

千葉県立高等学校 職業系専門学科リーフレット



令和5年4月
千葉県教育委員会

生命・ふれあい・農の学び

千葉県では14校の農業関係高校で、幅広い農業分野を学ぶことができます。

千葉県高等学校教育研究会農業部会

気になったらすぐアクセス！
農業関係高校14校

QRコードをスマホで読み取ってください
または、学校名を検索してください



千葉県の農業の
学びは6つの領域と
なります

- 園芸科：基礎から幅広く農業を学ぶ学科
- 農業科：園芸科の学びに加え、動物の飼育等も学ぶ学科
- 食品科学科：食品の加工・製造・流通等を学ぶ学科
- 土木造園科：農業土木と造園の知識と技術を学ぶ学科
- 畜産科：家畜の飼育の知識と技術等を学ぶ学科
- 生物工学科：動植物のバイオテクノロジー等を学ぶ学科



農業の学びは、
すごい！
楽しい！



千葉の未来を作る！工業高校へ！

① 清水 高校



機械科 電気科
環境科学科



② 下総 高校



自動車科



③ 東総工業 高校



電子機械科 電気科
情報技術科 建設科



④ 市川工業 高校



【全日制】

機械科 電気科 建築科
インテリア科

【定時制】

工業科



千葉県内の工業科が
設置されている学校

⑤ 京葉工業 高校



機械科 電子工業科
設備システム科 建設科



⑦ 茂原樟陽 高校



電子機械科 電気科
環境化学科



⑥ 千葉工業 高校



【全日制】

工業化学科 電気科 電子機械科
情報技術科 理数工学科

【定時制】

工業科



⑧ 姉崎 高校



ものづくりコース



⑨ 天羽 高校



工業基礎コース



⑩ 館山総合 高校



工業科





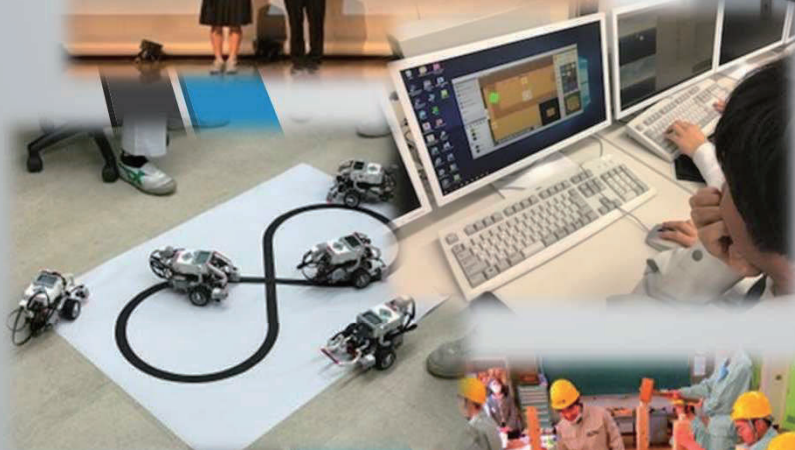
ようこそ工業高校へ！

スーパー・プロフェッショナル・ハイスクール 卒業生 発表会

機動性の高い飛行機の研究開発 と翼平面形の検

～ 高度な科学技術に対応できる力とタスクマネジメント能力の育成

千葉県立千葉工業高等学校
理数工学科 2年 小川 剛真
理数工学科 2年 阪本 有佳



開け！未来への扉
「わくわく・どきどき」がいっぱい

「商業教育」は、
夢の実現をサポートします。



千葉県で
商業を学ぼう!

千葉県の
商業教育実践校
※学科設置校を掲載しております。

商業教育のメリット

「資格」は
未来へのパスポート!

「商業科目」は
スタートが一緒!

「商業科目」で
有利な大学進学!

商業教育で夢をつかめ
!!

商業高校で学んで社会で活躍しよう!!

簿記

Book Keeping

帳簿の金額がぴったり合う快感にハマるかも!!

企業活動に不可欠なお金の管理方法を学ぶのが「簿記」です。就職してから即戦力となる知識です。大学へ進学して「公認会計士」を目指す人もいます。簿記のスペシャリストとして社会で活躍しよう!!

パソコンを扱う技術、情報社会に必要なITの専門知識を身につけます。国家資格を取得し、進学に生かすことも可能です。アプリ開発を行う商業高校もあり、クリエイティブな経験が成長の糧になるでしょう。



情報処理

Information Processing

ITの知識・技術を学んで、目覚める創造意欲!!

コンテスト・競技大会

Contest・Tournament



全国の商業高校生と切磋琢磨!! 目指せ全国制覇



各種競技大会やコンテストにも参加します。簿記・情報処理・ビジネス計算・ワープロ・英語スピーチ・生徒商業研究発表大会などが開催されます。千葉県は、全国大会でも上位の成績を残しています。

商業高校は、運動部も文化部も熱心に活動しています。「勉強・部活動を両立し、進路のことも進学か就職か、よく考えたい。」という人には、商業高校への進学がお勧めです。部活動で高校生活を充実させよう。



部活動

Extracurricular activities

一生に一度の高校生活を充実した部活動で彩る

勉強も部活動も進路も商業高校で叶えよう

海洋科の施設・設備

海洋科は、鏡ヶ浦とも呼ばれる館山湾に面したところに
実習施設があります。また、授業による知識の習得に加え、
実際の技術を身につけるためのさまざまな設備があります。



千葉県立高等学校実習船「千潮丸」

Fishery

Engineer

AquaCulture



レーダーシミュレータ



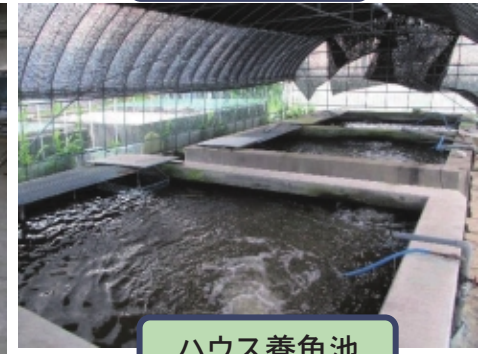
機器実習室



種苗生産室



機械工作実習室



ハウス養魚池

Manufacture

Club



缶詰製造工場



調理実習室



ヨット部



カッター部

令和4年3月実習船2隻導入

飛び込め！海の世界！

千葉県立大原高等学校 総合学科 海洋科学系列

海洋環境コース

水辺の環境を守り未来に残す！

カヤック漕艇訓練

小型船舶操縦訓練

食品加工実習

食品総合コース

めざせ食のスペシャリスト！

海洋科Instagram
実習の様子が見られます



CHOSHO.KAIYOUKA

千葉県立銚子商業高等学校 海洋科

スペシャリストをめざして

家庭

～生きる力と広がる世界～

食物・被服・保育についてより深く学ぶことができます。

県立千葉女子高等学校 家政科



2年生で全員浴衣製作をし、毎年七夕飾りの下で記念写真を撮ります。
ハウス食品とマミーマートとのコラボ企画でレシピカードを開発し、店頭で展示してもらっています。
令和元年度から和洋女子大学と高大連携し、交流授業を行っています。
写真は看護学部の授業を体験しているところです。

県立八千代高等学校 家政科



3年次の課題研究で、家庭科専門科目の学びを深め、文化祭やファッションショーなどで成果を発表しています。八千代市や市内のパン屋さんと共同開発して販売する「やちパンプロジェクト」は今年で6年目になりました。また、昨年度はオリ・パラ事前キャンプで海外の選手団にオリジナルの衣装を着せたチーバくんをプレゼントして喜んでもらうことができました。

県立佐倉東高等学校

調理国際科



調理の知識や技術・栄養・文化・衛生面など専門的に学ぶことができます。高校卒業と同時に調理師免許（国家資格）が申請・取得可能です。

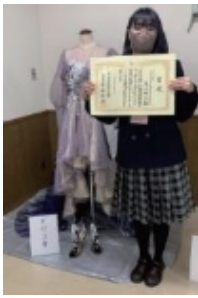
服飾デザイン科

千葉県公立高校で唯一の服飾系専門学科です。被服製作の知識、技術を習得します。文化祭では、服飾デザイン科3年生全員が出演し、3年間の授業の集大成を発表します。ショーの企画・構成・演出・音響・照明は生徒が行います。



県立木更津東高等学校

家政科



家庭科のあらゆる分野を学び、総合的な力をつけます。
家庭クラブ活動において、地域産業や地域人材と連携した学習活動やボランティアを行っています。

今年度は、「KURKKUFIELDS」と連携した商品開発や、木更津市の市制施行 80 周年の記念イベントでのファッションショーの衣装製作を担当するなど地域との関わりを深めています。

県立館山総合高等学校

家政科



学校家庭クラブ活動、保育実習、介護体験、課題研究等で地域と連携した実践活動を積極的に行い、交流や発表の場を設けています。また行政と協力して避難所運営シミュレーションを行うなど防災活動も充実しています。他学科と連携して海洋環境を学んだり、獣害対策をテーマに缶詰製造実習を行い、それを生かして創作劇の発表やレシピコンクールに参加しています。

全国高等学校家庭クラブ連盟加盟校

学校家庭クラブ活動の

4つの基本精神

「創造」「勤労」「愛情」「奉仕」



全国高等学校家庭科技術検定

3冠王…被服製作1級(和服)、被服製作1級(洋服)

食物調理1級の3種目合格者。

4冠王…3冠王に加えて保育1級を合格した者。

夢に向かって

看護部会

幕張総合高等学校看護科・専攻科

看護科 校内実習の様子



夢に向かって
日常生活援助
技術の練習



専攻科 戴帽式

夢に向かって
看護師への道を
歩み続けること
を誓います



幕総で5年間じっくりしっかり学ぶ。
一番早く看護師になる。



5年間で学ぶ看護科目の割合

看護科1年	普通科目	専門科目 37%
看護科2年	普通科目	専門科目 40%
看護科3年	普通科目	専門科目 50%
専攻科1年	一般教養科目	専門科目 74%
専攻科2年	一般教養科目	専門科目 74%

千葉県立柏の葉高等学校 情報理数科

オンライン社会のスペシャリストの育成

学力 + 専門知識 + 考える力・行動する力・チームで学ぶ力

情報理数科では、大学進学に必要な学力をはじめ、情報を活用・分析し、主体的に課題を解決できる実践力を身につけ、これからの社会において、未来を自ら創り出すスペシャリストを育成します。

1年生

基礎的なプログラミングや情報学の知識など、学習の基礎となる情報活用能力をしっかりと身につけます。Google Classroom など ICT ツールを使いこなしてクラスメートと協働していきます。



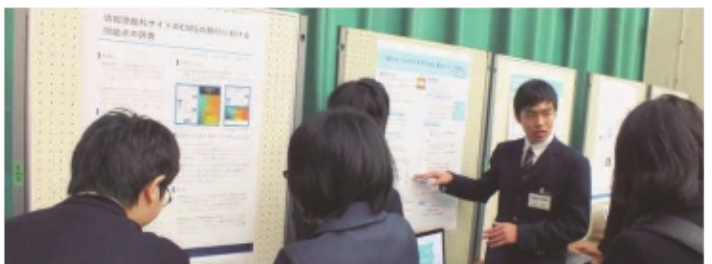
2年生

情報を論理的に扱う能力を身につけます。実習などでは、興味のある分野で問題解決を目指すアプリ制作など、具体的な課題に取り組みます。



3年生

自ら問題を発見して解決する課題研究をとおして、問題解決能力を高めます。また必要に応じて情報デザインやシステム構築についての知識を深めていきます。



教育課程

基礎となる普通教科をしっかりと学習し、問題解決形式やゼミ形式で情報の専門教科を深く学びます。

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1年	現代の国語	言語文化	公共	数学I	化学基礎	体育	保	芸術I	英語CI	論理表現I	情数A	情報産業と社会	L																		
2年	論理国語	歴史総合	数学II	物基	生基	体育	保	英語CII	論理表現II	家基	情数B	情報実習	L																		
3年	論理国語	地理総合	体育	英語CIII	情数III	情数C	化学	物理 or 生物	情報の表現と管理	課題研究	L																				
					情数D	情報セキュリティ	情報システムのプログラミング	ネットワークシステム																							
					メディアとサービス	コンテンツの制作と発信	情報デザイン																								

情報数学A・Bは、それぞれ数学A・Bの内容を含みます。情報数学III・Cは、それぞれ数学III・Cの内容を含みます。

公立高校として全国初の一人1台iPad環境による学び

情報コミュニケーション科で学ぶ4つのPlus

情報活用能力

情報を自ら探し出したり、加工したり、新たな情報を創造したりするなど、情報を有効に活用していくための力を伸ばします。

コミュニケーション力

グループによるディスカッション・発表学習などを通じて対面・対話による人間同士のコミュニケーション力を育成します。

論理的思考力

なぜだろうと疑問を持ったり、確かめたり、まとめたりすることで考えを深め、論理的に考える力の育成を目指します。

情報モラル・セキュリティ対応能力

高度情報社会の脅威に対し、ただ脅えるのではなく、主体的に対処していく姿勢とスキルを身につけます。



情コミの授業

テクノロジーを最大限活用して学ぶ授業

学校内どこでも無線LANアクセス可能！授業でWebの情報やiPadのアプリをどんどん活用しよう！他にも、SNSを使って授業中に質問や感想を共有できます。ホームルームの連絡事項やクラス内の連絡でもSNSを活用しましょう。



コミュニケーションの基本は言語活動

プレゼンテーションはこれからの大事なスキル！先生の授業を聞くだけでなく、数多くの発表活動を通して、人に「思い」を伝えたり、大学教授や社会人、研究者の方々と交流したりする活動も授業に取り入れています。



進学対策講座



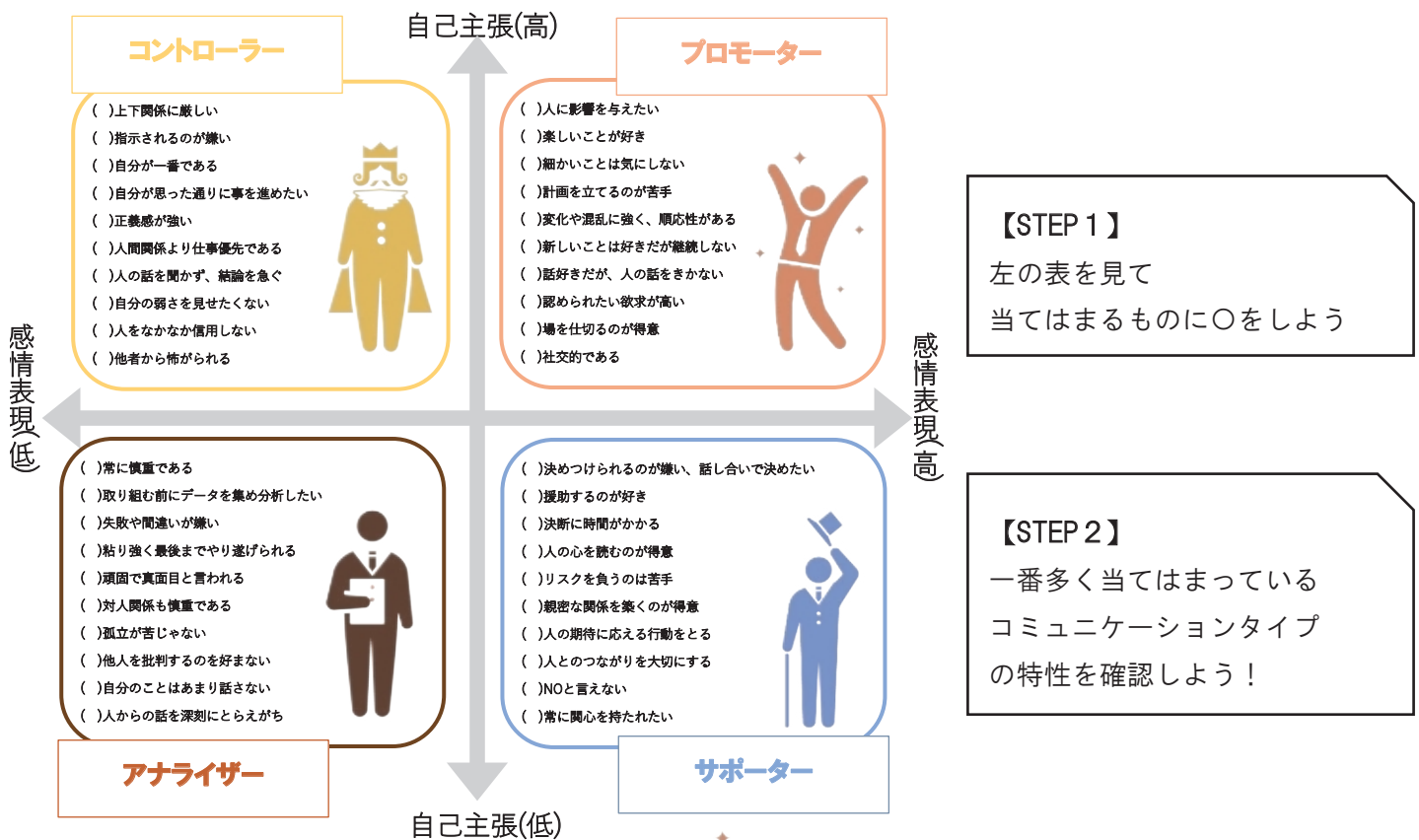
～「**ふくし**」を知って差を付けろ！～

進学先を考えている中学生・高校生のみなさん。はじめまして。

進学するにあたって、面接試験がある人も多いと思います。でも、「どんなことを答えればいい?」「自分のアピールってどうするの?」なんて悩んでいる人もいるのではないのでしょうか?

今日は、そんなあなたのお悩みをズバッと解決!!! 福祉の世界へご案内します。

◎まずは、「**自分を知る**」ことが大切!



【STEP 1】
左の表を見て
当てはまるものに○をしよう

【STEP 2】
一番多く当てはまっている
コミュニケーションタイプ
の特性を確認しよう!

コントローラー

私は、常に自分が判断する立場にいたいと望みます。また、自分をコントロールする人に意識的、無意識的にかかわらず反発する性質を持っているよ。

私は、自分の行っていることが「正しい」と実感できる時、本領を発揮するよ。そして、分析や戦略を立てるのが得意だよ。

プロモーター

私は、誰かに影響を与えることを大切にしているよ。褒められることが大好きで、承認されないと一気にやる気を失ってしまうんだ。

私は、人の期待に応えようと行動し、対立を避ける傾向があるよ。だから、なかなかNOと言えないんだ。

◎自分の特性を「ポジティブ」に変換しよう！

【challenge】前のページで○を付けた項目を言い換えてみよう。

(例)「指示されるのが嫌い」⇒「積極性があり、先頭に立って行事や課題などに取り組むことができる」
「頑固で真面目と言われる」⇒「コツコツと1つの物事に取り組むことが得意である。」



お疲れさまでした。自分自身と向き合い、見えない自分に触れることはできましたか？進路活動のような取り組みでしたが、実は「福祉」の授業でもこういった内容を取り扱います。

その名も…「**自己理解**」です。コミュニケーションに関する内容の一環で取り扱います。普通科にはない授業スタイルですよ。

そんなことより、私は誰かって？

そう…いま話題の「**ピクトグラム**」です。

◎ピクトグラムも身近な「福祉」



「**ピクトグラム**」とは、「何らかの情報を伝えるための『**視覚記号**』のこと」です。言葉が通じない人にも、イラストで内容の伝達を直感的に行うことができます。このおかげで、私たちの生活はより一層暮らしやすいものになりました。

一般的には「**ユニバーサルデザイン**」と呼ばれる取り組みに似ています。誰もが使いやすいデザインの商品や建物を設計することで、全ての人が暮らしやすい生活を実現できます。

◎「**ふ**つうの **く**らしの **し**あわせ」を支える福祉

みなさんの周りにも、たくさんの「**ふくし**」があふれています！

福祉を学べる学校やどんな授業をやっているのかは、右のQRコードを読み取ってください！

私たちと一緒に、「福祉」を学ぼう！！



総合学科で

自分の可能性を広げよう！

総合学科は普通教育を主とする学科である「普通科」、専門教育を主とする学科である「専門学科」に並ぶものとして導入されたものです。

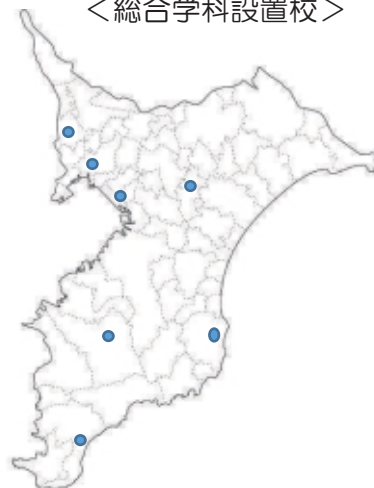
総合学科の特色は？

- 1 将来を見つめ、自分の時間割をつくります。
- 2 キャリアガイダンスが充実しています。
- 3 キャリア教育を重視しています。
- 4 自ら課題を見つけ、自ら解決を図ります。
- 5 地域と連携した様々な取組をしています。

本県の総合学科の特色

- 1年次 「産業社会と人間」
自分の適性や進路目標についてじっくり考えます。
- 2年次以降
進路実現のために最も適した系列（1つのまとまった分野が学べる科目群）や選択科目を選んで学びます。2年次からの選択科目では、多くの科目が少人数で学べます。
- 実験、実習等の体験を中心とした科目を数多く学びます。
- 学年の区分がなく、修得単位数が卒業必要数を満たせば卒業できる単位制です。
- 多様な進学ニーズに対応し、職業意識の高い人材を育成するため、進学を重視した総合学科を設置しました。

<総合学科設置校>



令和4年度から、県立船橋高等学校（定時制の課程）が加わり、県内で7校となりました。

学校名	設置系列名
県立八街高等学校	人文、自然、情報、商業、生活
県立君津青葉高等学校	食品、農業、環境、土木、家庭・福祉、普通
県立安房拓心高等学校	文理、園芸、畜産、土木、調理
県立大原高等学校	普通、園芸、海洋科学、生活福祉
県立小金高等学校	人文社会、文理学際、数理科学、医薬医療
県立幕張総合高等学校	人文、文理、理工、芸術
県立船橋高等学校定時制	健康・生活、教養・ビジネス

5つの系列「人文・自然・生活・情報・商業」

個性を伸ばす自分だけの時間割

3年次生の時間割例 (アルファベットは科目番号)

1	K	H	F	C	J
2	H	D	J	F	C
3	F	I	B	J	F
4	S	I	B	J	F
5	E	C	K	H	J
6	E	D	L	H	J

個性を伸ばす自分だけの時間割

多様な進路選択の準備ができています。系列ごとに選択し、自分だけの個性はありますが、それは別に、自分の興味や強みに応じ、他の科目からも選んでいきます。

II 「産業社会と人間」 「総合的な探求の時間」

じっくり考える進路選択

自分の進路を見定め、将来の進路を考えていく授業です。進路での課題だけでなく、大学、企業見学、社会人講師の話を聴いて、職業人としての準備の仕方を考えていきます。

III 少人数でのわかりやすい授業

1人1台のタブレットを使い、多くの科目で活用しています。進路選択の授業は少人数で行われる機会が多く、生徒の進路に応じて丁寧な指導を行っています。

IV 充実したコンピュータ設備

インターネットに接続されたコンピュータを40台設置した教室が3教室あります。授業での活用はもちろん、授業後も、就職活動の準備に活用することができます。

V 魅力ある社会人講師の授業

「理系」「文系」「芸術」「情報」「体育」「音楽」「外国語」など、社会人の講師をお招きし、専門的な知識や経験に基づいた授業を行います。

〒299-2795 千葉県南房総市和田町南1604 TEL 0470-47-2551 FAX 0470-47-4868
http://www2.chiba-ced.jp/www/ah/ E-mail: awa-ah@chiba-ced.jp

本校の総合学科では進路希望に応じたさまざまな学習ができます

文系・理系の普通科を中心とした学習

専攻や野菜など 農業に関する学習

調理師資格の取得

文壇

園芸

調理

測量や製図など 土木に関する学習

乳牛の飼育や 食品製造など 畜産に関する学習

●進路指導室 ●資格取得の指導 ●食と農を学ぶ ●体験学習室 ●活力のある学校

- 1 進路の実現に向けた学習活動を重視します。
- 2 資格取得を目指した学習活動を推進します。
- 3 安房地域の農業教育の拠点校として「食」と「農」の教育を推進します。
- 4 ボランティア活動や部活動などが活発で、活力のある学校づくりを進めます。

進学重視型総合学科

産業社会と人間

自分の思い描く将来を実現するために最適な方法を考える科目です。自己を知り、社会を知ることや自分の必要なことを考え、判断する能力を養います。

人文・文壇・理工・芸術

自分の進路を実現するために用意された4つの系列で学習して学びます。個性を生かした主体的な学習ができます。

多彩なガイダンス機能

履修説明会、系統別分野説明会、キャリアセミナーなどを実施します。

多様な選択科目

系列によって、制限がありますが、中国語、フランス語、除染技術、演劇、子ども文化、など様々な講座が用意されています。

芸術の専攻

豊かな教育環境と指導熱心な教員陣のもと各種大会やコンクールでも上位入賞を果たしています。

総合学科高校

1年次

- ・共通科目中心
- ・「産業社会と人間」

2・3年次

- ・興味・関心に応じた多様な学び
- ・学習への意欲的な取組

夢の実現

大学での進路の準備

進路希望の実現に向けた4系列 (2年次より)

人文系列

文系科目を中心に学び、読書や演劇、音楽、美術などを通して、豊かな人間性を養います。

文壇

文壇を中心に学び、読書や演劇、音楽、美術などを通して、豊かな人間性を養います。

理工系列

理系科目を中心に学び、実験や実習を通して、科学的な思考力や問題解決能力を養います。

芸術系列

芸術科目を中心に学び、表現力や創造性を養います。

進学を重視した総合学科
～ミスマッチのない大学選択～

小金高校の主な取組

アクティブ・ラーニングの推進

本校では1人1台タブレットを使ったアクティブ・ラーニングを取り入れた授業を行っています。

「産業社会と人間」によるキャリアデザイン

1年次では進路ガイダンスを受け、履修計画を立てるなかでキャリアデザインを意識させます。

進学研究

進学研究は「小金カフェ」と称し、各大学の教授や広報の方が来校し、大学についての話を聞く会を催しています。

夢に向かう4つの系列

園芸系列

野菜・果樹・草花に関する科目を中心とした科目群です。園芸に関する資格取得も可能です。

- ◇主な実習
 - 草花・野菜・果樹の栽培
- ◇取得可能資格
 - フォークリフト運転特別教育
 - 小型車両系建設機械特別教育
 - 高所作業車特別教育

生活福祉系列

家庭科と福祉科の科目を中心とした科目群です。介護職員初任者研修の資格が得られます。

- ◇主な実習
 - 介護実習、調理実習
- ◇取得可能資格
 - 介護職員初任者研修

普通系列

普通教科・科目を中心とした科目群です。進学や就職の試験に向けて必要な科目を選択することができます。

- ◇取得可能資格
 - 漢検・英検、数検
 - 商業や情報に関する資格 等

海洋科学系列

水産業や海洋系列の産業に従事するために必要な知識、技能を習得します。

- ◇主な実習
 - アワビ・ヒラメ種苗生産
 - 航海・潜水実習、実習小型船舶実習
- ◇取得可能資格
 - Cカード(ダイビング)
 - 小型船舶免許

1年次

2・3年次

産業社会と人間

将来の夢や希望を考える。

6系列で夢の実現に向けて学ぶ。

- **食品**
食品製造を科学する。
- **農業**
栽培を通して、命の大切さを学ぶ。
- **環境**
森と人との関わりを学ぶ。
- **土木**
設計や測量を学ぶ。
- **家庭・福祉**
食生活・衣服・福祉を学ぶ。
- **普通**
社会を生き抜くコアな力を学ぶ。

系列別体験学習 系列別校外学習
田植え・稲刈り体験 企業見学 企業見学
適性検査 ライフプラン発表会

一人ひとりの夢の実現を目指す～千葉県初の定時制総合学科～

1・2年次では「学び直し」の授業を含む共通科目を中心に学び、3・4年次では共通科目、一般科目及び「2つの系列」から、自分の興味や将来の進路に適した科目を選択することができます。

自分だけの時間割

2つの系列

共通科目

健康・生活系列

教養・ビジネス系列

一般科目

共通科目

学年が進むごとに授業選択の自由度が増していき、自分だけの時間割をつくることができます。

健康・生活系列は主に体育や家庭に関する科目、教養・ビジネス系列は主に情報やビジネスに関する科目を設置します。

令和4年度から県立船橋高等学校(定時制の課程)が加わり、県内で7校になりました。

千葉県立高等学校 職業系専門学科 配置図

