3	4
エ. 専門高校について理解することができた	1	2	3	4

●授業の感想を書きましょう