



BUSINESS  
INFORMATION  
COLLEGE IN  
ASAHIKAWA

学校法人 旭川志峯学院  
旭川情報ビジネス専門学校  
〒070-0038 旭川市8条通7丁目2363-7  
FAX. 0166-25-3699 E-mail. nyu-shi@bica.ac.jp  
お問い合わせ TEL.0166-25-3555

[情報システム科] ■SEコース ■ITコース



私の未来を  
見ていこう。



# 旭川情報ビジネス専門学校

BUSINESS INFORMATION COLLEGE IN ASAHIKAWA 2025入学案内



# BICA

私の未来を  
見にいこう。

まだ遠いと思っていた“将来”が、だんだんと近づいてきた。  
自分で選ぶ、自分で決める、  
私の未来が目の前に広がっている。

グラフィック  
デザイナー  
WEB  
デザイナー

サポート  
エンジニア

プログラマー  
システム  
エンジニア

営業  
事務

専門スキル

国家資格取得

本校は、文部科学省「職業実践専門過程」認定校です

## 選べる/ 2つのコース

BICAには、将来の夢や目標に合わせて選べる  
2つのコースがあります。学年途中からでもコースを変更でき、  
卒業後に大学へ編入することも可能です。

### SEコース SE COURSE

コンピューターの  
専門知識や  
技術を高めたい

高い技術力でシステムの開発を担う  
コンピューターのスペシャリストを目指します。

カリキュラムの一例

- Java
- C言語
- ネットワーク構築

P5へ

### ITコース IT COURSE

実務に役立つ  
スキルを幅広く  
学びたい

オフィスワークに必要な技術を身につけて  
広く活躍できるビジネスパーソンを目指します。

カリキュラムの一例

- グラフィックデザイン (Photoshop)
- Webデザイン (HTML/CSS)
- エクセル・ワード

P7へ

OR

BICAのメリット!

自分に合ったコースが分からない…学年の途中でもコースの変更が可能!

目指す先に  
あるものは。



# BICAの ココに注目!

旭川情報ビジネス専門学校では、未来の情報社会を先導するスペシャリストを育成します。  
キミの本気を応援して、希望する未来の「なりたい自分」を叶えるために「やる気」を全力でサポートします。

## 01 独自の就活ネットワーク

### BICAは 就職に強い

1年次から個別面談を実施し、希望進路に向けて準備をします。  
就職説明会・就職面接会などの主要セミナーも積極的に利用し、  
一人ひとりの希望進路のためにしっかりとサポートしていきます。

就職率  
**100%**

キミも先輩たちに  
続こう!

## 02 3つの学びの特色

### 少人数制指導

#### きめ細やかな指導が受けられる

本校は少人数制を採用しています。  
学生一人ひとりと向き合うことで、個性を重んじながら  
きめ細やかな指導でサポートしていきます。

各コース定員

» **20名**

### クラス担任制

#### 一人ひとりに最適なサポート

担任制を採用し、学生生活や就職活動をサポート  
していきます。日々進歩する情報社会に対応できる  
学びの環境も整えています。

#### 担任制のメリット

- » クラスにまとまりができる
- ・学習・就活などの相談をしやすい

### 資格取得に有利

#### 就活・就職後の自信につながる

国家資格をはじめとしたさまざまな資格取得のため、  
対策授業や放課後・休業期間を利用して補講を  
行うなど、試験対策も万全です。

#### 国家試験にも続々合格!

- » ITパスポート試験
- ・基本情報技術者試験

〈詳細はP10へ〉



## 03 夢に近づく4つのサポート

### 就活サポート

#### ビジネスマナーデー

月1回社会人としてのルール・マナーを学ぶ日を行っています。当日はスーツを着用してマナー学習を行い、社会人としての自覚を身につけます。



#### 1年生就職研修

就職活動を行うにあたっての心構え、業界・企業研究、活動の進め方などを学習します。さらに活躍する先輩や社会人の講話を聞き、就職へのモチベーションを高めます。



#### 進路相談・就職実務

1年次から個別面談を実施し、希望進路に向けて準備をします。授業でも「就職実務」を実施し、就職活動の意識向上や、社会人としてのマナー等も学んでいきます。



#### 就職説明会等への参加

市内・市外への合同企業説明会へも積極的に参加します。個別活動もしっかりサポートし、希望進路のためのバックアップ体制を整えています。



### 電子黒板を導入しました!

401教室に電子黒板を導入しました。パソコン画面をそのまま映せるため、授業がより分かりやすくなります。



#### 授業時間

H R ▶ 8:50~9:00

授業1 ▶ 1~2時限目 (9:00~9:50 / 9:55~10:45)

授業2 ▶ 3~4時限目 (10:55~11:45 / 11:50~12:40)

授業3 ▶ 5~6時限目 (13:30~14:20 / 14:25~15:15)

8:50までに登校



# SEコース

2年制 定員20名

システムエンジニアやプログラマーの国家試験となる（応用・基本情報技術者試験）の合格をめざします。コンピュータの基礎から学び、システム開発と運用はもちろん、データベース、セキュリティなど現場で必要とされる知識と技術を習得。IT業界の最前線で活躍できるスキルを養成します。

向いている人：  
コツコツ取り組める  
好きなことは頑張れる

高い技術力でシステムの開発を担う、コンピューターの特  
スペシャリストへ。

SYSTEM  
ENGINEER  
COURSE

## SEコース カリキュラム

[主な授業内容]

1  
年次

教養科目 | 一般教養 就職実務 I ワープロ 表計算 商業簿記

専門科目 | コンピュータ概論 プログラムテクニック Java I **PICK UP** Visual Basic  
HTML&CSS Webデザイン 国家試験対策 I

2  
年次

教養科目 | 英会話 **PICK UP** 就職実務 II テクニカルライティング

専門科目 | システムデザイン **PICK UP** C言語 ネットワーク構築技法 ITマネジメント Java II  
Webプログラミング データベース プレゼンテーション 卒業研究 国家試験対策 II

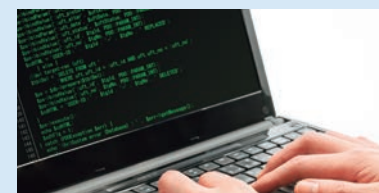
※2023年度の授業です。年度によりカリキュラムは変更になる場合がありますのでご了承ください。

カリキュラム

### CURRICULUM

**PICK UP**

#### Java I



幅広く使用されている  
プログラミング言語を習得する

オブジェクト指向言語の主流であるJava言語の学習を通じて、プログラミングの基礎を習得し、他の言語にも応用できる技能を磨いていきます。

##### カリキュラム内容

・プログラミング基礎  
・Java API  
・デバッグ  
・演習/課題制作  
・オブジェクト指向プログラミング

#### システムデザイン



ソフトウェア開発の流れを  
実践しながら学ぶ

伝統的な開発手法に加え現在主流になりつつあるオブジェクト指向に適した開発手法について、実践しながら習得していきます。

##### カリキュラム内容

・ソフトウェア開発基礎  
・要件定義/要求定義  
・外部設計/内部設計  
・テスト手法  
・UML基礎  
・オブジェクト指向開発  
・演習/課題制作

#### 英会話



外国人講師から  
WEBを利用して学ぶ

様々な業種で英語が必要とされており、アプリケーション開発でも例外ではありません。外国語講師とオンラインで日常英会話を学習します。（2年次両コース共通教科）

## 利用ソフトウェア

### 開発系

■ Visual Studio (プログラム言語)  
■ Microsoft Office Access (データベース)

### Web系

■ Terapad等のTextEditor (HTML&CSS)

### デスクワーク系

■ Microsoft Office Excel  
■ Microsoft Office Word  
■ Microsoft Office PowerPoint

## 資格取得・進路

### めざす資格

■ 応用情報技術者試験 (国家試験)  
■ 基本情報技術者試験 (国家試験)

### ・検定

■ MOS (マイクロソフト  
オフィススペシャリスト)  
■ 情報検定 (J検) など

### めざす職業

■ プログラマー  
■ システムエンジニア  
■ Webデザイナー  
■ インフラエンジニア/サポートエンジニア  
■ IT関連企業の営業職・事務職など

# ITコース

2年制 定員20名

ホームページ制作の基礎から、ユーザーの視点や顧客の要望を念頭においたグラフィカルデザイン、また、企画書やプレゼンテーション資料作成などオフィスワークで必要とされるコンピューターの知識や技術、多くの資格を取得し、幅広い業種で即戦力となる人材をめざします。

向いている人  
IT業界に興味がある  
ものづくりが好き

仕事にいかせる実践的な  
オフィススキルを習得し  
幅広く活躍できる人材をめざす

INFORMATION  
TECHNOLOGY  
COURSE

## ITコース カリキュラム

[主な授業内容]

1  
年次

教養科目 | 一般教養 就職実務 I ワープロ 表計算 I 商業簿記 硬筆書写  
専門科目 | コンピュータ概論 HTML&CSS **PICK UP** 情報管理実務 CG I  
Webデザイン 国家試験対策 I

2  
年次

教養科目 | 英会話 就職実務 II テクニカル ライティング 社会学特論  
専門科目 | プログラミング基礎 Webデザイン II Webプログラミング データベース  
表計算 II CG II **PICK UP** プレゼンテーション 卒業研究 国家試験対策 II

※2023年度の授業です。年度によりカリキュラムは変更になる場合がありますのでご了承ください。

### カリキュラム CURRICULUM **PICK UP**

#### HTML&CSS



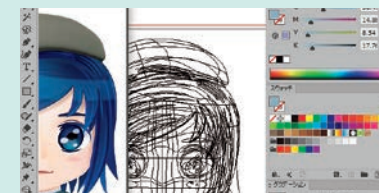
Webページのデザインを幅広く学ぶ

HTMLとCSSを組み合わせた基本的なWebページから、効果的なデザイン、Photoshopでのデザインカンパの作成等、実践的な学習をします。

##### カリキュラム内容

- ・HTMLの基本
- ・CSSの基礎/応用
- ・演習/課題制作
- ・インタラクティブデザイン

#### CG II



技術とセンスを駆使して、目的に応じたデザイン力を養う

画像編集ソフトを使って、イラスト作成やレイアウトなどを学びます。そして目的に応じたデザインの表現方法を身につけます。

##### カリキュラム内容

- ・Photoshopの基礎/応用
- ・画像合成/加工
- ・レイアウトの基礎/応用
- ・演習/課題制作 (紙媒体/サインージ)

#### Python



AIでも利用される言語を基礎から学ぶ

AI (人工知能) の機械学習をはじめ、広い分野で利用されている言語であるPython。オンライン講座でこの人気言語を学びます。(2年次両コース共通教科)

## 利用ソフトウェア

### デザイン

- Adobe Photoshop (画像編集)
- Adobe Illustrator (レイアウト編集)

### デスクワーク系

- Microsoft Office Excel
- Microsoft Office Word
- Microsoft Office PowerPoint

### Web系

- Terapad等のTextEditor (HTML&CSS)

## 資格取得・進路

### めざす資格

・検定

- ITパスポート試験 (国家試験)
- MOS (マイクロソフト オフィススペシャリスト)
- 全経社会人常識マナー検定
- 日商簿記能力検定 など

### めざす職業

- 事務職
- グラフィックデザイナー
- Webデザイナー
- ITサポート
- 一般企業の営業職 など

# OB MESSAGE

DopeCordes 代表  
木村優祐 さん  
北海道旭川西高等学校 出身  
平成19年度  
国家資格取得コース(現SEコース)  
卒業

## 社会で活躍する先輩

BICAを卒業した先輩からの応援メッセージ!



大手ゲーム会社で10年以上に渡って様々なジャンルのゲームを開発。現在は独立して札幌市内でフリーランスのゲームプログラマーとして活躍中。趣味はポケモン、ブレイクダンス。

詳細は本校WEBサイトで!



[https://www.bica.ac.jp/00\\_voice.html](https://www.bica.ac.jp/00_voice.html)

仕事が楽しいです

開発メンバーもゲーム好きばかりで

Q. これまでにどんな開発に携わってきましたか?

スマホ向けのアクションやRPG、パズル、ダンジョン探索系などの様々なゲームを開発してきました。また、VRゲームや、Switch向けの大型タイトルなどの開発にも携わりました。ゲームのスタッフロールに自分の名前が載ることが子どもの頃からの夢だったので、今はそれを叶えられてとても嬉しいです。

Q. IT業界に進んで良かったことを教えてください

技術が身につく、且つ現代社会では非常に需要が高いため、職を探すのに困らないのが良いです。また、デスクワークなので体力的な負担が少ないことや、現在はリモートで仕事ができるので、自宅から育児をしながら仕事が出来たり、働きやすいです。

Q. IT業界を目指す上で学生時代に学ぶべきことは

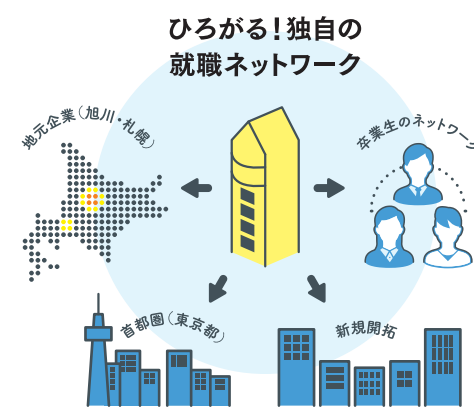
教科書の勉強だけでは理解できなかった部分などを、実際にITの現場で活躍してきた先生方に直接聞ける環境がとてありがたかったです。私にとって高校までの学校の先生はなかなか気軽に話しかけられない存在だったのですが、旭川情報ビジネス専門学校先生方は距離感が良い意味でとてもフレンドリーで、気兼ねなくいろんなことを細かく聞いて勉強になりました。学べる範囲もWebデザインや業務系ツール、ネットワークやデータベース関連など基礎を幅広く学べることができ、就職の際の選択肢も広がりました。

それと、同じIT業界を目指す志を持った仲間がクラスに集まっているので、卒業後もプログラマー同士で技術共有などの情報交換をしたり、卒業から15年以上経った今も近況を報告しあうなど、良い友人と巡り合える環境だったなと思っています。



## 就職実績

### 卒業後も就職活動をしっかりサポート



希望進路が叶う & 就職支援が充実

卒業生は幅広い分野で活躍しています

就職決定率 /

# 100%

就職に強い!  
だから選ばれる!

1987年の創立以来、実践的なカリキュラムで培った知識と経験は、現場の即戦力として期待されており、その信頼と実績から卒業生が勤務する企業から引き合いも多くなりました。旭川や札幌の地元企業をはじめ、首都圏など本州からの求人案内も増えており、独自のネットワークが確実に広がっています。

## 資格取得

### マイクロソフトイマジンアカデミー認定校 MOSの試験が特別価格で受験できます

基本情報技術試験 / 合格率

# 45%

約半数が合格!

合格実績

2024年3月卒業生  
ITコース9名/SEコース14名

- ITパスポート試験 **4名合格**
- 基本情報技術者試験 **9名合格**  
[ITコース 4名、SEコース 5名]

国家資格取得へのサポートも万全

科目A試験免除資格を取得して  
国家試験を有利に

基本情報技術者試験は、所定の講座を受講・修了(試験に合格)すると、「科目A試験(旧「午前試験」)」が免除になります。受験問題数がほぼ半減するという事もあり、効率的かつ集中した学習が可能です。また、国家試験の対策カリキュラムとして、試験が行われる約1か月前から「対策授業」を設けています。集中して基礎からしっかり取り組み模擬試験などを重ねて難関突破をめざします。

卒業生の主な就職先

旭川市内・近郊

株式会社旭川生花市場、旭印旭川中央青果株式会社、旭川トヨタ自動車株式会社、株式会社オフィスサイトー、出光リテール販売株式会社、HJK株式会社、株式会社カンディハウス、株式会社コンピューター・ビジネス、株式会社ゼストシステム、株式会社ソリューションセンター、株式会社富貴堂ユーザック、株式会社エスアイ・システム、株式会社ブリックス、株式会社壺屋総本店、旭川通運株式会社 ほか

道内

株式会社エイティング、株式会社コメリ、日本アイ・ピー・エム デジタルサービス株式会社、株式会社トッパンコミュニケーションプロダクツ、HISホールディングス株式会社、株式会社ヴァックスラボ、株式会社明円ソフト開発、日高信用金庫、株式会社北海道キューブシステム、株式会社北海道クボタほか

道外

株式会社システムフロンティア、株式会社共立ソリューションズ、日本データスキル株式会社、日伸ソフトウェア株式会社、田辺商事株式会社、株式会社スカイネット ほか

国家試験合格に向けた万全の対策

国家試験科目A試験免除校

所定の講座を受講・修了(試験に合格)すると、基本技術者国家試験の「科目A試験」が免除になります。受験問題数が半減するので効率的な学習が可能です。

国家試験対策カリキュラム

国家試験が行われる約1ヶ月前から「対策授業」を設けています。集中して基礎からしっかり取り組み、模擬試験などを重ねて難関突破をめざします。

放課後・休業期間中の補講

放課後・休業期間を利用して、弱点克服のための個別指導を行っています。また、コンピューター実習室の開放(放課後)やWi-Fiも使用できる学習環境を設けています。

超難関国家試験合格!

アプリケーションエンジニア試験 **2009**

データベーススペシャリスト試験 **2012**

ネットワークスペシャリスト試験 **2019**

# 6つの特典で

全力サポート!!

# やる気応援システム

サポート

1

## 学費減免制度

人物・学力・学習意欲に優れ、資格取得の意欲が高く、また他学生の模範となる入学者に対して、選考の上、入学金及び学費の全額、または一部を免除する制度です。

特待生は学費を

1年次授業料

最大

105万円から

全額免除

0円

### 一般入学の授業料 (入学金含む)

1年次 ▶ 年間(各コース共通) 1,050,000円

2年次 ▶ 年間(各コース共通) 950,000円

※上記金額以外に、教材費(テキスト代・行事費など)・ノートパソコン購入費(特定コースのみ)が必要。

### 特待生の選抜方法

書類  
審査

学科試験  
[国語・数学・英語]

面接  
試験

特待生

### 学費延分納制度

一般入学や特待生に関わらず、ご家庭の事情に合わせて、学費支払期限の延期や分割納入をすることができます。延期は納入期限から最大5カ月、分割は期限内であれば分割回数を自由に設定できます。



サポート制度を利用して  
夢に一歩近づこう!

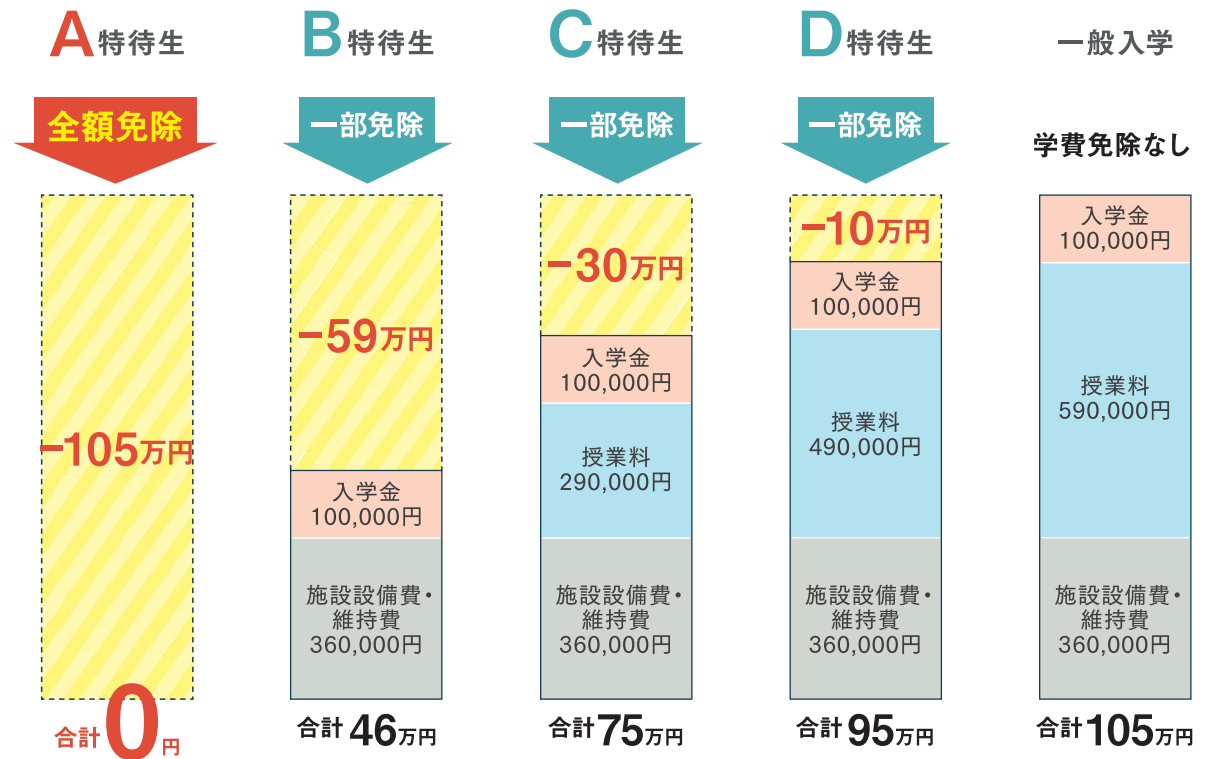


学習意欲を高めるため、特待制度や研修旅行など様々なサポート制度を設けています。学生一人ひとりが安心して学習に集中できるようにあらゆる角度から応援していきます。

本校は2021年度から高等教育の修学支援制度の対象校となっています。

### 一般入学と特待生の学費の比較 (1年次)

※入学金、授業料その他費用を含む



## 2 研修旅行の旅費補助制度

### 研修旅行の旅費補助制度

2年次にはIT企業での最先端技術の研修や、文化遺産の訪問等の研修旅行を実施しています。成績優秀者には旅費の一部補助制度もあります!(若干名)



## 3 自動車運転免許の取得費用を特別割引

### 自動車運転免許の取得費用を特別割引



#### 早期取得で活動範囲が広がる

本校ではカリキュラムの中で自動車運転免許を取得できます。早期に自動車運転免許を取得することで、就職活動をスムーズに行うことができ、活動範囲や見聞も広がります。また、本校提携の自動車学校に通う場合、取得費用の特別割引が適用されます(4~6月)。

## 4 在学期間中、最新ソフトを無償提供

### 在学期間中、最新ソフトを無償提供



#### ノートパソコンを持つ全学生が対象!

在学期間中、学生所有のノートパソコンで学習できるようMicrosoft OfficeやVisual Studioなどの最新ソフトを提供しています。ビジネスソフトの操作の熟知、プログラミング技術の習得のため、理想的な作業環境で学ぶことができます。

## 5 入学後でもコース変更が可能!

### 入学後でもコース変更が可能!

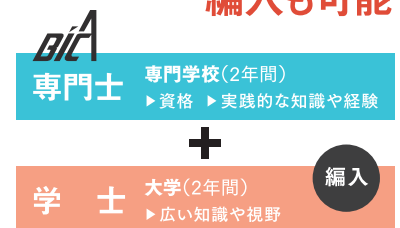


#### 学年途中でも大丈夫 全学年が対象です

本校入学後に「別コースの授業の方が合っている」や「進路を考えると別コースが有利」等がある場合、学年途中からでもコースの変更ができます。将来の夢や適正に応じてコースを変更することで、学生一人ひとりの可能性を大切に育てています。

## 6 大学3年生としての編入も可能

### 大学3年生としての編入も可能



#### さらに就職にも有利!

本校を卒業すると、4年制大学の3年次への編入が可能な大学もあります。本校で専門知識と技術を身につけたあと大学に編入し、さらなる学問を追究して将来の可能性を広げましょう。

【編入実績】札幌大学、札幌学院大学、北海学園大学、稚内北星学園大学、北海道情報大学、室蘭工業大学

※コース変更には教科書代以外の費用はかかりません。

安心して学べるようサポート制度が充実しています!



# CAMPUS LIFE

## BICAの年間行事

2年間のBICAでの生活を彩るイベントの数々。たくさんの経験が学生の成長へと繋がります。

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>4</b><br/>Apr</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>入学式</li> <li>情報処理国家試験</li> </ul> <p><b>5</b><br/>May</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>運転免許取得特別編成期間</li> </ul> <p><b>6</b><br/>Jun</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>開校記念日</li> </ul> <p><b>7</b><br/>Jul</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>体育祭</li> </ul> <p><b>8</b><br/>Aug</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>夏季休業</li> </ul> | <p><b>10</b><br/>Oct</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>国家試験対策授業</li> <li>情報処理国家試験</li> </ul> <p><b>11</b><br/>Nov</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>研修旅行(2年次)</li> </ul> <p><b>12</b><br/>Dec</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>冬季休業</li> </ul> <p><b>1</b><br/>Jan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>就職研修(1年次)</li> </ul> <p><b>2</b><br/>Feb</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>卒業研究発表会</li> </ul> <p><b>3</b><br/>Mar</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>国家試験対策授業</li> <li>卒業式</li> </ul> |
|---|--|



思い出いっぱい研修旅行



eSportsで盛り上がる!



# Open Campus

## オープンキャンパス 2024

- |                        |                        |                            |
|------------------------|------------------------|----------------------------|
| 〈第1回〉<br><b>5/11</b> ± | 〈第2回〉<br><b>6/15</b> ± | 〈第3回〉<br><b>7/20</b> ±     |
| 〈第4回〉<br><b>8/24</b> ± | 〈第5回〉<br><b>11/9</b> ± | 〈第6回〉2024<br><b>3/15</b> ± |

各日 10:00~12:00 《事前予約が必要です》

- 内容 ● 体験授業 ● 学校見学 ● 学生生活  
● 在校生と懇談 ● 個別相談など

軽食や記念品をご用意しています!



オープンキャンパスの詳細内容やイベントはホームページで随時更新されます!

<https://bica.ac.jp/> BICA オープンキャンパス

●入学相談・学費相談・学校見学・保護者のための説明会を随時行っています。お気軽にお問い合わせください。

## ACCESS

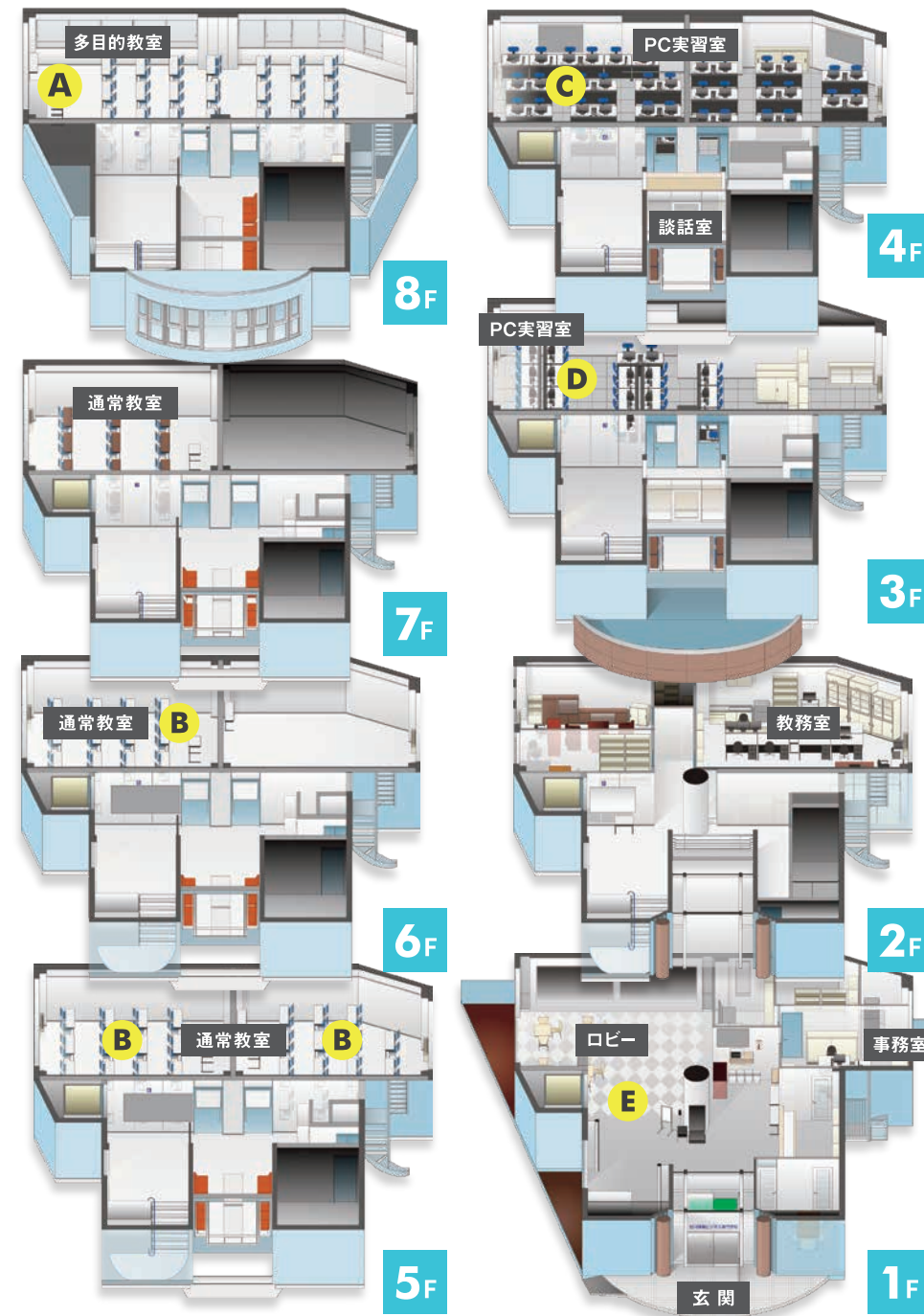


車(許可制)、自転車での通学も可能です

### [交通アクセス]

- A 旭川駅前から徒歩10分
- B 常磐公園前バス停留所から徒歩2分
- C 旭川市役所前バス停留所から徒歩2分

# CAMPUS GUIDE



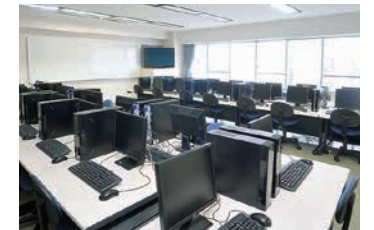
A 8F / 多目的教室



B 5~7F / 通常教室



C 4F / PC実習室



D 3F / PC実習室



E 1F / 玄関ロビー



最上階からは買物公園が一望できます!

買物公園突き当り8階建ての校舎が目印!

車がなくても 遠方通学でも

旭川駅前から徒歩10分で通いやすい!



学内Wi-Fiあり

自習に! 予習復習に!

放課後も自由に使えます