



はこだて キャンパスプレス

函館市高等教育機関ガイドブック 2011

特集

活躍する
先輩たち

Vol. 11

Hakodate
Campus
Press

北海道教育大学函館校
北海道大学水産学部
公立はこだて未来大学
函館大学
函館大谷短期大学
函館短期大学
函館工業高等専門学校
ロシア極東連邦総合大学函館校

Contents

- キャンパス Map **1 page**
- 取得できる資格 **2 page**
- 各学校紹介 **3~10 page**
- 活躍する先輩たち **11~12 page**
- 単位互換集中講義 **13 page**
- HAKODATE アカデミックリンク 2010 **14 page**

キャンパス Map



取得できる資格

教育系の資格

- 幼稚園教諭 北教大 大谷短 面短大
- 保育士 大谷短 面短大
- 教育カウンセラー補 大谷短
- 小学校教諭 北教大
- 中学校教諭 北教大 北大水 面短大 面短大
- 高等学校教諭 北教大 北大水 面短大
- 高等専門学校助手 面高専
- 栄養教諭 面短大
- 養護教諭 北教大
- 学校図書館司書教諭 北教大
- 学芸員 北教大
- 小学校英語指導者 面短大
- 社会教育主事 北教大
- 特別支援学校教諭 北教大
- 日本語教員 北教大

情報系の資格

- 応用情報技術者 未来大
- 基本情報技術者 未来大 面短大 大谷短 面高専
- 情報処理士 大谷短
- ITパスポート 未来大 大谷短 面短大
- ビジネスコンピューティング 大谷短
- ワープロ検定 大谷短
- Microsoft Office Specialist Word 面短大 面短大
- Microsoft Office Specialist Excel 面短大 面短大
- Microsoft Office Specialist Power Point 面短大 面短大

Challenge!!

語学系の資格

- TOEIC 未来大 面短大 面長野
- 英語検定 面短大 面高専
- ロシア語能力検定(テレキ) 横東大

福祉健康系の資格

- 社会福祉士 北教大
- 社会福祉主事 北教大 大谷短
- 精神保健福祉士 北教大
- 介護員2級(ホームヘルパー) 大谷短 面短大
- ピアヘルパー 大谷短
- メディカル・クラーク 大谷短
- 福祉住環境コーディネーター 大谷短
- 介護福祉士 大谷短
- 健康運動実践指導者 面短大
- レクリエーション・インストラクター 面短大
- エアロビック・ダンスエクササイズ・インストラクター 面短大
- 認定スポーツカウンセラー3級 北教大

工業系の資格

- ボイラータービン主任技術者 面高専
- 自動車整備管理者 面高専
- 危険物取扱主任者 面高専
- 火薬類製造保安責任者 面高専
- 火薬類取扱保安責任者 面高専
- 毒物劇物取扱責任者 面高専
- ダム水路主任技術者 面高専
- 建築士 面高専
- 測量士 面高専
- 土木施工管理技士 面高専

栄養・調理系の資格

- 栄養士 面短大
- 調理師(面短大 面短大 / ダブルスクールで取得可)
- 製菓衛生師国家試験受験資格(面短大 面短大 / ダブルスクールで取得可)
- フードスペシャリスト 面短大

そのほかの資格

- 簿記 面短大 大谷短 面短大
- 秘書士 大谷短
- カラーコーディネーター 大谷短
- 華道 大谷短
- 認定心理士 北教大

地域に貢献できる人材の育成を目指して！

人間地域科学は、新しい学際的な学問である人間科学と
地域科学を統合しようとする学問領域です。

北海道教育大学函館校は明治8(1875)年に創立し、開学の精神として人民蕃殖をかかげています。それは地域のすみずみにいたるまで読み書きの出来ない国民を一人もつくらないこと、教育の力によって国民の幸福と社会の発展を同時に実現しようとする先進的なものでした。

いま、我が国は社会は経済成長の時代を過ぎ、大きな曲がり角を迎えていました。世界では、もの・ひと・資金・情報・文化をめぐるグローバル化と競争の激化によって、富の蓄積や軍事力の格差がいっそう広がり、貧困や地域紛争が絶えません。

この函館校は、平成18(2006)年に大学改革によって、人間地域科学課程に生まれ変わりました。その基本理念は、教育と研究の力によって、人間・文化・情報・地域・世界・環境に積極的にはたらきかけ、それらの現代的なゆがみを正し、問題を解決して、人間の幸福な生活が実現するような豊かな社会を取り戻そうとするものです。

ノーベル平和賞受賞者ユヌス氏は、「乱暴な経済開発の時代は終わった。21世紀は人間開発の時代だ。」と言っています。函館校での人間地域科学課程の設立は、開学の精神である人民蕃殖の理念が百年後の現代、新たにみがえったものとも言えるでしょう。

北海道教育大学函館校は、今後もいっそう人間と地域の問題解決に努力し、新しい人間地域科学の発展につとめて、北海道と日本社会の建設に貢献したいと考えています。



国立大学法人 北海道教育大学函館校

Hokkaido University of Education HAKODATE

学部・学科

教育学部 人間地域科学課程（計 330 名）

人間発達専攻 一 心理学、教育学、障害児臨床 定員 60 名

国際文化・協力専攻 一 日本語・日本文化、欧米文化、国際協力 定員 60 名

情報科学専攻 一 基礎情報、社会情報、情報デザイン 定員 60 名

地域創生専攻 一 地域計画、地域文化、地域福祉 定員 80 名

環境科学専攻 一 生命・地球環境科学、エネルギー環境科学、生活環境科学 定員 70 名

大学院 教育学研究科 修士課程

養護教諭特別別科（40 名）

函館校 = 「人間」を「地域」から「科学」する「実験室」

「人間地域科学」——むずかしいものではないんです。右の写真は、ある日のキャンパスの一風景。白衣の人、楽器をもつてたる人、ただしゃべってる人……函館校では、色んな学生や先生が、色んなことをやっていて、キャンパスを抜け出しては、ハコダテという歴史も文化も自然もたっぷりある地域に出てきて、色々なことを仕掛けています。

「まちづくりは、ひとづくり。ひとづくりは、まちづくり」——知識のための勉強、就職のための教育も大事かもしれないけど、大学の中で、まちの中で、人にもまれて、喜び、怒り、哀しみ、そして、楽しんで生きていく。社会や自然と向き合ってみると、無機質だと思っていた本や試験管に生命が吹き込まれていく。そうやって、まちに育てられた人が、気づいたら、ひとを育て、まちを育てる人になっていった……そんな学校にしたいと思っています。



〈民間企業〉

- 北洋銀行 ● JTB 北海道 ● 十勝毎日新聞社 ● 読売新聞東京本社 ● 北海道旅客鉄道
- 野村證券 ● 日本生命 ● 第一生命 ● 日本銀行 ● エスイーシー ● 函館空港ビルディング
- ニトリ ● 大丸藤井 ● 蝶理 ● 生活協同組合コープさっぽろ ● ホクレン農業協同組合連合会
- 錬成会グループ ● 渡島信用金庫 ● 北陸銀行 ● 北海道銀行

〈官庁等〉

- 函館市 ● 札幌市 ● 北海道 ● 北海道教育委員会 ● 北海道警察 ● 青年海外協力隊

〈学校教員〉

- 小学校 ● 中学校 ● 高等学校 ● 特別支援学校 ● 養護教諭

就職実績

- 所在地／〒040-8567 函館市八幡町1番2号
問い合わせ先：学務グループ（教務担当）
- 電話／0138-44-4218
- FAX／0138-44-4382
- E-mail／gakumu@hak.hokkyodai.ac.jp
- 函館校ホームページ／<http://www.hak.hokkyodai.ac.jp/>
- 主な交通機関／函館バス4系統「教育大学前」下車

海の不思議を解き拓くロマン

水圏生物資源の持続的生産と総合的な利用及び環境の保全を目指す

水産学は自然科学系で唯一、わが国に起源を持つ学問体系であり、しかも、その始まりは札幌農学校であるとされています。北海道大学水産学部は1907年(明治40年)に札幌農学校水産学科として誕生し、これまでの100有余年間に多数の優れた人材を輩出し、水産・海洋関連分野の発展に大きく貢献してきました。

学部の理念

北海道大学水産学部は、水圏生物資源の持続的生産と総合的な利用及び環境の保全を目指した体系的な水産科学教育により、人類社会の繁栄へ貢献することを理念とします。

教育目標

- 「海洋・環境・生物・資源」などの水産科学や関連する広範な学問分野の学修を通じて、人類の生存と繁栄に寄与しうる創造的人材の育成
- 水圏生物資源の持続生産を可能にする地球規模での環境保全と生産の調和についての知識を有する意欲的・国際的人材の育成
- 水圏生物資源の総合的な利用を通じて社会への貢献を行いうる指導的人材の育成

求める学生像

- 水圏の環境や生物・資源に強い関心があり、水圏環境と生物生産の調和を目指して社会に貢献する意欲のある学生
- 水圏生物やその成分の機能を学び、水圏生物資源を合理的な方法で利用することで、健全な人類の発展を目指して社会に貢献する意欲のある学生
- 将来、海洋・水産分野の国際的なプロジェクトに参加して活躍する意欲のある学生



国立大学法人 北海道大学大学院水産科学院・水産学部

Graduate School of Fisheries Sciences
School of Fisheries Sciences

Hokkaido University



学部・学科

水産学部 215名（学部別入試 [前期105、後期50、AO20]、総合入試40）

海洋生物科学科 定員 54名

海洋資源科学科 定員 53名

増殖生命科学科 定員 54名

資源機能化学科 定員 54名



教室も良いが、海にも出てみよう

附属練習船おしょろ丸の実習航海出港では応援団がエールを送ります。学生、教職員の見送りを受けて実習学生も意気揚々と船出します。1年次の基礎乗船実習には全員が、海洋生物科学科や海洋資源科学科の学生は2~3年次にも乗船します。

昼食が終わり、午後の講義が始まります。教室には学生達が集まっています。ワイワイ、ガヤガヤ、いろいろと話も弾みます。学科開講科目ではこのような講義室ですが、学部共通科目は4学科の大人数になるので大講義室で行います。

- 所在地／〒041-8611 函館市港町3丁目1番1号
- 電話／0138-40-5047 (代)
- URL／<http://www2.fish.hokudai.ac.jp/>
- 北海道大学アドミッションセンター入学相談室窓口
- 〒060-0817 札幌市北区北17条西8丁目(北海道大学学務部入試課内)
- E-mail／ac-info@academic.hokudai.ac.jp
- 電話／011-706-7484 (窓口受付)
- URL／<http://www.hokudai.ac.jp/bureau/nyu/index.html>
- 主な交通機関／函館バス16系統ほか「北大前」下車徒歩2分

- 国家公務員 ● 地方公務員 ● 海洋研究開発機構 ● 高等学校教員 ● 大塚製薬
- 大鵬薬品工業 ● 大正製薬 ● 協和発酵ケミカル ● 第一三共 ● エーザイ
- 小野薬品工業 ● 森永乳業 ● 山崎製パン ● キユーピー ● 明治乳業
- ポッカコーポレーション ● ナシオ ● 月島食品工業 ● 日本食品分析センター
- ゆうちょ銀行 ● 百五銀行 ● 郵便局 ● 九州電力 ● 東日本旅客鉄道 ● JT
- 日之出郵船 ● 飯野海運 ● 北海道ぎょれん ● マルスイ札幌中央水産

就職実績

OPEN SPACE, OPEN MIND

情報処理を活用して新しい社会システムを
「デザイン」していくことのできる人材を育成します

21世紀の後半の社会の発展は、コンピュータなしに語ることができません。コンピュータの小型化・ユビキタス化が進み、今日では人々がハードウェアの存在を感じることなしに情報技術の恩恵を受けられるようになります。

しかしその一方で、地域社会からグローバル社会まで、私たちの身の周りには、解決しなければならない問題が山積し、21世紀社会が抱える諸問題は、100年前とは比較にならないほど、複雑さを増しています。

この時代の要請に応えるべく、本学では、「IT」と「デザイン」、「複雑系」と「知能」をそれぞれ融合させたふたつの新しいコンセプトで学科を構成しています。



公立大学法人 公立はこだて未来大学

Future University Hakodate

学部・学科

システム情報科学部

情報アーキテクチャ学科

情報システムコース 定員 80名
└ 高度ICTコース（3年次に選択）

情報デザインコース 定員 40名

複雑系知能学科

複雑系コース 定員 60名
知能システムコース 定員 60名

大学院システム情報科学研究科

博士（前期）課程 定員 50名
博士（後期）課程 定員 10名

「ロボットトライアスロン 2連覇！－FUNBOT」

システム情報科学部 情報システムコース 2年 長坂 明輝

ロボット製作サークル「FUNBOT」ではセンサやマイコン等の電子回路部品、ロボットの機構などハードウェアに関する学習と、それらをうまく制御するためのロボット工学を始めとする学術的な知見に基づき、ソフトウェアに関する学習を行っています。

これまでロボットトライアスロンという大会に参加し、経験を積み重ねてきました。この大会は、ライントレース・障害物回避・空き缶運びの3種目をタイムトライアルで競うもので、今年、開催された第10回記念大会では5度目の総合優勝を果たしました。今後、さらにロボットに関する知識・技術を向上させ、別の大会にもチャレンジしていきたいと考えています。



<道外企業>

- ALSOK ● アルパイン ● NEC ソフト ● NTT データ ● オリンパス ● キヤノン
- JR 東日本 ● セイコーエプソン ● セガ ● セコム ● ソニーイーエムシーエス
- トヨタテクニカルディベロップメント ● 東芝テック ● 日立製作所 ● 富士通
- 富士電機機器制御 ● みずほ情報総研 ● 三菱電機エンジニアリング ● ヤフー ● リコー

<道内企業>

- エスイーシー ● NEC ソフトウェア北海道 ● JR 北海道 ● つうけん ● ニトリ
- 富士ゼロックス北海道 ● 富士通北海道システムズ ● 北海道 NSソリューションズ
- 北海道日立情報システムズ ● ムトウ



■ 所在地 / 〒041-8655 函館市龜田中野町116番地2

■ 電話 / 0138-34-6444

■ FAX / 0138-34-6383

■ E-mail / exam@fun.ac.jp

■ HP・URL / <http://www.fun.ac.jp/>

■ 主な交通機関 / 函館バス105系統ほか「はこだて未来大学」下車

函館の街全体が学びのキャンパス！ 地域を舞台にした「商学実習」で自分力を育成



函館大学・商学部では、「企業」「市場」「国際」の3つの観点から、現代社会における経済活動の要点を学修し、そのことについての本質的な理解を深めながら、社会の幅広い分野で活躍できる人材を育成しています。

これまで9,000名余の卒業生が各業界で活躍し、経済活動の発展に寄与しています。

本学の建学の精神は、学園訓3か条「報恩感謝」「常識涵養」「実践躬行」を具体的な信条として、知・情・意の高度にして円満に発展させる真の学問を追究することであり、この建学の精神に基づいて、学生一人

ひとりの知・情・意を偏りなく、調和を保ちながら高等学校卒業までに培ってきた人格をより一層高めることに真の学問追究があるとして歩んでいます。

本学では、教育目標のキーワードを「優れた人間性」「専門知識」「スキル」「問題発見・解決能力」として幅広い職業人を育成するとともに、知の拠点として社会貢献（地域貢献）することをその使命の中核としています。

学校法人野又学園 **函館大学**

Hakodate University



学部・学科

商学部・商学科 定員150名

企業経営コース

市場創造コース

英語国際コース



仲間と共に充実した大学生活！

1年次から2年次まで行う「商学実習」では、講義や演習などの教室内で学んだことが「実際の仕事や現場でどう活かされるのか？」について体験を通して再認識し、商学専門教育の完成を目指します。実習のテーマは函館ならではの産業特性を活かし、「食」や「観光」などがあります。

少人数でアットホームな本学は、勉学はもちろん、函館港まつりや大学祭、オープンキャンパスなどの各種イベントでも、学生と教職員が一体となって取り組んでいます。また、クラブ活動も盛んで、卒業生がプロで活躍する硬式野球部や、道内239連勝中のハンドボール部など、全国大会常連の部が多数あります。

- 所在地／〒042-0955 函館市高丘町51番1号
- 電話／0138-57-1181(代)
- FAX／0138-57-0298
- E-mail／soumu@hakodate-u.ac.jp
- HP・URL／<http://www.hakodate-u.ac.jp/>
- 主な交通機関／函館バス14系統ほか「函館大学前」下車

就職内定へ「キャリア開発センター」の5つのサポート！

- I. オープンカウンターに3名の専任スタッフが常駐し、1, 2年次より行う「きめ細かな個人面談」
- II. より具体的な展望と目標を持つ機会につながる「インターンシップ制度」
- III. 全国から60数社の企業を招いて、本学学生のためだけに開催される「本学主催業界研究会」
- IV. 適性検査からビジネスマナーなど、就職活動への意識とテクニックの向上を図る「就職ガイダンス」
- V. 東京と札幌に宿泊施設を指定し、宿泊費の大半を本学が援助する「就職活動学生宿泊費支援」

(平成22年3月卒業生就職実績 90.0%)



学びの精神は、つよく生きる力になる。 思い描く未来があるから、人生は楽しくなる。

新しい世紀を「いのち」のあたたかさで

本学は仏教の人間観に基づいた「真の人間教育」を目指し、「一人として見捨てる事のない大谷の教育」をモットーに、地域社会のニーズをしっかりと受け止めて、豊かな地域の未来を創造する人材の育成を目指しています。

教職員と学生、あるいは学生相互の人間性豊かな関わりを重視し、血の通った相互の関係の中で仏教精神に基づいた心豊かな情操を培い、新しい時代の要請に応えた福祉に役立つ専門職の育成と、地域社会での即戦力となる実務能力の充実を目指しています。

教員・学生も共に人間探求を学びの根本に据え、新しい時代の創造発展に寄与すべく、努力と研鑽を積み重ねて行きたいと願っています。



今もなお、維新の風を — 創立 120 年の伝統 —

函館は、江戸の末期からいち早く西洋文明の洗礼を受け、激変する時代の最先端に立たされた街です。

120 年前、本学園は「旧来の妄想を排除して、首を 19 世紀の新天地に回せよ」と、日本の豊かな伝統・文化を受け継いだ新しい世紀を創造する人材の育成を目指そうと創設されました。

常に新しい時代の息吹を感じ取り、豊かな創造性を發揮し、無限の可能性を探し求める維新の風。それが本学の育て上げる学生の姿です。



学校法人 函館大谷学園 函館大谷短期大学

Hakodate Otani College

学科

コミュニケーション総合学科 定員 40 名

こども学科 定員 70 名

専攻科 福祉専攻 定員 25 名



人と、ずっと、いきいきと。

コミュニケーション総合学科は、職業分野に合わせた幅広い資格ユニットから自由に講義を選択し、たとえ今は将来について何も決まっていなくても…、先生方のアドバイスや資格取得から「成りたい」職業が見えてきて、きっと自分らしい人生設計ができるはずです！こども学科は、保育者としての基礎知識、様々な実践、体験的学習から幼稚園教諭 2 種免許と保育士を取得します。今はできなくても…、人と関わることが好き、夢に向かって、将来に向けて、やってみたい！やろう！がんばりたい！そんな「あなたの気持ち」を支え、人を育てる人・支援できる人を育てます。専攻科は、「共に生きる」福祉の心を兼ね備えた人材の育成と、人と人とのつながりを基本とした介護福祉士を取得します。学生生活は、サークル活動、大学祭、スポーツ大会、海外研修、卒業研究発表会など、とっても充実していますよ！



学生個々人の個性と才能が社会で生かされるよう、教員が全員でバックアップし、就職活動をサポートしています。平成 21 年度の就職実績（2010.3.31 現在）

コミュニケーション総合学科就職率 86.7%

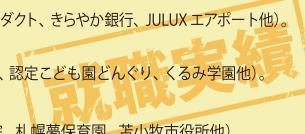
（函館 69.2%、道南・道北・東北・東京都：各 7.7%；平山医院、日宣プロダクト、きらやか銀行、JULUX エアポート他）

こども学科、就職率 97.0%

（函館 87.5%、東北 9.4%、東京都 3.1%；太陽の子幼稚園、七重浜保育園、認定こども園どんぐり、くるみ学園他）

専攻科、就職率 100.0%

（函館 70.8%、道央 20.8%、道南・東北：各 4.2%；愛泉寮、函館厚生院、札幌夢保育園、苫小牧市役所他）。



■ 所在地 / 〒041-0852 函館市鍛冶 1 丁目 2 番 3 号

■ 電話 / 0138-51-1786

■ FAX / 0138-52-6494

■ E-mail / info@hakodate-otani.ac.jp

■ HP・URL / http://www.hakodate-otani.ac.jp

■ 主な交通機関 / 函館バス 60 系統「本通 1 丁目」下車徒歩 7 分

「食育と保育のマルチライセンス」



本学は制度化された第三者評価を平成17年度に全国の短期大学に先駆けて受審し、「教育の質の保証」に関して短期大学基準協会より、東北・北海道では最初に認定された先進的な短期大学です。

栄養士養成課程である「食物栄養学科」と幼稚園教諭並びに保育士養成課程である「保育学科」の2学科を設置し、「食と健康」のエキスパートとして病院、福祉施設や学校等で活躍する人材や「幼児教育・保育」のエキスパートとして幼稚園、保育園や児童養護施設等で活躍する人材を輩出しています。

学校法人野又学園 函館短期大学

Hakodate Junior College



学科

食物栄養学科 定員 120名

保育学科 定員 100名



食物栄養学科

「栄養士+αのマルチライセンス！」

献立作成や調理業務など病院、福祉施設、学校など給食の現場で活躍する人材を育成します。

調理師、製菓衛生師受験資格、フードスペシャリスト、健康運動実践指導者、レクリエーション・インストラクター、エアロビックダンス・エクササイズ・インストラクター、介護員2級、栄養教諭、中学校教諭2種免許(家庭科)、MOS (Word / Excel / PowerPoint) など様々な資格取得に挑戦できる学科です。

保育学科

「幼稚園教諭2種免許+保育士」

子どもの育ちを見守り、子育てしやすい環境を地域とともに考えることのできる人材を育成します。また、音楽や造形など芸術教育にも力を注いでおり、子どもたちの情操教育にも力を発揮できる人材も輩出します。

- 所在地／〒042-0955 函館市高丘町52番1号
- 電話／0138-57-1800
- FAX／0138-59-5549
- E-mail／hj@hakodate-jc.ac.jp
- HP・URL／<http://www.hakodate-jc.ac.jp>
- 主な交通機関／函館バス14系統「函館大学前」下車

食物栄養学科 就職実績（平成22年3月卒）

- 日清医療食品 ●レオックス北日本 ●ジャパンウェルネス ●章士会三上医院 ●宮本整形外科
- 早坂内科クリニック ●藤岡眼科病院 ●魚住金婚湯医院 ●江渡幼稚園 ●鍛治さくら保育園
- 真士保育園 ●佐井保育所 ●函館市役所 ほか

保育学科 就職実績（平成23年3月卒予定）

- 認定こども園キッズサポートくにのはな ●函館ひかり幼稚園 ●高丘幼稚園 ●上磯幼稚園
- 函館短期大学附属幼稚園 ●函館共愛会 ●舟愛会 ●民生博愛会 ●人見保育所
- 七飯ほんちょう保育園 ●富田病院 ひまわり保育所 ●上湯の川保育園 ●日本保育サービス
- 幼児活動研究会 ほか



「汝が夢を持て、大志を抱け、力強かれ」

社会に貢献する実践的かつ専門的な
知識と技術を有する技術者を育成する

資源小国である日本は、たゆまぬ技術開発と技術ノウハウの蓄積・伝承の上にこれまでの社会基盤を築き上げてきました。今日、エネルギー・環境問題、安心で安全な社会づくりなど地域社会や国際社会のあらゆる場面で科学技術の役割は増していきます。

科学技術創造立国を基本路線とする我が国の貢献への期待は大きく、将来を担う優秀な人材の育成がなお一層必要とされます。

産業界の強い要請で設立された函館工業高等専門学校は、5年間の本科課程と2年間の専攻科課程（高専本科課程卒業生などが進学）により構成されています。

本科課程では、技術の実践によって社会（特に地域社会）に貢献し、活力に溢れかつ創造性豊かな人材を育成する。すなわち、基礎

的知識・技術を有し、新しいものを創造し、それを計画・実行に移して実際に“ものづくり”することのできる、実践的な技術者を社会に送り出すことを目指しています。専攻科課程では、より高度な知識を活かして、地域企業との共同研究などを通じて現場の問題や課題を発見し、それを解決し、新しい技術として体系的に構築・発展させることの出来る“世界に通用する”広い視野と倫理観をもった高度技術者を養成することを目指しています。

このような理念に基づき函館高専は、以下の能力をもつ技術者を養成しています。

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| ① 創造力と実行力をもった技術者 | ④ 社会の歴史や文化、技術者倫理を理解して行動できる技術者 |
| ② 専門技術に関する基礎知識をもった技術者 | ⑤ 多面的なコミュニケーション能力をもった技術者 |
| ③ 情報技術を活用できる技術者 | ⑥ 問題解決のためのデザイン能力をもった技術者 |



独立行政法人 国立高等専門学校機構

函館工業高等専門学校

Hakodate National College of Technology

学科

高専本科

機械工学科	定員 40 名	電気電子工学科	定員 40 名
情報工学科	定員 40 名	物質工学科	定員 40 名
環境都市工学科	定員 40 名		

専攻科

生産システム工学専攻	定員 12 名
環境システム工学専攻	定員 8 名

「人から人へ 伝える繋がる ものづくり」

～想像から創造へ変わるとき～

函館高専では、ものづくりに関するいろいろな公開行事があります。昨年も8月から9月にかけて、メカニズムフェスティバル、体験学習会、サイエンス秋祭り、高専祭、学校見学会（オープンキャンパス）などの行事がありました。3月にも「ものづくり成果発表会」があります。

また、女子中高生理系進路支援事業として、「理系ゴコロのススメ」を始め、女子生徒とその保護者を対象に次の函館高専 OG の講演会を開きました。

「目指せ！素敵なエンジニアガール」（オリンパスイメージング岡本ゆかりさん）、「女性は数学が苦手って本当？」（ソフトバンク BB 石若裕子さん）講演後、函館他、奈良、仙台、呉、香川、有明の6会場をネットワークで結んで座談会を行い、和気会々と楽しく意見交換ができました。



求人企業 450 社以上 最近の主な就職先

<全国>

- トヨタ自動車 ● 三菱重工業 ● 京セラ ● IHI ● オリンパス ● キヤノン ● 日本IBM
- ソニーEMC ● 旭化成 ● 富士通 ● 日立製作所 ● NTT ● 東芝 ITサービス ● 住友化学
- ホクレン肥料 ● 森永乳業 ● 三菱化学 ● 花王 ● 東レ ● 旭化成 ● 出光興産 ● 大林組
- 東京ガス ● 林野庁 など

<北海道内>

- 北海道電力 ● JR北海道 ● 北海道開発局 など

<函館市内>

- SEC ● メデック ● 浅井ゲルマニウム ● 戸沼建設 など

就職実績

■ 所在地 / 〒042-8501 函館市戸倉町14番1号

■ 電話 / 0138-59-6300

■ FAX / 0138-59-6310

■ E-mail / sohmu@hakodate-ct.ac.jp

■ HP・URL / <http://www.hakodate-ct.ac.jp>

■ 主な交通機関 / 函館バス14系統ほか「函館高専前」下車

時代が求める私を目指す！ ロシアのスペシャリストを育成



函館校は、日本で初めてのロシア国立大学の分校として、函館市に開校しました。ウラジオストク本学より派遣されたロシア人教授陣を中心に、創意工夫された独自の教授法とカリキュラムで実用的なロシア語と専門知識がバランス良く習得できます。英語教育にも力を入れており、卒業までに2カ国語をマスターすることができます。

卒業時、ウラジオストク本学からロシア地域学科には学士称号の卒業証書が、ロシア語科には修了証書が授与されます。

また両科とも、文部科学省より「外国大学の日本校」として指定されていることから、学生は日本の大学との編入学や転学、単位互換が認められ、日本の大学との接続が日本国内の大学間との接続とほぼ同様の扱いとなっております。

さらにロシア地域学科は日本の大学院への入学資格を取得できる「高度専門士」の称号が与えられる専門課程として文部科学省より認定されていることから、日本の大学卒業とほぼ同等の条件となっております。

文部科学省指定「外国大学の日本校（4年制・2年制）」専修学校ロシア極東大函館校

ロシア極東連邦総合大学函館校

Far Eastern Federal University Hakodate Branch



学科

4年制

ロシア地域学科 定員 40名

2年制

ロシア語科 定員 40名



豊かな国際感覚を実らせよう。

函館校には年2回、ロシアから留学生がやってきます。各4週間の滞在中、函館校の学生たちとともに勉強や交流をします。

通訳・翻訳サークル「訳者小屋」の学生が、大学周辺の観光地をロシア語でガイドしたり、反対に函館校の学生がロシアに留学するときには向こうで案内されたり。こうした日常生活の中で自然に国際感覚が身につきます。

- 所在地／〒040-0054 函館市元町14番1号
- 電話／0138-26-6523
- FAX／0138-26-0342
- E-mail／info@fesu.ac.jp
- HP・URL／http://www.fesu.ac.jp/
- ブログ「極東の窓」／http://www.rosianotomo.com/blog-hakodate/
- 主な交通機関／函館バス1系統「元町」下車徒歩3分
または市電利用で「末広町」下車徒歩5分

<ロシア関係企業への就職>

- 大陸貿易 ● 東洋トランス ● テーオー小笠原 ● ハートランドフェリー ● 函館空港ビルディング
- イースタン・カーライナー ● 函館国際貿易センター ● コマツ・シー・アイ・エス ● JIC旅行センター

<ロシアへの留学、ロシア国内での日本語教師>

- 極東連邦総合大学

<国内民間企業>

- サカキ ● みちのくリース ● 函東工業
- 公務員 >
- 函館市役所 ● 北海道警察

就職実績

活躍する先輩たち >>>

函館大学 卒業 プロ野球埼玉西武ライオンズ

坂田 遼 *Sakata Ryo*

『野球』との出逢いについて教えてください。また、函館大学を選んだ理由は何ですか？

(坂田さん)

北海道帯広市で小学校3年生から野球を始めました。それまではサッカーをやろうとしていたのですが、父親が野球道具を買ってきただのがきっかけで野球が好きになりました。それから高校まで野球を続けて、大学でもやりたいと思った時に監督の阪内さんと出会い「今は弱いがこれから必ず強くなる。一緒に全国行こう」という言葉で函館大学への進学を決めました。



(C)SEIBU Lions

どんな学生生活でしたか？

勉学もさることながらそのほとんどは野球中心の生活を送っていました。3年生まではなかなか試合に勝てずつらい時期が続きましたが、4年生の春に優勝し全国大会へ出場することができました。優勝した時の野球部全員で大泣きして喜びを分かち合った感動は今でも忘れられない思い出です。



① 優勝後の記念撮影（後列右から2人目）

坂田さん自身のこれからの目標・展望を教えてください。
やはりレギュラーをとることが目標です。昨年は1軍で試合に出場させてもらい経験を積ませてもらっていたので今年は勝負の年です！



② ドラフト後の記念撮影

函館でよく行ったお店や、函館での思い出を教えてください。

僕は食べるのが好きなので安くて量が沢山食べられるラッキーピエロやなかみち食堂（チキンカツ定食や鳥から定食を良く食べてました。もちろんご飯は大盛りです！）には良く行きました。今でも函館に行ったときは食べに行っています。夏には野球部で参加した野外劇が思い出に残っています。函館の歴史を肌で感じて参加出来たことは思い出にもなりましたいい勉強になりました。



③ 函館野外劇・みこし担ぎ（前列中央）

後輩たち（函館市内の学生たち）にメッセージをお願いします。

夢や目標をもって生活して欲しいです。そこに向かって努力することは必ず自分自身が成長すると思いますし、もし夢や目標がかなわなくてもその努力は自分への大きな財産になると思います。楽しく有意義な学生生活を送って下さい！



Profile

プロフィール

坂田遼（埼玉西武ライオンズ 外野手）

神奈川県横須賀市出身、函館大学卒。

2008年に埼玉西武ライオンズへドラフト4位で入団。

2010年成績

39試合出場 91打数19安打 18打点 8本塁打 打率.209

Message

恩師からのひとこと

函館大学硬式野球部 監督 阪内俊喜

昨年の活躍は素晴らしいだった。特に8本のホームランはファンに夢を与えたものだった。今年は健康に気をつけ、ケガをしない体作りをし、1軍に定着して欲しい。次のステップで一流選手になり、長くファンに愛される選手になって欲しい。





北海道教育大学函館校 卒業

ロックバンド ALvino ボーカル
Shouta 翔太

今年「青春 29 切符～あなたに逢えてよかった～」と題し、青春時代を過ごした場所を巡りましたが、函館では、どのような出逢いがありましたか？

(翔太さん)

大学生活を含め5年間函館に住んでいて、たくさんの方にお世話になりました。そんな方々との再会や新たな出逢いがありました。教育大学時代の友達や児童相談所の教授、パート先の仲間、家庭教師で受け持っていた子どもとご両親、児童相談所で出会った子どもたち、学生ボランティア

で訪れていた学童保育所で一緒に遊んだ子どもたち、中でも驚いたのが、教育実習中、当時幼稚園の年長さんだった女の子と8年ぶりに再会し13歳になっていた事でした。

インターネットやいろんなツールで人とのコミュニケーションが便利になった時代ですが、それでも連絡を取れなくなった人達がたくさんいました。そんな人の再会を「音楽」が実現してくれました。そして、そこに素敵な「笑顔」と「涙」を作ってくれたのも音楽でした。『先生、まだおんなじように歌ってるんだね。なんか、嬉しかった。』その言葉が僕はとても嬉しかった。

北海道教育大学函館校を選んだ理由を教えてください。

僕の実家は十勝の更別村にあります。実は、地元の高校を卒業してから一年間、札幌で浪人時代を過ごしています。『どうせ一年かけて一生懸命勉強するんだから、自分が昔から住みたかった街の学校に行きたい。』と思っていた。中学3年生の修学旅行の時に訪れた函館で、『人生でいつかここに住みたい。』と決心していたので決めました。

函館でよく行ったお店やおススメスポットを教えてください。

- 教育大学の学食
(人がいっぱいいて、安くて、量もあって、栄養もあって、うまい。)
- ラッキーピエロ (カレーライスがリーズナブルで量もある。)
- 回転寿司「すしまるくん」
(パートで働いていました。安くてうまい。活気があって店員さんも温かい。)
- 居酒屋気腹志 (週3で通っていました。活きイカ、レバ刺しが最高です。)
- 八幡坂 (何も言う事がないです。四季折々どんなときも素敵です。)
- サウダージスタジオ
(RHスタジオです。マスターが初心者でも優しく対応してくれます。)

● あかんやん食堂	● 鶴次郎(田舎町)
● おはなうすやわら	● 新たま、函館山の石狩番は見る夜景
● 飯糰屋「むすくん」大川町	● 駅前二丁目スクール
● ほり屋 お好み	● ハ橋山
● ホーリービーチ(江差町) おしゃれ	● カウガニースタジオ(Re29シオモビネコスター)
● お好み店(スカカイ島)	● BAR BAMBOO (中島)
● ふく麺や 一文字 鮎川本店	

翔太さん自身の、これから目標・展望を教えてください。

僕が教師になってやりたかったこと。それは、子どもたち一人一人が「自分」でいられる「居場所つくり」でした。大好きな歌、音楽が今の僕の居場所になっています。そして、今まで音楽を通して出逢った人たちと一緒に時間を過ごしながら、この「居場所」を作っています。今は、子どもに限らず、音楽で出逢った全ての人達にとって、僕たちALvinoの「音楽」やLIVEの「空間」が自分でいられる「居場所」になればと考えています。出来るだけ多くの人に、僕たちの音楽が届いて、それぞの「居場所」が増えていったら、それが僕の『夢』です。まずは、今の僕を創ってくれた、函館のみなさんにたくさん知ってもらって、実際にLIVEで歌を届けに行きたいですね。

後輩たち（函館市内の学生たち）にメッセージをお願いします。

まずこの記事をきっかけに、「こういう生き方をしてる人もいるんだな」そうやって、僕という人間に逢ってくれたことが嬉しいです。今回、このチャンスをいただいたキャンパス・コンソーシアム函館のスタッフの方々にも、深くお礼申しあげます。こんな僕でもしっかりと受けとめてくれた函館は、きっと、知れば知る程、面白い事がたくさんある街です。函館の夜景そのまんま、宝物がたくさん詰まっている街です。学生という、子どもでもない、社会人でもない、その間の獨特な立場だからこそ感じているその感覚や存在自体、函館の人達にとって、とても貴重なものだと僕は思います。自分の感覚に自信を持って、面白いと感じたことに、思いきりのめり込んでいってください。そしてその先の人生のどこかで、また再会できたなら、どんなに嬉しくて素敵なことでしょうか。お会いできる日を楽しみにしています。

Message 恩師からのひとこと

元北海道教育函館校 教授 伊藤勝志

(現在、函館短期大学 教授)

僕が音楽を教えたのは、児童相談所に必要な音楽指導だけなので、いま活躍しているのは翔太本人の素質と努力の結果なのでしょう。東京に行く前「CDが出たら先生にやる(プレゼントする)から」と言っていましたが・・・(笑) お元気で!

Profile

翔太 (ALvino ボーカル)

北海道河西郡更別村出身、北海道教育大学函館校卒。
在籍中は教育職員免許状を取得。

ALvino 加入前は北海道アマチュア・バンド
「NIOI」の活動と、路上での弾き語りを行っていた。



Dixography
ディスコグラフィ
2010年～
【シングル】
Close to you
[DVD]
ALvino TOUR 2010
"Close to you"
Live at
AKASAKA BLITZ
[DVD]
翔太
2010 青春29切符
～あなたに逢えてよかった～
[DVD]
ALvino
2010 青春29切符
～あなたに逢えてよかった～



Live 情報
ALvino 2011-2012
5th Anniversary Live
"PLUS ONE"
4/2 [土]
函館金森ホール
開場 17:00
開演 17:30
お問い合わせ
wess
011-614-9999

他校で学べて
新しい仲間に出会える！

平成22年度 単位互換集中講義

こんな授業も函館市内の8校共通で受講できます



テレビで有名な 荒俣宏さんの講演会



一般社会人なども受講している

- 荒俣宏さんの講義に引き続いだ行われた集中講義の様子。
- 一般社会人の方も参加しており、学生たちもその学習意欲・やる気に驚いています。グループによる意見交換や発表の場では、学生も社会人も年齢も関係なく討論するため、たくさんの交流が生まれました。



ハチやチョウの標本



顕微鏡で模写
しています…



はこだて国際科学祭とコラボした講義！

- 「はこだて国際科学祭」とコラボレーションした集中講義として、
- 公立はこだて未来大学を会場に開催。他校の学生は、ほとんどの教室がガラス張りなのでビックリ！



世界を知る講師による「市民がになう国際観光論」

- 複数の学校から集まった学生たちが、バラバラになってグループを作り、「国際観光都市“函館”」にふさわしい『函館らしい観光とは？』を考えました。



ハリストス正教会
神父さんによる講義



アフリカ民族楽器の
演奏にうつとり…

自分で見つける観光資源

- 4日間の集中講義も終わってみたら…
最初は緊張していた学生たちもすぐに打ち解けて、仲良く記念写真！

お疲れさま～



はこだて高等教育機関 合同研究発表会

平成22年11月13日(土)函館市青年センターにて
開催された様子を(ほんの一部ですが)紹介します!

HAKODATE アカデミックリンク 2010 とは?

函館市内にある8つの大学・短大・高専では、教員や学生らが持つ「体験」「発想」「探求心」から生まれる様々な研究があり、これらをたくさんの中学校や高校生、社会人などに知っていただきたく、「合同研究発表会」と称して研究を発表するイベントを開催いたしました。

ブースセッション 最優秀受賞



函館大谷短期大学『「ひとの心がわかる心」を育てる!』
今回のアカデミックリンクでは、普段の私たちの活動を多くの方に楽しく見ていただくことができ、結果として「最優秀賞」をいただいた事に心から感謝しています。
この貴重な経験を糧に、今後もより良い保育者を目指して学んでいきたいと思います。ありがとうございました。



会場はたくさんの
方々で賑わいました♪

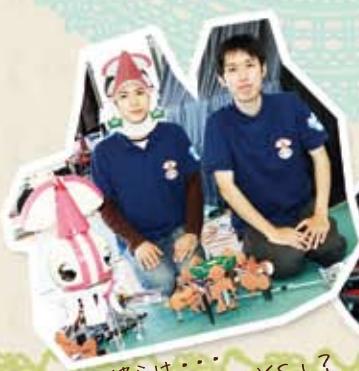


函館のブースでは
道南大豆をつかった
スイーツが味わえる?!

未来大発!
函館で大人気(?)
「IKABOY」



子どもたちに大人気の
元気いっぱい谷短ガールズ



彼らは...
?「IKABOYS」?



ロシア極東大の
ブースにはかわいらいい
マトリョーシカがお目見え♡

ステージセッション 最優秀受賞



「函館山夜景ビューア」は、
ものすごい技術です!!
新聞等にも取り上げられていますので、
ぜひ“検索”してみてくださいね!

函館工業高等専門学校「函館山夜景ビューア」

函館山ロープウェイ(株)石井社長からの「霧や雲を消して夜景を見せる方法はないだろうか…」という無理難題(?)から始まったこのプロジェクトですが、メンバー5人の技術を結集させることで1号機を完成させ、皆様にお披露目することができ、また最優秀賞まで頂くことができました。

関係者の皆様本当にありがとうございました。



パソコンで高専の
校舎内を3D体験!?



小さいけど
これが
チョウザメ!?



「アカデミック(=教育機関)リンク(=つながり)」
とは、学生と学生、また、学生と市民など、高等教育
機関がつなぐことのできる『架け橋』を意味しており、
実際にイベント会場には参加者を含め400名を超える
来場者が集まる一大イベントです。

各学校の特色を活かした研究発表のため、国際協力実習・チョウザメ研究・ケータイ利活用・特産品PR・人形劇・ピアノ連弾・アクチュエータ開発・ロシア前衛美術など、多種多様な発表がいっぱいに並び、子供から大人まで楽しめます。毎年11月に開催予定です。

CCH キャンパス・コンソーシアム 函館とは・・・

函館市内の8高等教育機関（大学・短大・高専）と函館市が連携し、高等教育機関同士の連携や地域との連携を行うことにより、「函館」という街全体をキャンパスと想定した「キャンパス都市・函館」の確立を目指しています。

なお、「キャンパス・コンソーシアム函館」の名称の意味については、キャンパス (campus : 学生が集まる空間)、コンソーシアム (consortium : 連携・共同・団体)、函館 (hakodate : 北海道3番目の都市) であり、これらの頭文字をとって略称を『CCH』としています。

主な事業内容

単位互換制度とアカデミックリンクにつきましては、13～14ページに詳しく掲載しております。



合同公開講座 函館学 2010

地元「函館」をキーワードに、大学教授らが歴史・文化・水産・科学など様々なテーマをより分かりやすく説明する、学生の地域教育と市民の生涯学習を兼ねた人気の講演会です。



図書館連携 ~ Library Link ~

各学校の図書館は一般に開放しており、いろんな本を借りることができますため、本の好きな学生に大好評です。定期的に共通テーマで本を展示する「はこだてL-L文庫」も実施しています。



就職支援

地元に居ながら就職活動の場を提供する「企業セミナー」を開催しています。たくさんの企業から説明を受けることができ、都市部へ移動せずに就職活動ができるため、大変喜ばれています。



進学説明ガイダンス(知内高校)

近隣地域の中学校・高校へ出向いて模擬授業を行うなど、地元の大学・短大・高専についての理解を深めてもらうとともに、進学に悩む生徒に対してのフォローを積極的に実施しています。

はこだてキャンパスプレス Vol.11 (平成23年2月発行)

- 発 行：キャンパス・コンソーシアム函館
 編 集：公立はこだて未来大学／函館大谷短期大学／函館工業高等専門学校／函館大学／函館短期大学／北海道教育大学函館校／北海道大学水産学部／ロシア極東連邦総合大学函館校／函館市
 連絡先：キャンパス・コンソーシアム函館事務局
 【所在地】〒040-8567 函館市八幡町1番2号 北海道教育大学函館校内
 【TEL】0138-44-4211 【FAX】0138-44-4333
 【E-mail】info@cc-hakodate.jp 【URL】http://www.cc-hakodate.jp
 印刷：(有)三和印刷
 デザイン・制作：キャンパス・コンソーシアム函館事務局 板谷 佳恵

企業・団体の皆様へ

キャンパス・コンソーシアム函館では、函館での大学連携事業にご協力いただける企業・団体を募集しております。ご協力いただける方は、

**キャンパス・コンソーシアム函館
事務局 0138-44-4211**
までご連絡をお願いいたします。

オフィシャルキャラクター
コシムくん

