

スタッフ募集!!

私たちと一緒に
新大広報を作りませんか!?

応募方法 上記のQRコードから新大広報
携帯HPへアクセスし、HP内のメールフォームより
①学部・学年・学籍番号・氏名、②「学生スタッフ希望」と書いて送信してください。



新大広報

特集 キャンパスライフがやって来た!!

新大図鑑
学科のもっと知りたい そこんトコロ!
学生Interview!!
チャレポ!!(Challenge&Report)
ひとりdelli

五十嵐キャンパスMAP

MAPを手に、キャンパスを探索してみよう!

0 100 200m

● 総合教育研究棟B棟学生玄関から徒歩での移動時間(目安)
※学生編集スタッフ調べ

▶:出入口 □:バス停

[窓口時間]
総合教育研究棟
[建物の開錠時間] 月～金曜日(祝日を除く)8:00～18:00
[窓口時間]
■ 学生窓口 / 月～金曜日8:30～17:15
■ キャリアセンター / 月～金曜日9:30～17:15
■ 国際センター / 月～金曜日8:30～17:15
中央図書館
■ 月～金曜日 / 8:30～22:00 ■ 土・日・祝・休日 / 10:00～22:00
(休業期間等、図書館が指定した日は、10:00～17:00)
*詳しくは図書館HPを参照。
情報基盤センター
■ 月～金曜日 / 8:30～19:00
生協・食堂 [月～金営業、土・日・祝・休日休み]
■ 購買部 / 9:30～18:30
■ 書籍部 / 10:00～18:00
■ サービスセンター / 10:00～18:00
*詳しくは生協HPを参照。
[新大広報 Back Number] http://www.niigata-u.ac.jp/profile1/100_pamph/shindai_kouhou.html
新大広報のバックナンバーは上記のURLから閲覧することができます。また、学務部学生支援課で受け取ることもできます。

2014年入学記念号 [No.191] <http://www.niigata-u.ac.jp/>
編集・発行/『新大広報』学生編集スタッフ 新潟大学学務部・新潟大学広報室 印刷/株第一印刷所

リサイクル適性(A)
この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。

特集

キャンパスライフがやつて来た!!

大学生活、新しい学年のスタートです!
これからの大学生活をミクロとマクロの2つの視点で紹介します。
まずは日常生活で起こりうる様々な問題の対処法です。
次に大学4年間の流れを一緒に追っていきます。
各ページに用意された先輩からのアドバイスは、生活の質を向上させるためにぜひ役立てて下さいね!

それでは、新入生の皆さんが好調なスタートダッシュを切れるように、
これから直面しうる様々な問題の対処法を紹介することから始めたいと思います!



重要情報

授業料免除や奨学金を希望する学生へ

経済的支援関連の情報は、学部などの掲示板に貼り出されます。掲示板はこまめに確認しましょう。また、学務情報システムの連絡通知でも確認することができます。

締め切りを過ぎてしまうと申請をすることができません

メールの転送設定を必ず行い、情報を見逃すことがないように注意しましょう。

詳しくは 学務部学生支援課①番窓口(奨学支援係)まで。

TEL:025-262-7337-6089 E-mail:shougaku@adm.niigata-u.ac.jp



この看板が目印

学務情報システムのメールを携帯などに転送設定しよう!!

学務情報システムのメールは、休講通知や奨学金についてなど大学からの大切な連絡が届きます。いつでも確認できるように早めに転送設定をしておきましょう。設定は「統合型学務情報システム操作概要(学生用)」を参考にしてください。わからないことがあれば情報基盤センターのパソコン相談室で質問すれば大丈夫です。



ひ先輩に聞いた!アドバイス

4 月から1年生へ総合教育研究棟のロッカーが貸し出されます。とても便利なのでぜひ利用しましょう! カバンの中に辞書を入れて家と学校を往復するのには結構ツライです! 先着順で数に限りがあるので、学生掲示板にお知らせが載ったら早めに教務課窓口(総合教育研究棟A棟1階)で申請しましょう。

V PN接続を利用することで、学外からでも学務情報システムにアクセスできるようになります。自宅で履修登録をしたいときに重宝しますよ! VPNの詳しい接続方法については情報基盤センターパソコン相談室に問い合わせるかHPで確認をしましょう。

時 間割がひとコマ空くと90分も空き時間ができてしまうので、空いた時間を過ごせる場所を見つけておくととても便利です。入学してての頃はとにかく大学中を散策してみましょう!

1年生



《ようこそ！新大へ》

4月

■春は出会いの季節！

1年生の春はいろんな人と出会います。まずは入学式やガイダンスで隣になつた人に挨拶をしましょう！新しい環境になって緊張しているのはみんな同じです。勇気を出して声をかけてこの出会いを大切にしましょう。



黎明祭 4月12日(土)

黎明祭は毎年4月に開催され、各部活・サークルの活動を実際に見ることができます。音楽サークルやダンスサークルによる発表、豚汁の無料配布などがあり大いに盛り上がります！自分がやりたい新しいことが見つかるかもしれません。ぜひ足を運んでみてください！



■部活・サークルを見学しよう

とにかく気になった団体は見学に行ってみましょう！黎明祭でも各団体の活動内容を知ることができます。実際の活動を見てみたいときは大学会館へ！曜日ごとに色々な団体が活動していますよ。



■Check! 新入生サポート

- ①教室の場所や手続窓口がわからない(>_<)
- ②Webでの授業登録の方法がわからない(>_<)

そんな新入生のために、先輩たちが
センターとしてお助けします！

- ①▶総合教育研究棟学生玄関
正面玄関
- ②▶総合教育研究棟IT実習室

■情報をチェックする習慣をつけよう

4月から5月はガイダンス尽くし！履修ガイダンスや副専攻のガイダンスなど重要なものばかりです。教員免許の取得に必要な科目など、1年生第1学期から始まるものもあるので見落とさないように要確認ですね！

先輩からの一言アドバイス

新 潟の環境に慣れず、4月の初めは風邪気味で重要なガイダンスを欠席してしまいました…。ガイダンスに行けないと後が大変です。体調管理には十分注意してください。

先 生との交流をもちましょう。顔を覚えてもらえると、ゼミを決めたり、何かあったときに相談にのつてもらえますよ。

費 用や単位の互換などいろいろ手続きがあるので、特に長期留学を考えている人は入学後すぐに検討を始める必要があります。留学については総合教育研究棟3階国際センターで相談ができますよ！

副 専攻プログラムは、自分の専門以外の分野を学べるので何か新しいことに挑戦したい人にオススメです！

時 間を巻き戻したい！という願望は誰にでもあると思います。なので、1・2年生のうちには上手くいかないことを恐れず、とにかく積極的に行動して楽しい大学生活を送ってください！やれることをやった上で後悔しましょう。

生 活リズムを崩さないようにしましょう。いざというときの寝坊は大変です。夜更かしはほどほどに！

2年生



《時間の使い方はきみ次第!!》

4月

ガイダンスは忘れずに！
ゼミやコース分けなど重要な話はしっかり聞こう。

8月

夏休み！長い休みを利用して、外に飛び出そう。どう過ごすかはあなた次第！

大学生活半分終了。
将来にむけて、改めて自分を見つめ直そう。

ドイツの法律について
学びたい

●法学部・1年Mさん



7月

■期末試験

初の本格的な試験期間に入ります。レポートやテストは事前の準備が大切！単位は進級・卒業要件に関わってくるので取りこぼさないようにしましょう。家では集中できないという人は大学の図書館を利用してみるはどうでしょうか？今号の「新大図鑑」で図書館を取り上げています！⇒7Pへ

8月 ■夏休み

期末試験が終わるといよいよ夏休み！夏休みは約2か月もあります。入学から今まで新しい環境で頑張った自分への褒美として、蓄積された疲れ・ストレスを存分に発散しましょう！2ヶ月ある夏休みも、過ぎてみればあっという間です。「やりたいこと」と、「やらなければならないこと」をしっかりと区別して、結局何もしなかった…なんていう後悔の無いように過ごしましょう！

10月 新大祭 10月18日(土)～19日(日)

新大祭とは、年に1度五十嵐キャンパスで開催される学園祭です。多くの部活・サークルが出店やパフォーマンスを企画し参加します。プロアーティストのライブコンサートやプリンセスコンテストなどの様々なイベントが行われ、とても活気があります！友達を誘ってぜひ足を運んでみてください！

また、旭町キャンパスでは医歯学祭が開催されます。



3月

■春休み

あつという間に最初の1年間が終了します。春休みには、それまで過ごしてきた1年間を振り返ってみてください。この1年間の様々な経験や得た知識を活かして、頼りになる先輩になりました！また、春休みには各種ガイダンスがあります。情報を逃すことなくしっかりと準備をして2年生を迎えましょう！



2年生



《時間の使い方はきみ次第!!》

4月

2年生の第2学期から1年間、法律について学びにドイツへ留学します。後の公務員試験や就活のことを考えて、この期間に留学することが一番良いのではと思い決めました。留学の一番の目的は法律を学ぶことですが、現地学生や他の留学生たちと積極的に交流してコミュニケーション能力を高めたいとも考えています！初修外国語でドイツ語を選択していなかったので、ドイツ人留学生から教わっています。

ドイツの法律について
学びたい

●法学部・1年Mさん



夏休み！長い休みを利用して、外に飛び出そう。どう過ごすかはあなた次第！

大学生活半分終了。
将来にむけて、改めて自分を見つめ直そう。

「2年生になつたら海外留学したい！」

そんな人のために国際センターの方にお話を伺いました。

Q1.新潟大学の留学にはどんなものがありますか？

新潟大学の留学プログラムは大きく3つに分かれます。

①夏休み・春休み中に行われるショートプログラム

②専門分野プログラム

③半年または一年間の交換留学プログラム

はじめて留学を考える学生には、①ショートプログラムがお薦めです。1から5週間のショートプログラムは、語学研修・異文化体験などを目的とした、全学部の学生を対象としたプログラムです。集中講義として実施し、単位付与されるプログラムもあります。

夏休みの
ショートプログラム

事前説明会 4~5月中 募集締切 5月の連休明け頃

春休みの
ショートプログラム

事前説明会 10~12月中 募集締切 11~12月中

Q2.留学を希望する人はまずどうすればいいですか？

事前説明会や留学ガイダンスの案内が学務情報システムで通知されるので、ぜひ参加してください。留学情報はホームページにも掲載しています。

また、国際センターでは、留学カウンセラー資格を有する職員が留学相談を受け付けています。

窓口(平日8:30-17:15)かメールで予約してください。

国際センター
メールアドレス

国際交流・
留学情報HP

<http://www.niigata-u.ac.jp/intl/>

国際センターは総合教育研究棟D棟3階にあります。資料も多いので、ぜひ足を運んでみてください。

留学を考えている人へ

海外留学をとおして視野を広げ、外国語スキルを向上させるには、大学在学中の今こそがチャンスです！新潟大学は、グローバルに活躍することを目指し、積極的にチャレンジする皆さんを応援します。

用語説明

【統合型学務情報システム】 新潟大学での学びや学生生活全般を支援するためのシステム。授業科目の履修登録や成績の確認、授業連絡や各種ガイダンス案内の確認など、いろいろなことができる。学生一人一人にメールアドレスも付与される。*VPN接続を設定することで学外からも利用できる（一部サービスを除く）

【副専攻プログラム】 主専攻プログラムで学ぶ領域以外の部分での学習成果を“目に見えるもの”として認証する制度。現在、副専攻には22のプログラムがあり、自身のキャリアアップはもちろん、就職活動において有利なセールスポイントの一つとなる。詳しくは副専攻ガイダンスへの参加、または副専攻パンフレットを参照。

【教養棟】 総合教育研究棟の通称。五十嵐キャンパスのほぼ中央に位置し、主にGコード科目の講義が行われる。学生窓口や国際センター、キャリアセンターもここにある。

3年生



《大学生活後半戦スタート! 新たな就活に向けて》

9月 1月 3月

9月末／全学就職総合ガイドンス

自己理解・筆記試験対策など。
将来を見据えて大学生活を振り返ってみよう!

1月

仕事理解
(業界・職種・企業・官公庁など)

3月

企業就職のエントリー開始
(注)日本経済団体連合会の指針に賛同している企業のみに適用されます。

4年生



《将来を見据えて》

4月 8月 10月 1月末～2月 3月

卒業研究、論文準備スタート
4月上旬～／公務員試験の出願開始
4月末～／公務員試験の筆記試験・面接試験開始

企業就職の筆記試験・面接試験開始
(注)日本経済団体連合会の指針に賛同している企業のみに適用されます。
公務員内々定 大学院入試スタート

内定

卒研・卒論発表会、卒論提出
(学部ごとに異なります)
大学院入試(後期)スタート

卒業式



全学就職総合ガイドンス

「キャリア」について考えてみよう!

「キャリア」とは、職業に限らない自分の人生の生き方や過ごし方のことです。具体的には、将来を見据えて大学生活に目標を持って過ごしていくことが挙げられます。学部やキャリアセンターでは1・2年生向けにキャリアや大学生活について考える科目を開講していますし、イベントもたくさんあります。キャリアセンターからメールで通知される情報を見逃さないように!

就活準備を計画的に!

自分への理解を深め、どんな職業、業種に就きたいかを考える時期です。大学生活を充実させつつ、興味のある業界や企業について調べてみましょう。学内で開催されるイベントを活用して、就活へのモチベーションを高めていくことも大切です。

就活スタート!

3月からいよいよ採用情報・説明会情報が解禁され、本格的に就職活動が始まります。企業説明会、合同説明会に計画的に参加し、自分に合った、働きたい企業を見極めましょう。学内では面接マナーや履歴書の書き方といった就活に役立つ講座や業界研究セミナーも開講されています。積極的に参加してみましょう!

キャリアセンターについて

キャリアセンターは、大学生活、そして「将来を見据えたところ(就活時期など)」にあたっての支援を行っています。例えば、CANガイド、SAKUといった手帳や、WebでOB、OGとコントクトをとれるシステム(CANシステム)など様々なコンテンツを学生に提供しています。他にも、インターンシップの情報提供や、新聞の閲覧、「キャリアカウンセリング」と呼ばれる進路相談なども行っており、就活生以外の学生も利用することができます。

また、キャリアセンターでは、学生団体「Cプロ(キャリアセンター学生プロジェクト)」と呼ばれる団体が就活を終えた先輩方との情報交換の場を設け、就職活動についての相談などを受けています。皆さんもぜひ一度立ち寄ってみてはいかがでしょうか?



就活応援手帳「SAKU」

9月末に開かれる全学就職総合ガイドンスでキャリアセンターから配布される新大オリジナルの手帳です。手帳としての機能以外にも、学内で開催されるセミナーや合同企業説明会など、学内外の各種行事や就活に役立つ様々な情報が載っていて役に立つこと間違いないし、学生からも高い評価を得ています。ぜひ活用してください!



先輩からの一言アドバイス

3 キャリアセンターは進路(進学や就職活動)に関する相談に丁寧に対応してくれます。進路についての悩み事や不安を早くから解消しておくことができますよ。

就 職活動や卒業論文で忙しくなる前に単位を取得しておくことが大切。また、資格や検定なども4年生になる前に余裕を持って受けておきましょう。

就 活ではワイシャツが必要品! 3枚くらい買って、自分でアイロンがけができるように準備しておくといいです。

3 年生は専門講義が本格化し、卒論についても考え始めます。早め早めの計画と準備を心がけましょう!

文 房具の準備はしっかりと! 履歴書に写真を貼ったり、封筒に封をしたりと、のりはこまめに使うので常に携帯しておくと便利です。

自 分の興味のある企業のHPは早めにチェックしましょう。ぎりぎりだとアクセスが集中して見れないこともあります。

面 接会場などは事前に地図で確認しておきましょう。意外とわかりにくいところもあるので、時間と心に余裕を持った行動を!

卒業論文・卒業研究

卒業論文(卒論)・卒業研究(卒研)という言葉を一度は耳にしたことがあるのではないでしょうか? その名の通り、卒業するために多くの学生が取り組むもので、大学で学んだことの集大成となります! 具体的には、まず、卒論・卒研のテーマを決めます。学部の中でも、所属するゼミ・研究室によってテーマが異なります。自分が研究したいことをよく考えてゼミ・研究室選び、研究テーマを決めましょう。そのために、まず1年生からの基礎力が大切です。

テーマが決定したら、計画を立てて情報収集を行います。研究に必要な情報を得るために、まずは文献調査、次にヒアリング調査やアンケート、実態調査、フィールドワーク、実験などを行います。そこから得た情報をもとに自分の考え、結論をまとめます。最後には研究成果の発表も行います!



卒業式

女子は基本的に着物が袴を、男子はスーツを着て出席します。生協では着物のレンタルも行っています。晴れの卒業式、着物や袴で彩りましょう。

当日のスケジュール

◆卒業式

朱鷺メッセで行われます。

◆祝賀会

学部・学科・研究科ごとに行います。日程などの情報は、事前に確認しておくとよいでしょう。友達との大学生活最後のひととよいで、ぜひお楽しみください!

2つの視点から見た大学生活、いかがでしたでしょうか? 今回紹介したそれぞれの過ごし方は、ほんの一例にすぎません。将来を見据えつつ、一日一日を充実させ、新潟大学での素敵なキャンパスライフを過ごしてください!

新大図鑑

新大図鑑は、大学の中にある気になる場所・モノと、それにまつわるエピソードや歴史を紹介するコーナーです。
今回は、五十嵐キャンパスの新潟大学附属図書館(中央図書館)へ取材に行ってきました!
「自動化書庫」と「ライブラリーホール」はリニューアルされた際に新たに加わった設備です。
歴史的な資料が所蔵されている「貴重資料室」も必見です!



平成25年 リニューアル後の図書館

【新潟大学附属図書館(中央図書館)】

年表

昭和24年(1949年)
農学部の分館を統合。
新潟大学発足とともに附属図書館を設置。中央図書館と各学部に分館が設置される。

昭和47年(1972年)
五十嵐キャンパスに中央図書館を移設。同時に人文学部・理学部・教養部の分館を統合。



昭和47年、五十嵐キャンパスに移設工事中の図書館



昭和47年 移設工事が完了した図書館(リニューアル前)

歴史 発足当時の附属図書館は、医学部の図書館とともに旧医科大学附属図書館と併設関係にあった。その後、五十嵐地区への各学部の移転が進められたことをきっかけに新潟大学附属図書館(中央図書館)として五十嵐に新築が進められ、以降各学部に置かれた分館はこの中央図書館に次々に統合されていく。中央図書館は、『大学の教育・研究上必要とされる資料を収集・整理し、提供することにより、それぞれの個性と特徴を有する大学の機能を支えること』を基本的理念としてその重要な役割を果たしている。

ライブラリーホール

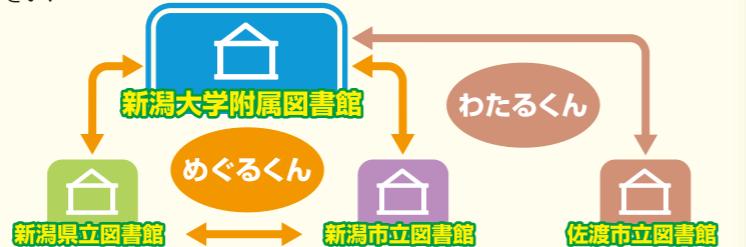
図書館の目的機能には、教育学習支援や研究支援機能、地域連携機能がある。ライブラリーホールは、特に地域連携機能を目的としており、学内に限らず地域にも目を向けた運用を目標にし、実践している。平成25年4月から平成26年1月末までに155件の講演や集会が行われており、その内容は講義や公開講座、研究発表、サークルでの使用など多岐にわたる。また、「めぐるくん・わたるくん」協定に関連した記念講演や、地域への情報発信、教職員の勉強会にも活用されている。



約260名を収容。学内外に向けて様々な講演が行われる。

めぐるくん・わたるくん

図書館は、新潟県立図書館・新潟市立図書館との間に「めぐるくん」、佐渡市立図書館との間に「わたるくん」という協定を結んでいる。これは新潟大学の図書館に目当ての図書がない場合、これらの図書館から無料で図書を取り寄せることができるという協定である。本来、学外の図書館から図書を取り寄せる料金が発生するが、この3館については無料で取り寄せることができる。図書館に目当ての図書がなかったとき、そこであきらめずこのシステムを利用してみてください!



めぐるくん・わたるくんは、それぞれの図書館の協力によって運用しています。

自動化書庫

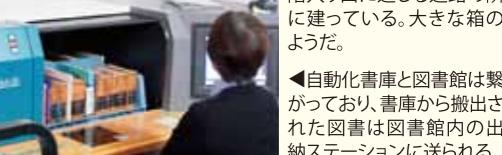
膨大な蔵書の管理を目的として新設された。50万冊の図書が収納可能で、現在は約40万冊が書庫内に収蔵されている。図書の取り出しや返却はコンピュータ操作で行われ、非常に迅速・正確である。ここには高さ10mのラックにA4・B5・A5と、サイズの異なるコンテナが奥行2列に格納されている。図書館の1階と2階に図書の取り出し操作を行うためのコンピュータがあり、ここからの指示によって書庫内のコンベアや搬送台車が動く。コンテナが出庫され、取り出し口に届くまで最短で40秒程度である。また、図書はすべてICタグで正確に管理されており、確実に目当ての図書が取り出せる。利用者は2階カウンターのパソコンから出庫指示ができる。



ラック、クレーン、コンテナで構成される高さ12メートルの巨大書庫である。



▲自動化書庫は、図書館2階入り口に通じる通路の隣に建っている。大きな箱のようだ。



▲自動化書庫と図書館は繋がっており、書庫から搬出された図書は図書館内の出納ステーションに送られる。

貴重資料室

図書館には古い書物や地域の古文書が所蔵されている。「貴重資料室」は、それの中でも、基準となる年より古い年に刊行された書物を保管しておくための書庫だ。空調設備や高い耐火性能など、安全に書物を保管できる環境に設計されている。また、湿度は紙に一番よいとされる50%~60%の間で管理され、書物や資料の紙が酸化して劣化しないようにそれぞれの資料を中性紙箱に入れて保管するなど特別な保存方法が用いられている。貴重資料室で保管されている資料は、中央図書館1階の展示コーナーで公開されており、年に4回展示替えをしている。



貴重資料室内部の写真。書物は保護のため帙(カバー)に収められて棚に並ぶ。帙の色は国籍と漢籍でそれぞれ赤と青で分類されている。



1階の展示コーナー。
酸化するのを防ぐため中性紙箱に保管された文書。

所蔵されている資料

「佐野文庫」とは、文学・儒学・史学・漢学を中心とした和漢の典籍と地方古文書の約8000点におよぶ大きなコレクションの名称である。別名「敬徳書院蔵書」とも呼ばれる。これらは新潟県出雲崎町の佐野喜平太氏(元代議士・地主)によって、明治・大正期に幅広い分野にわたって収集された。

貴重資料室には、新潟県の文化財に指定された村上藩「堀家文書」など、他にも数多くのコレクションが所蔵されている。また、地域の方々から寄贈された古文書や、研究のために収集した資料なども保管される。

資料を閲覧するときは…

- ①事前の申し込みが必要です
- ②必ず手を洗って、貴金属は外してください
- ③ボールペンなど付いたら消えないものは使わないでください
- ④資料は指定された席で閲覧します



資料室の入口にある閲覧スペース。通常の閲覧席とは場所が異なる。



『伊勢物語闕疑抄』(左)
表紙(上)。
佐野文庫に含まれる。

データで知ろう
工学部電気電子工学科の
そこんトコロ!

1.専門授業

- 送配電工学
- 電気回路
- プログラミング基礎

学生コメント

送配電工学の授業は、電力会社の方が来てくださり実際に電柱に使われている装置を使った講義を受けます。実際の装置を生で見ることができるので勉強になりました。

2.取得できる免許・資格

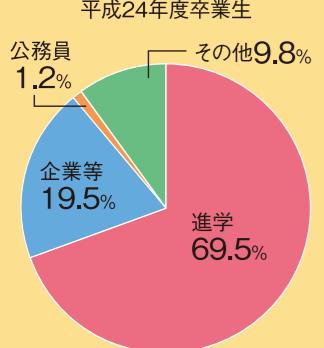
- 教員免許
- 高等学校教諭1種(情報、工業)
- 資格
- 陸上無線技術士
(試験科目一部免除)
- 陸上／海上特殊無線技士
- 電気通信主任技術者
(試験科目一部免除)
- 電気主任技術者(実務経験必要)
- 技術士補(JABEE認定)

学生コメント

1年生から資格を取ることを考え授業を組み合わせて履修する人もいます。

3.卒業後の進路内訳

(工学部概要より)



ちなみに… 電気電子工学科では、理系女子を増やそうと頑張っているのだがここ最近、世間では理系女子が注目されています。

工学部 電気電子工学科



電気電子設計製図のハード部分の回路図

電気電子工学科はこんなトコロ!

私たちの学科は電力エネルギー、電子デバイス、光エレクトロニクス、通信システムの4つの研究分野に分かれています。1、2年生では基礎を中心に学び、3年生から高度な専門科目を学びます。1、2年生で学んだ基礎知識がここで使われるのか!という発見もありとても楽しいです。ここで学ぶ技術や知識は、発電や液晶画面、電子機器の通信システムなど、身近なものに幅広く活用されています。

勉強を通して身についたこと

それぞれ物を見る視点に変化があったとのこと。西山さんは電気製品を見た時に、それがどんな構造でどんな部品からできているのかを気にするようになったそうだ。一重さんは身の回りのものを見て「これってこういう構造だったのか」と、学んだ知識が実際に使われている場面を発見することが増えたそうだ。専門分野を深く学んでいく中で、二人ともものづくりへの興味が広がっていくとともに、理解も深まっていたようである。

印象に残っている授業「電気電子設計製図」

印象に残っている授業は3年生後期にある「電気電子設計製図」とのこと。この授業ではまず数人に分かれて班を作る。そして、ライントレーザーという機械の回路を組み立て、プログラミング(どう動くか指示のやうなものを)をつくり動かしていく。自分たちで一から設計していく初めての授業とのこと。「みんな何も知らない状態なので試行錯誤し、協力して制作を進めていった」と一重さん。「ライントレーザーが動かない時はプログラミングのどこがいけなくて動かないのか原因がわからず、探していくのが大変だった」と西山さん。1、2年生で学んだことが生かされてくる3年生の授業は、大変ではあるがその分楽しくも感じるようだ。



実際に製作したライントレーザー

卒業後の進路について

二人とも大学院へ進学することを考えているそうだ。「日本の安全保障に興味があるので、技術面から関わるような職につきたい。この国のためになる技術者になりたい」と西山さん。「具体的にこれがやりたいとはまだ決めていないが、女性が少ない分野なので女性ならではの目線でモノづくりに携わっていきたい」と一重さん。電気電子工学の技術はスマートフォンなど私達の身近な製品にも応用されている。二人ともそういった暮らしを支えている電気電子工学の知識を役立てて社会に貢献していくことだった。

西山 貴宣さん
(3年)一重 佳那さん
(3年)

今回は工学部電気電子工学科と教育学部健康スポーツ科学課程の学生に話を伺いました。工学部電気電子工学科は私達の身边にある製品の開発や技術の進歩を担い、教育学部健康スポーツ科学課程は運動という観点から人々の健康やスポーツ文化を多角的に分析しているなど、とても興味深い話を聞くことができました。

教育学部 健康スポーツ科学課程



健康スポーツ科学課程はこんなトコロ!

私たちの課程には2つのコースがあり、どちらのコースもスポーツを通じて社会に貢献できるように日々学んでいます。スポーツ実技の授業はもちろん、人間の骨や筋肉の名前・機能を全て覚えるといった講義形式の授業も多くあります。スポーツ科学コースでは心拍計を身につけて走り心拍数の変化を測定する授業など、実際に自分の体を使って学びます。ヘルスプロモーションコースでは健康なまちづくりという観点から研究を進めています、地域の健康づくり教室へのインターンシップにも行っています。

勉強を通して変わったこと

「健康について考えさせられるようになった」と森さん。学食で料理を選ぶ時も、食事バランスを考えて選ぶなど、スポーツだけでなく食事面での健康管理の重要性を意識するようになったと話してくれた。武石さんは「経験だけでなく理論を踏まえて教えられるようになることは大切なことだと改めて思った」と語り、自分が実際に実習などの現場で教える時も、その種目についてしっかりと学ぶことで自信をもって教えられるようになったそうだ。

印象に残っている授業「スキー」「ゴルフ」

健康スポーツ科学課程では、「スキー」と「ゴルフ」の2つの実技が必修で、この授業を履修していないと卒業ができない!!「新潟大学教育学部附属の小中学校のスキー授業で子どもたちへの指導も行うことがあるのでスキーができるることは重要」と武石さん。「ゴルフでは最初なかなか飛ばなかった球が練習を重ねて飛ぶようになったときは嬉しかった」と森さん。「スキー」と「ゴルフ」の必修の他にもさまざまな実技の授業があり、人によっては大学で初めて挑戦することになるスポーツも多いようだ。



授業中の風景

卒業後の進路について

森さんは教員を志望しているとのこと。「スポーツや健康教育に携わっていきたい」と語ってくれた。武石さんは一般企業志望とのこと。「プロスポーツチームのスタッフ、スポーツ用品メーカーなどスポーツに関連した産業に関わる会社に就けたらと考えている。2020年日本で開催されるオリンピックに関わるような仕事をしてみたい」と語ってくれた。

森 竜人さん
(スポーツ科学コース 3年)武石 真さん
(ヘルスプロモーションコース 3年)

データで知ろう
健康スポーツ科学課程の
そこんトコロ!

1.専門授業

- スキー
- 公衆衛生学
- 体力トレーニング論演習 など

学生コメント

実技が多いイメージですが、講義もたくさんあります。

2.取得できる免許・資格

- 教員免許
- 中学校教諭1種(保健体育)
- 高等学校教諭1種(保健体育)

資格

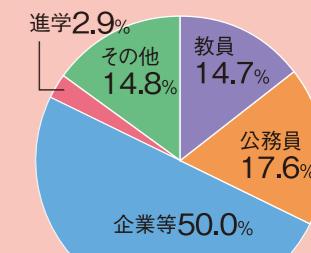
- (財)日本体育協会公認スポーツリーダー
- 日本赤十字社救急員
- 学芸員(任用資格)
- 社会教育主事(実務経験必要)
- スポーツ指導員(基礎資格)

ちなみに… (財)日本体育協会公認スポーツリーダーは健康スポーツ科学課程の授業を取つていれば、卒業時に申請すると自動的に取得できるとのこと。

3.卒業後の進路内訳

(教育学部HPより)

平成24年度卒業生



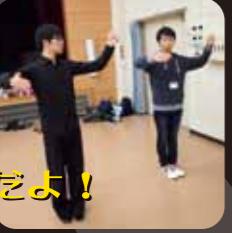
インターンシップにて地域の方と運動している

チャレポ!!

このコーナーは新大広報学生編集スタッフが新大の部活・サークル活動を体験し作成した、チャレンジ魂あふれるレポートである!!
今回は競技ダンス部へGO!! 初めてのダンスに戸惑うな!
新大広報学生編集スタッフよ、華麗に舞え!!

競技ダンス部

今回は数あるダンスの中からロマンティックなタンゴを教えていただきました!!



このようなダンス用シューズで練習しています!!

難しい…

腰が引けないように堂々と歩けるとCOOL!!

姿勢が大事だよ!

Let's Dance!

ドキドキ



パートナーの肩甲骨に手をあてて踊ります!!



腰が引けてかっこよく歩けない…。



うまく踊れた!
しかし…しばらく練習して
うまく踊れるようになりました!!



練習会

週2回行われる練習会では先輩が後輩に直接指導し、技術の向上を目指します!! キレのあるダンスはこのように丁寧な指導がベースになっています!!

スタッフ感想

人生で初めて本格的なダンスを踊り、慣れない動きが多くたので、最初の方はとても大変でした。やがて、その切り替えがうまくできず一苦労しました。しかし、パートナーと息を合わせ、動きがそろって踊れたときの達成感はとても大きかったです!! 競技ダンスにはパートナーとの意志疎通も重要な要素になりました!



[競技ダンス部HP]
<http://niigatadanceclub2013x.web.fc2.com/>



※delikatesse(独)=美味しいもの



簡単! プレーンオムレツ

■材料【材料1人前64円】

卵……………2個(32円) 塩・こしょう…………少々 ケチャップ…………好み
レタス…………1枚(9円) バター…………大さじ1
ミニトマト…2個(23円)

オムレツは火加減、スピードが勝負です!!

■作り方(5つのPoint! 注目です!!)

①卵を割りほぐし、塩・こしょうを加える
Point! ほぐしすぎると、ふっくら焼きあがらないので軽くかきませる程度です。



②フライパンにバターを入れ中火で熱して溶かし、①を入れる
Point! バターを多めに入れることでふんわりとし、ひっくり返しやすい。



③手早く均一に混ぜ、半熟にする

Point! 円を描くように混ぜると均一に火が通り、さらに空気が含まれてあがりがふんわりに!



④手元を持ち上げ、手前から巻くようにしてフライパンの向こう側に卵を寄せる



⑤寄せた卵をオムレツの形にまとめる

Point! 火加減に注意! 形を作るのに時間がかかる場合は少し火を弱める。熱しすぎて焦がさないように!



⑥フライパンの柄をたたいて卵をかえす
Point! フライパンの柄を持ち上げて45度傾けるとやりやすい。



⑦レタスをお皿に敷き、焼き上がったオムレツとミニトマトを盛り付け、ケチャップをかければ完成!



アレンジいろいろ
かにかまバージョン
ほうれん草バージョン
玉ねぎ+トマト+バジルバージョン

