

# 北海道情報大学

☎069-8585 北海道江別市西野幌59-2 広報室 ☎011-385-4411代 ☎0120-83-4411 (受験生ホットライン) <HP> http://www.do-johodai.ac.jp/

## QRコード



## 資料請求

請求ハガキ	巻末ハガキ
料金	無料
完成時期	5月下旬

## TOPICS

### 3学部4学科7専攻18コースを擁する「情報の総合大学」

それぞれのコースは、特に想定する職種に結びつくように設定され、業界ニーズに根ざした学びが特徴です。2017年から経営情報学部、医療情報学部、情報メディア学部の新専攻・新コースがスタート。業界最前線や最先端研究の現場を知る経験豊富な一流の教授陣のもとで学ぶことができます。

## 大学GUIDE

北海道情報大学では、情報化が進む中で、高度情報通信社会に求められる新しい学問領域の創造と、新しい時代を切り開く有為な人材の育成を目指しています。情報を学術的・学問的に捉えるだけでなく、幅広い情報を感じ取る感受性や情報を判断する理性を養い、情報を発信する創造性を身につける教育・研究を行っています。

### 経営情報学部

**〈先端経営学科〉** 経営学の基礎知識と情報技術 (IT) を活用する実践的な手法やスキルの修得を通して、ビジネスの仕組みを学び、業務・組織の改革を推進できる人材を育成します。時代のニーズを先取りしたカリキュラムとビジネスを体感できる少人数ゼミ及びe-Learning等により個々の学生に最適した教育を進めています。

**デジタルビジネス専攻** IT経営コースは、経営シミュレーションで戦略センスを磨き、IT知識・活用力を備えたデジタルビジネス時代のイノベーターを養成します。

**起業家育成コース**は、企業経営に必須の基礎理論から経営戦略の策定まで、独立開業志向の人はもちろん、「企業人」を目指す人にも有効な学びを展開します。

**〈システム情報学科〉** 社会のすべての分野でICT (情報通信技術) はコア・テクノロジーとして重要な役割を担います。社会、企業、消費動向、人間を理解し、それぞれのニーズに合わせたソフトウェア開発やシステム設計ができる高い専門性を備えた最強のSEを養成します。

**システム情報専攻** システムエンジニアコースはIoT (Internet of Things) を体系的に学び、システムを作る力と使う力を身につけたソフトウェア開発技術者を育成します。**情報科学コース**は、コンピュータサイエンスを学び人工知能にもアプローチ。情報科学的な視野から企業活動の諸問題を解決する専門家を育成します。

## DATA・FILE

- 教員数……83 (教授46 准教授29 講師7 助教1)
- 学生数……学部 1,455 (男1,265 女190)  
大学院 11
- キャンパス面積……150,000㎡
- 蔵書数……約12万8千冊 (2017年度)

## ●学部・学科組織 ※2018年度

経営情報学部	先端経営学科	デジタルビジネス専攻	40
	システム情報学科	システム情報専攻	80
		宇宙情報専攻	
医療情報学部	医療情報学科	診療情報管理専攻	40
		臨床工学専攻	40
	情報メディア学科	メディアデザイン専攻	220
	メディアテクノロジー専攻		

**宇宙情報専攻** 宇宙開発や宇宙情報利用に必要な、高品質高信頼性ソフトウェアの開発に関する知識や技術を学ぶ**宇宙情報システムコース**を設置しています。

### 医療情報学部

#### 〈医療情報学科〉

**診療情報管理専攻** 専門性の高い診療情報・医療情報・食を中心とした健康情報などの医療知識を身につけるとともに、ITを用いた情報管理および処理技術を修得します。3年次から**診療情報管理**、**健康情報科学**のいずれかのコースを選択。診療情報管理士、診療報酬請求事務、医師事務作業補助、医療事務、医療秘書、医療情報技師、健康食品管理士などの資格取得が可能です。

**臨床工学専攻** 臨床工学技士は生命維持装置の操作・保守・点検を行う国家資格。医療現場ではなくはならない重要な職種です。**臨床工学技士コース**では、医療と工学を広く深く学び、チーム医療の一員として第一線で活躍できる人材を育成します。

### 情報メディア学部

#### 〈情報メディア学科〉

**メディアデザイン専攻** 新時代の映像クリエイター、アニメーターを育成する**映像・アニメーション**、静止画・動画の高度な技法を身につける**3DCG**、斬新なデザイン技法を備えたウェブデザイナーを養成する**ウェブデザイン**、ポスターや広告、書籍の表紙デザインなどを実践の中で学ぶ**グラフィックデザイン**、メディアデザインの

## 教職課程 (再課程認定申請予定)

高等学校教諭1種免許状「情報」「数学」「商業」、中学校教諭1種免許状「数学」が取得できる教職課程を開設しています。北海道情報大学が培ってきた教員養成のノウハウを生かすもので、教職への道が格段に広がります。

技術をITと融合させ新しい芸術表現を生み出す**メディアアート**の5コースを設置。

**メディアテクノロジー専攻** CG、画像、映像を融合してアプリケーションを生み出す力を養う**メディアプログラミング**、高い技術力を備えたプログラマを養成する**ゲームプログラミング**、セキュリティ技術も学んだネットワークのスペシャリストを養成する**インターネットセキュリティ**、Webアプリケーション開発やWebサーバー構築技術を身につける**インターネットアプリケーション**、先進のアプリに精通したSEを育成する**モバイルアプリケーション**の5コースを設置。

## CAMPUS情報

超高速ネットワークでつながった1000台を超えるコンピュータ、業界最先端のソフト、高品質3D映像の制作が可能なメディア機器、最新モーションキャプチャなど、IT環境は道内トップレベルです。校舎内全域に無線LAN環境が整い、教室や廊下、学生プラザなど、どこからでも自由にアクセスできます。2011年に完成したeDCタワーは、ゼミ室や図書館などの先進機能とともに、学生の憩いの場を備えた大学のシンボルとなっています。



## 資格取得資格

就職に結びつく各種資格取得に向けて、受験講座やガイダンスなどを実施してバックアップしています。

**■関連資格** 日商簿記検定/ビジネス実務法務検定/ITパスポート/ファイナンシャルプランナー/社会保険労務士/証券アナリスト/税理士/公認会計士/中小企業診断士/応用情報技術者/ITストラテジスト/情報セキュリティスペシャリスト/診療情報管理士/医療情報技師能力検定/診療報酬請求事務能力認定試験/医療秘書技能検定/医療業務管理技能認定試験/医療事務技能

## 北海道情報大学松尾特別奨学金制度

- 【特1】 学生寮(朝・夕2食付き)に月額32,000円で入寮(4年間)
  - 【特2】 食事補助制度(朝・夕の2食)の食事が月額5,000円(4年間)
  - 【特3】 食事補助制度(朝・夕の2食)の食事が月額5,000円(2年間)
  - 【A1】 入学初年度650,000円給付
  - 【A2】 入学初年度330,000円給付
  - 【A3】 入学初年度170,000円給付
- ※このほか、さまざまな奨学金制度があります。詳細はお問い合わせください。



審査試験/CGクリエイター検定/Webデザイナー検定/マルチメディア検定/ネットワークスペシャリスト/データベーススペシャリストなど

**■教員免許** 高校教諭一種免許状 [情報] [数学] [商業] / 中学校教諭一種免許状 [数学] (教職課程は再課程認定申請予定)

## 進路 卒業後の進路

就職委員会、ゼミ担当教員、学生サポートセンターの各スタッフが丸となってバックアップ。個別相談を随時行い、一人ひとりの個性と適性と希望に合わせた指導をしています。3年次5月から始まる就職説明会では適性試験、模擬面接など就職活動に関するさまざまな指導を段階的に行います。学生の将来を第一に考え、親身にサポートします。

**主な就職先** マイナビ、ミクシィ、コロプラ、北海道酒類販売、札幌バルナバフーズ、日本郵便、宇宙技術開発、TISソリューションリンク、つうけんアドバンスシステムズ、ドワンゴ、富士通システムズ・イースト、HBA、日本アイビーエム・ソリューションサービス、アクセンチュア、北海道大学病院、旭川医科大学病院、NTT-ME、JR北海道、大丸藤井など

## 入試GUIDE (前年度参考)

- ①AO入試 (A日程・B日程・C日程、特別)
- ②推薦入試 (公募制・指定校制、1期・2期)
- ③一般入試 (1期・2期)
- ④大学入試センター試験利用入試 (前期・中期・後期)
- ⑤特別入学試験 (海外帰国生徒・外国人留学生)
- ⑥編入学試験 (3年次)

※一般入試では、本学、旭川、帯広、函館、仙台、東京、大阪の7都市で試験を実施 (2期は本学と東京)。

## 学生寮

北海道情報大学松尾特別奨学金制度の生活支援制度特1に採用された学生が入寮できる学生寮は、キャンパスの近くにあり、各部屋とも1人1部屋にベッド、冷蔵庫、暖房、シャワー、トイレ、クローゼット、インターネットの充実した設備が整っています。さらに朝・夕食の2食付で月額3万2千円という金額も、学生の経済負担の軽減を考えたうれしい設定です。