

未来をデザインする 3コース

未来創造学科

ICT未来型ものづくりコース



横山 竜斗(綾中学校出身)【生徒会副会長】

ビジネスパイオニアコース



増田 愛結奈(田野中学校出身)

メディカルデンタルコース



平山 聖花(姫城中学校出身)

合格実績

ICT未来型ものづくりコース

進学

- 宮崎産業経営大学(法学部・経営学部)※特待合格を含む
- 宮崎大学 ●宮崎公立大学
- 千葉工業大学(未来ロボティクス学科、情報工学科)
- 東京電機大学 ●近畿大学
- 広島工業大学 ●九州産業大学
- 第一工科大学 ●南九州大学
- 九州電気専門学校 ●東京電子専門学校
- 近畿職業能力開発大学校
- 京都職業能力開発短期大学
- 千葉職業能力開発短期大学
- 福山職業能力開発短期大学校
- 宮崎県立産業技術専門学校
- 宮崎マルチメディア専門学校
- 宮崎ビジネス公務員専門学校
- 大原簿記公務員専門学校 他多数合格

【宮崎産業経営大学との高大連携教育】



ビジネスパイオニアコース

進学

- 福岡教育大学
- 宮崎産業経営大学(法学部・経営学部)※特待合格を含む
- 宮崎公立大学 ●明治国際医療大学
- 九州保健福祉大学 ●宮崎学園短期大学
- 南九州短期大学 ●鹿児島女子短期大学
- 宮崎看護専門学校 ●宮崎情報ビジネス専門学校
- 宮崎マルチメディア専門学校
- 大原簿記公務員専門学校
- 宮崎サザンビューティ美容専門学校
- 宮崎プライダル&医療専門学校
- 福岡医療秘書福祉専門学校
- 日本工学院専門学校 ●中村調理製菓専門学校
- ハリウッドワールド美容専門学校 ●文化服装学院
- 大原簿記公務員専門学校
- 宮崎サザンビューティ専門学校 他多数合格

就職

- 宮崎県職員 一般事務 ●宮崎市役所 一般事務
- 株宮崎銀行 ●高鍋信用金庫 ●綾町商工会
- フェニックスリゾート株 ●青島リゾート株
- 株青島サンクマール ●宮崎セントラルシネマ
- 宮崎デザインキヤノン株 ●株出先(デサキ)
- 宮崎総合警備株 ●梅田学園株
- 株式会社南国CBF ●有限会社スモーク・エース
- 縁故(自営業) ●陸上自衛隊 ●株式会社 光成
- 株式会社プロスパウェー ●宮崎空港ビル株式会社
- 株式会社岩切商事 ●株プティバ
- 株ソリューションズ ●株ミヤチク
- ダイレックス株 ●(公財)宮崎県環境科学協会
- 株エフエンタープライズ ●はまゆう農業協同組合 他

進学・就職率100%

メディカルデンタルコース

歯科医院への就職

- 弓場歯科医院 ●太田歯科医院
- かつ歯科クリニック ●こむら歯科医院
- ホワイト歯科・矯正歯科 ●福永歯科
- 末原デンタルクリニック ●青山歯科医院
- かわさき歯科口腔外科医院 ●下村歯科医院
- いりの歯科医院 ●ノリ歯科クリニック 他多数

大学・短期大学

- 宮崎産業経営大学(法学部・経営学部)※特待合格を含む
- 宮崎県立看護大学 ●宮崎学園短期大学
- 南九州短期大学 ●精華女子短期大学
- 香蘭女子短期大学 ●長崎短期大学
- 福岡医療短期大学 ●宮崎学園短期大学 他

専門学校

- 宮崎歯科技術専門学校 ●都城デンタルコアカレッジ
- 日本歯業専門学校 ●宮崎看護専門学校
- 宮崎医療管理専門学校 ●福岡医健専門学校
- 新横浜歯科衛生士専門学校
- フィオレKOGA看護専門学校
- 小林看護医療専門学校 ●都城看護専門学校
- 葛飾区医師会附属看護専門学校
- 博多メディカル専門学校
- 宮崎プライダル&医療専門学校
- 東京アナウンス学院 ●久留米歯科衛生専門学校
- 大分歯科技術専門学校
- 宮崎保健福祉専門学校 他

宮崎産業経営大学からのメッセージ

「高大連携をさらに進めます。」



宮崎産業経営大学 経営学部長
教授 奥村 憲博
国際経営論/生産管理論/人事管理論

「考える力」を身に付け、新しい未来を創造していこう!

現在、世界は時代変革に直面しています。格差拡大や地球温暖化問題への対処で資本主義が揺らぎ、DX(デジタル・トランスフォーメーション)で産業構造、就業構造等の転換が急速に進展し、将来が見通せなくなっています。そうした中、求められる能力は、時代変革に的確に対応する課題設定・問題設定を軸に未来を創造していく「考える力」です。「未来創造学科」で学び、その専門性を武器とすることで、今後の「100年人生」をサバイバルする思考力を培ってください。

専門教科担当メッセージ



盛重 智【情報】
ICT教育推進主任

情報化社会の未来をデザインする

この「未来創造学科」は、DX社会を乗り切るための情報リテラシーを学びます。宮崎産業経営大学のマーケティングの先生方も講師として加わり、多面的な視点から最先端の「DXデザイン」思考を学んでいきます。また、宮崎県内の企業における「インターンシップ」にも積極的に取り組むことで、大学入試にも十分対応できるカリキュラムを準備しました。皆さん、新コースを楽しみにしてください。



元明 真美【情報】
ICT未来型ものづくりコース
ビジネスパイオニアコース
メディカルデンタルコース

実社会の即戦力として活躍

「ICT未来型ものづくりコース」では、DX時代に即応できる「デジタルデザイン」について、「ビジネスパイオニアコース」では「デジタル経済」について、そして、「メディカルデンタルコース」では、「デジタル技術」について、それぞれの分野を深く学ぶことができます。「未来をデザイン」することで日常生活に役立つ様々な知識とスキルを培い、実社会の即戦力として活躍できる人材を育成します。鷗翔高校で自分を成長させましょう!



黒木 麻千子【歯科衛生士】
メディカルデンタルコース
歯科概論/実習指導

「歯の健康づくり」に取り組む

歯科医院は、今、歯を『治す』場所から、歯を『守る』場所へ、その役割が移行しています。定期的な受診が必要です。そして、歯科衛生士は国家資格です。生涯を通じて「歯の健康づくり」を支援するため、保育所・幼稚園・学校・保健所など様々な場所で生涯活躍することができます。地域医療を支える重要な役割を担う仕事です。皆さん、一緒に頑張りましょう。

未来のカタチ 卒業生メッセージ



宮崎産業経営大学 経営部
古賀 弘(木花中学校出身)
ICT未来型ものづくりコース卒

鷗翔の先生方からコンピュータ解析の魅力を教えていただきました

鷗翔に入学して、私は変わりました。勉強にも部活動(写真部)にも、そして学校行事にも積極的に挑戦する姿勢が生まれました。また、将来の目標も、プログラミングを礎に、宮崎産業経営大学で法学を学んでみたいという気持ちが固まりました。また、コンピュータの専門の先生方からは論理的に解析するコンピュータの魅力を教えていただいたからです。将来は、地方公務員として、地域の活性化に寄与したいと考えています。皆さんも、この「未来創造学科」で、専門科目の学びの中で、あなたの夢をつかんでください。



福岡教育大学 中等教育養成課程
野田 あゆか(大塚中学校出身)
ビジネスパイオニアコース卒

私の未来を実現させてくれました

「ビジネスパイオニアコース」の3年間は、私の未来を実現させてくれました。特に、様々な資格取得は、大学入試(推薦)における最大の武器になりました。大学入試の際の面接指導も丹念にいただきました。在学中は、部活動(剣道部)と資格対策・受験勉強の両立で確かに大変でしたが、学科の先生方だけではなく、多くの先生からの励ましに私に勇気を与えてくださいました。大学卒業後は、中学校の先生として、自分の可能性を広げていきます。皆さんも、この「未来創造学科」であなただけの夢を実現してください。



宮崎県立看護大学 看護学部
大野 郁美(生目中学校出身)
メディカルデンタルコース卒

HOSHIOのおだやかな雰囲気大好きです

念願だった宮崎県立看護大学に合格することができました。後輩の皆さんに伝えるとしたら、「鷗翔で学べることに誇りを持ってほしい。そして、この「メディカルデンタルコース」での3年間に大切に過ごしてほしい。」ということです。鷗翔を卒業し、「歯科衛生士」の資格を取得しました。その後、歯科医院での勤務をしている中で、「地域医療に貢献できる総合医療の分野」に興味を抱き、大学への進学を決めました。将来は、「歯科衛生士」と「看護師」、そして「保健師」のトリプルライセンスで、高齢化が顕著な地元宮崎県の地域医療の担い手になることを目指します。

未来創造学科

ICT未来型ものづくりコース

定員
35名(男・女)

学業特待生制度

スポーツ・文化部門
特待生制度

» 学科の特色 **「デジタルデザイン」を、基礎からじっくり学びます。**

- 1 宮崎産業経営大学(経営学部)との**高大連携教育**に取り組みます。
- 2 **「DXデザイン」**(デジタル・トランスフォーメーション・デザイン)を学ぶ。
- 3 多様化する大学入試・資格取得に**的確に対応**。

【情報通信技術:ICT】「Information and Communication Technology」と【未来型ものづくり】の融合
最新の設備を積極的に導入し、高度情報社会を支える優れたプログラミング技術者の育成を目指すコースです。

1 3年間の学びの中で、「コンピュータ関連科目」の割合が**50%を占めます**。実習と資格取得対策を中心とした実践重視の学びによって、業界で必要とされるスキルを持つスペシャリストを育成します。また、**宮崎産業経営大学・企業との共同研究、教材共同開発、インターンシップなどの機会を多く設け、在学中からIT業界の仕事を知ることができます**。

将来、ユーザーの目的にかなったコンピュータのシステムをデザインする専門知識を培い、システム開発に必要な情報を分析する技術力はもちろんのこと、柔軟な思考力・創造力が必要とされます。最終的に、システムを設計・構築する分野に進むために、コンピュータの知識だけでなく、システムデザインに関する知識・一般教養も学習します。



2 「ICT未来型ものづくりコース」での3年間の高校生活は、「DXデザイン」を中心に、Webデザイン・プログラミング等、幅広い分野を学年進行で学んでいきます。

【高校1年生】●【コンピュータの仕組みを、基礎から学びます。】
コンピュータの仕組みから学び、基礎的な知識を身に付けた上で、IoTを活用した「未来型ものづくり」を体験します。「ロボット」を中心に電子制御技術や動作プログラム、力学構造などについても学びます。また、コンピュータを利用して3次元の設計図を描く**「3次元CAD」**や、**いま話題の「3Dプリンタ」を利用して最先端のものづくりを学びます**。先端技術に関する学習を通じて、プログラミング的思考を礎に、研究開発や操作運用にかかわる知識を身に付け、大学等での専門的な「学び」へとつなげます。

【高校2年生】
データベースの応用、LinuxOSを使用したサーバーの構築などにも挑戦します。コンピュータ室のみの活用だけでなく、無線LANの導入とノート型コンピュータの組み合わせにより、校内の場所を問わず活用でき、コンピュータ教育の効果を上げていきます。**(全校舎・全教室・ICT通信環境完備)**

【高校3年生】
進学を視野に入れた、企業・大学に関わる**「インターンシップ」**・**「フィールドワーク」**を積極的に取り入れます。また、プロジェクトチームを組み、卒業制作【DXデザイン・Webコンテンツの制作・発信】に取り組みます。

3 「ICT未来型ものづくりコース」で3年間学び、スペシャリストとしてのスキルを身に付け、各種資格取得に挑戦しましょう。将来の進路の選択肢が増え、本当にやりたい仕事に就ける可能性が広がります。

- 4年制大学(国公立・私立)
- 宮崎産業経営大学(特待生を含む)
- 航空保安大学校(管制官)
- 防衛大学校 ●短期大学
- 各種専門学校 ●就職(IT系・デザイン系)
- 公務員

未来のカタチ



コンピュータの基礎を一緒に学びましょう!

DXデザインを学ぶ【ICT未来型ものづくりコース】の方向性

IT業界を牽引する「エンジニア」の種類は様々で、呼び方も区切り方も多方面にわたります。現在の情報化社会の中で、これから必要とされる分野の中から将来性に特化した新コースです。

未来のカタチ

①「フロントエンドエンジニア」 Webサイト作成

パソコンから見える部分の専門分野です。Webサイトの閲覧や操作などのユーザーが直接見たり、触れたりする部分(frontend)を開発するエンジニアのことです。

《主に必要なプログラミング言語》HTML・CSS・JavaScript(ジャバスクリプト)

②「バックエンドエンジニア」 システム管理

「バックエンド」とは、画面から見えない画面のことです。YouTubeにログインするための情報や、自分がchannel登録した情報を「サーバー」という場所に記憶しておく必要があります。これらのプログラムを作るのが「バックエンドエンジニア」です。他にも、AIなどの開発を行う分野もあります。

《主に必要なプログラミング言語》PHP(ピーエイチピー)・Python(パイソン)

③「アプリ開発エンジニア」(Webエンジニア) アプリ開発

「スマホのアプリを作るエンジニア」を育てる専門分野です。「Webサイト」や「Webアプリケーション」などの設計や開発、運用や保守を担当するエンジニアです。

《主に必要なプログラミング言語》Swift(スイフト)・VBA

④「ソフト(ゲーム)開発エンジニア」 ゲームソフト

「安全で文化的なソフト(ゲームなど)を作るエンジニア」を育てる専門分野です。ゲームはもちろんコンピュータでプログラムから作られます。その開発に取り組むのが「ゲーム開発エンジニア」です。ソフトウェア(ファームウェア)の設計や開発を行います。

《主に必要なプログラミング言語》C#(シーシャープ)・C++(シーplusplus)

⑤「ADAS(先進運転支援システム)エンジニア」 運転支援システム

ADAS(Advanced Driver Assistance System)の略称。読み方は「エーダス」。自動ブレーキ装置や急発進防止装置などを含む先進運転支援システムをコントロールするエンジニアを養成します。

取得可能な資格・検定一覧

- 応用情報技術者試験
- 基本情報技術者試験
- ITパスポート試験
- 情報セキュリティマネジメント試験
- Web検定
【Webデザイナー試験】
【Webリテラシー試験】
- CG-ARTS検定
【Webデザイナー検定】
【マルチメディア検定】



【★コンピュータの仕組みを、基礎・基本から学んでいきます。】



» 在校生メッセージ



岩竹 千慧
(本郷中学校出身)

鵬翔の優しい雰囲気の魅力に魅かれました

鵬翔のオープンスクールを通して、「鵬翔の優しい雰囲気」に魅かれました。これから3年間、コンピュータの専門科目と部活動や学校行事に、前向きに取り組んでいきたいです。また、多くのお友達と出会うことを楽しみにしています。

そして、系列校である宮崎産業経営大学への進学を目指して、「デジタルデザイン」の基礎を焦らず、楽しく学んでいきます。



鵬翔高校とは? 特待生制度 未来創造学科 看護専攻科 合格実績及び進路状況 卒業生O&A スクールライフ 部活動 施設紹介 寮生活について 宮崎産業経営大学 INFORMATION

未来創造学科 ビジネスパイオニアコース

定員
35名(男・女)

学業特待生制度

スポーツ・文化部門
特待生制度

学科の特色 ▶▶ 最先端の「デジタル経済」を基礎から学ぶ。

- 1 ビジネス社会の基本である資格取得に向けた手厚いサポート。**【学校完結型】**
- 2 プログラムやネットワーク、様々なアプリケーションを学ぶ。**【IT×会計×PC】**
- 3 大学・短大・専門学校への進学に対応した基礎教科の充実。**【推薦入試対策講座】**
- 4 インターンシップを導入し、アンテナショップを出店します。**【HOSHOMAナビや】**

1 資格は一生残るものであり、履歴書を飾ることができる皆さんの「努力の軌跡」です。学習内容や習熟度の目安として、**コンピュータをはじめ、多くの検定試験に挑戦しましょう。そして、皆さんの進学・就職への可能性を広げていきましょう。**



2 IT知識を学び、即応力を伴うPCスキルを養うと同時に、ITパスポートを全員取得します。プログラムやネットワーク、様々なアプリケーションを実践的に学び、コンピュータを自由に操作・表現できる能力を身につけます。また、身につけたパソコンスキルを活かした「パソコン講座」を開催するなど、地域社会に役立つ「伝えるスキル」(プレゼンテーションスキル)も磨いていきます。



3 系列校の宮崎産業経営大学への併設校特別推薦(特待生含む)をはじめ、進学指導【国立・私立大学・短期大学・専門学校・税務大学校等への推薦入試・総合型選抜入試】に、力をかけて取り組んでいます。



【宮崎産業経営大学への併設校特別推薦制度】

4 インターンシップを積極的に導入し、校外学習(フィールドワーク)に取り組みます。例えば、「HOSHOMAナビや」を開設。宮崎県の情報や特産品について取材、Webページを作成します。そして、対面販売やインターネット上の本格的な「アンテナショップ」に挑戦します。

取得を目指す資格一覧

日商資格
★日商簿記検定 ★日商PC検定

全商資格
★簿記実務検定 ★ビジネス計算実務検定
★ビジネス文書実務検定 ★情報処理検定
★商業経済検定 ★英語検定

情報系資格
★ITパスポート

一般的な資格
★実用英語技能検定
★日本漢字能力検定
★硬筆書写検定

ビジネス系資格
★サービス接客検定

放課後
検定前対策講座
実施!!

公務員試験対策

公務員対策講座が教育カリキュラムの中に組み込まれています。

そのため、無理なく公務員を目指すことができると同時に、公務員への最短ルートを進むことができます。

公務員対策講座では、就職試験などで出題される一般常識についても学習しますので、公務員だけでなく、一般企業への就職にも非常に有利です。

未来のカタチ

大原 龍星(宮崎県庁)

- 2014年 鷗翔高等学校(現)未来創造学科 ビジネスパイオニアコース卒業
- 高校卒業時、宮崎県職員採用試験(一般事務) 現役合格!
- 2018年 宮崎産業経営大学経営学部卒業 (教員免許状(商業)取得)
- 現在、宮崎県職員・宮崎県庁勤務

未来創造学科 医療事務(レセプト)も学びます メディカルデンタルコース

定員
30名(女子のみ)

学業特待生制度

スポーツ・文化部門
特待生制度

学科の特色 ▶▶ 「歯科助手」「歯科衛生士」としての「デジタル技術」の基礎を養成。

- 1 宮崎県歯科医師会【歯科衛生士・歯科技工士】**宮崎歯科技術専門学校11年連続「100%合格」**
- 2 **医療事務(レセプト)も習得します。実践力アップのための病院実習が充実。**

1 医療福祉で活躍する人材を育てる県内唯一のコースです。日々変化する医療福祉現場に時代が求める人材を送り出すため、歯科医師の先生や、歯科衛生士と連携し、授業を行なっています。県内の歯科医院と密接に連携をとり、実習先としての受け入れはもちろん、歯科医師による講義もあります。ドクター講義では、図や映像、写真を利用した授業を行なっています。視覚的に見せる工夫を重ね、生徒たちの理解の手助けになることを心がけています。

また、歯科衛生士として現場で活躍している本校の卒業生や、歯科技術専門学校に進学した卒業生による体験談を聴く機会も設けています。

県内では【メディカルデンタルコース】だけ!

歯科助手

歯科医のサポートはもちろん、受付や会計、患者の衛生指導など、最も身近に関わるお仕事です。



コンピュータの授業もさらに充実 ～医療事務(レセプト)の習得～

在校生活メッセージ

臨地実習がんばります。

11年連続
100%合格

兒玉 みゆり
(田野中学校出身)

宮崎歯科技術専門学校

高等学校卒業後、進学をして取得できる資格です。

歯科衛生士

歯科予防処置や歯科診療の補助、歯科保健指導なども行う、歯科のエキスパート!!

歯科技工士

デジタル工学を取り入れ、義歯や差し歯、銀歯などを、ミリ単位で製作加工する歯の職人!



2 校内には歯科実習室があり、実際の歯科医院と同じ機材を導入しています。歯科実習は1年次から始まります。歯科基礎実習の授業で歯科助手として、バキュームなどの基礎的な技術や知識を習得します。3年次では、**歯科基礎実習に加えて、臨地実習として歯科医院へ赴き、現場で経験を積みます。また、医療事務(レセプト)も学び、総合医療の担い手を育てます。**



鷗翔高校とは? 特待生制度 未来創造学科 看護専攻科 資格実績及び進路状況 卒業生O&A スクールライフ 部活動 施設紹介 寮生活について 宮崎産業経営大学 INFORMATION