

## 3つの専攻が選べる穴吹コンピュータカレッジの4学科

### 情報システム学科 3年制



「資格」と「実現力」を武器に、IT業界のプロフェッショナルになる

- |  |   |
|--|---|
| <p>めざす職種</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● システムエンジニア</li> <li>● IoTエンジニア</li> <li>● モバイルアプリエンジニア</li> <li>● サーバエンジニア</li> <li>● データベースエンジニア</li> <li>● カスタマエンジニア</li> </ul> | <p>めざす資格</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 基本情報技術者試験【国家資格】</li> <li>● 応用情報技術者試験【国家資格】</li> <li>● Javaプログラミング能力認定試験（サーティファイ主催）</li> <li>● Oracle認定 ORACLE MASTER</li> <li>● Linux技術者認定試験（LPIC）</li> </ul> |
|--|---|

### AIテクノロジー学科 3年制



AI技術を活用し、社会に新しい価値を生み出せるエンジニアをめざす

- |  |   |
|--|---|
| <p>めざす職種</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● システムエンジニア</li> <li>● プログラマ</li> <li>● AIエンジニア</li> <li>● 機械学習エンジニア</li> <li>● データベースエンジニア</li> <li>● RPAエンジニア</li> </ul> | <p>めざす資格</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 基本情報技術者試験【国家資格】</li> <li>● Pythonエンジニア認定基礎試験</li> <li>● G（ジェネラリスト）検定</li> <li>● AWS認定クラウドプラクティショナー</li> <li>● 統計検定</li> <li>● AI検定</li> </ul> |
|--|---|

### ネットワークセキュリティ学科 2年制



時代が求める「ホワイトハッカー」、情報セキュリティに精通したエンジニアをめざす

- |  |  |
|--|--|
| <p>めざす職種</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● セキュリティエンジニア</li> <li>● ネットワークエンジニア</li> <li>● インフラエンジニア</li> <li>● システム運用・管理・保守</li> <li>● サーバエンジニア</li> </ul> | <p>めざす資格</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 基本情報技術者試験【国家資格】</li> <li>● 情報セキュリティマネジメント試験【国家資格】</li> <li>● 情報処理安全確保支援士試験【国家資格】</li> <li>● シスコ認定技術者（CCNA）</li> <li>● CompTIA Security+</li> </ul> |
|--|--|

### 情報ビジネス学科 2年制



パソコンを使いこなし、数多くの資格を取得後、幅広い仕事に就く

- |   |  |
|---|--|
| <p>めざす職種</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● カスタマエンジニア</li> <li>● パソコンインストラクター</li> <li>● 営業・販売</li> <li>● パソコン事務</li> <li>● パソコン修理エンジニア</li> <li>● Webクリエイター</li> <li>● 動画編集者・写真加工者</li> <li>● DTP編集など</li> </ul> | <p>めざす資格</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Microsoft Office Specialist Expert</li> <li>● ITパスポート試験【国家資格】</li> <li>● Webクリエイター能力認定試験（サーティファイ主催）</li> <li>● Illustrator®クリエイター能力認定試験（サーティファイ主催）</li> <li>● Photoshop®クリエイター能力認定試験（サーティファイ主催）</li> </ul> |
|---|--|

オープンキャンパス開催中! ご予約はフリーダイヤルorWebで!

学校法人 穴吹学園  
 専門学校 穴吹コンピュータカレッジ  
 〒760-0017 香川県高松市番町2-4-14

香川県知事認可校  
 マイクロソフトイマジンアカデミープログラム実施校  
 シスコネットワークングアカデミー

オラクルアカデミー実施校  
 コンプティアCAPPアカデミーメンバー校  
 AWS Academy 加盟校

フリーダイヤル  
 0120-46-3485

Web  
 サイトは  
 こちら



オープン  
 キャンパス  
 予約は  
 こちら



SNSで最新情報を配信中!



KC1

# Anabuki Computer College

ビックデータやデジタル  
 マーケティングで新提案!

データサイエンス専攻

4 Departments × 3 Majors

飛ばす、動かすテクノロジーを

ドローン・ロボット専攻

ITの「使える」知識・技術を

+αで身につける

学科を越えた3つの専攻で、  
 これから注目のデータサイエンス、  
 ドローン、eスポーツもチョイかじる!

これからは、アソビをシゴトに!

e-sports専攻

学校法人 穴吹学園  
 専門学校 穴吹コンピュータカレッジ

DATA SCIENCE

DRONE & ROBOT

E-SPORTS

ITの「使える」

知識・技術を

+αで身につける

コンピュータ業界は日々進歩し変化を続けてきました。  
 そんな業界で生き抜くために、常に新しい技術を取り入れて応用していき力は必要不可欠です。専門学校穴吹コンピュータカレッジでは、2023年4月入学生より、全ての学科に3つの専攻を新設します。  
 2・3年次に『データサイエンス専攻』、『ドローン・ロボット専攻』、『e-sports専攻』の授業を選択制で取り入れることになりました。  
 これからも穴吹カレッジでは時代に対応した、次世代のエンジニアを養成し続けます。

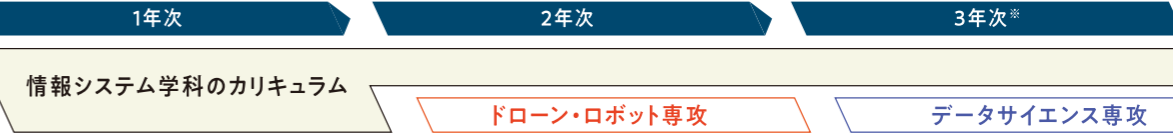
例えば、  
こんな人材を育成

ドローン・ロボット操作ができるプログラマー

データを活用するインフラエンジニア、AIでデータ分析ができるSE(システムエンジニア)

PC操作もイベントの企画・運営もできるビジネス総合職

学びのフロー 情報システム学科(3年制)の場合



\*3年次があるのは、情報システム学科、AIテクノロジー学科です。

3年制の学科は2年次と3年次に別の専攻を選択できます。

### データサイエンス専攻

### データを分析、活用して、提案する

めざす+αの職種 / データアナリスト・データマーケター

データサイエンスとは、たくさんのデータを集め、可視化して分析を行い、その傾向から今後の予測を立てることです。現在、企業では社内存在するデータを分析して集客アップ、売上アップ等につなげられるスキルを持った人が求められています。ダイヤの原石とも言えるデータの集まりを分析、活用する術を身につけた人が社内にいるかどうかは、企業戦略を左右するため、企業は積極的に採用しようとしています。当専攻では、企業が求めるデータ活用スキルを身につけたエンジニアを養成します。



データサイエンスI	AIとExcelを使ったデータ分析基礎
データサイエンスII	SQL基礎(データの抽出)
データサイエンスIII	python基礎(データ分析応用)

## data science

COLUMN

### データサイエンスって何ですか？

データサイエンスとは、統計学・情報工学など様々な領域の手法を用いて、有意義なデータを引き出すための研究分野です。昨今のインターネットサービスやSNSなどの利用拡大により、企業はいわゆるビッグデータを容易に手に入れることができ、それをビジネスに活用する時代となりました。この情報をもとにAI技術を理解し、売上向上に結び付けることのできる人材が企業から求められています。

### ドローン・ロボット専攻

### ドローンやロボットを自動操作で動かす

めざす+αの職種 / ドローン・ロボットエンジニア

現在、ドローンやロボットの利用活躍の場がどんどん広がっています。活用企画演習では、社会のニーズを分析し、今後の展開をチーム企画としてまとめ、プレゼンテーションを行います。また、実際にドローンの操作技術・撮影技術に加えて、ドローンを指定した経路で自動飛行できるようにプログラミングで制御することをめざします。  
 IT知識をベースにドローン・ロボットを活用した、新たなビジネスを提案できるエンジニアを養成します。



ロボット・ドローン活用企画演習	ロボット、ドローンの活用企画の立案
ドローン操作演習	リモート操作できるドローンの操作講習
ドローンプログラミング演習	telloプログラミング

## drone & robot

COLUMN

### ドローンやロボットの活躍

産業界では、これまでさまざまなロボットが活躍する時代になっていますが、これからの社会は私たちの家庭や生活でも家事や使役、コミュニケーションをするロボットが増えてきています。ロボットはインターネットにつながり、IoT端末としての役割を担うようになっています。また、ドローンの活躍の場は空撮や測量だけでなく様々な分野に広がり、農業分野では上空からの農薬散布や生産管理等に活用されていたり、建築分野では施設の点検や整備がドローンなら安全に早く行えます。今後、ドローン・ロボット関連のビジネスはさらに成長が見込まれています。

### e-sports専攻

### e-sportsイベントを企画運営する

めざす+αの職種 / e-sportsイベントスタッフ

e-sportsの大会やイベントを企画するための基礎知識やプロモーション方法・運営などイベント企画に関わる基礎から応用までを実践的に学びます。e-sports大会企画では、e-sports大会のコンテンツの企画・設計を行い模擬大会を実施、問題点の検証を行います。e-sports大会運営では、「穴吹祭」(穴吹カレッジ高松校合同学園祭)や、オープンキャンパスで実際のe-sports大会の開催をめざし準備を進めます。

e-sports大会企画I	イベントの企画、シュミレーション
e-sports大会運営I	イベントの実施(穴吹祭)
e-sports大会企画II	イベントの企画、ゲーム実演
e-sports大会運営II	イベントの実施(オープンキャンパス)

※状況により内容が変更になる場合がございます。

## e-sports (イー・スポーツ)

COLUMN

### e-sportsの市場規模

eスポーツは大型イベントや世界大会などで急速に広まり、世界ではすでにメジャーなスポーツとして根付いて、競技人口は約1億人を越えていると言われています。近年では、日本でもeスポーツを支援する体制が整い、全国でイベントの開催が行われています。2026年度のeスポーツ国内市場は500億円となる見込みです。(調査:株式会社日本能率協会総合研究所)

選べる3つの専攻

# Major