



# 全学分野横断創生(NICE)プログラム

## 履修ガイド2021

## 全学分野横断創生(NICE)プログラム履修ガイド

---

### 目 次

【1】全学分野横断創生(NICE)プログラムの概要	2
1.1はじめに	2
1.2マイナーとは?	2
1.3どんなマイナーがあるの?	4
1.4マイナーの学修を支援する制度	6
1.5まとめ(NICEプログラムの特徴と魅力)	8
【2】マイナーの履修方法	8
【3】各マイナーの紹介	11
学修創生型マイナー	11
学修創生	11
パッケージ型マイナー	12
アグロ・フードアソシエーツ	12
ことつくり・マネジメント	18
コミュニティ・マネジメント	24
データサイエンスリテラシー	27
【4】問い合わせ先	31

# 全学分野横断創生(NICE)プログラム履修ガイド

## 1 全学分野横断創生(NICE)プログラムの概要

### 1.1. はじめに

皆さんは、自分の興味のある学問を深めようと新潟大学に入学されたと思います。人文社会科学、自然科学、医歯学など、それぞれの学問分野を真剣に学ぶことは、社会に出てから皆さんの考え方や行動の核を作っていくことにつながります。

その上でもう少し社会に目を向けてみましょう。例えば自治体で行政に携わり、政策を考えるときには、そのエビデンスとなるデータを解析する必要があります。企業で技術職・研究職として働くとき、技術的に優れた製品が必ずしもお客様に受け入れられるとは限りません。ですから、マーケティングや人々の心理を学ぶことも重要でしょう。医療現場で働くときも、知識や技術だけでなく、一人の人生に想いを馳せたり、正しさを判断したりするための哲学や倫理学が力になるかもしれません。このように、社会には一つの学問領域だけでは捉えきれない事象があります。これは言い換えれば、たくさんの学びの楽しさに満ちていると考えることもできるでしょう。

新潟大学は総合大学であり、私たちには豊富な教育資源があります。そこで私たちは、学生の皆さんのが、自分の学部の学問分野だけでなく、複数の専門分野を横断して学ぶことのできる仕組みを作りました。この全学分野横断創生プログラム（通称を Niigata University Interdisciplinary Creative Education Program の頭文字をとって NICE プログラムと呼びます）では、皆さんの学部の専門分野（メジャー）と他分野（マイナー）を組み合わせて学ぶために、皆さん一人一人が自分の問題意識に合ったオーダーメイド型の教育プログラムを組み立てることを支援します。

皆さんの大学生活が学びの喜びで満ちたものになることを願っています。

### 1.2. マイナーとは？

#### (1) 新潟大学のメジャー・マイナー制

図1を元にNICEプログラムにおけるメジャー・マイナー制について説明します。

学生の皆さんにはそれぞれの学部に所属しています。学部にはそれぞれ卒業に必要な単位数が決められており、その内訳の大部分で各学部の専門的な勉強（例えば、人文学部であれば心理・人間学、社会文化学、言語文化学など）をしていきます。この学部の専門科目群を

「メジャー（「主となる専攻」の意味）」と呼びます。

一方、このNICEプログラムでは、皆さんがメジャーとして学ぶ専門領域とは異なる専門分野を学ぶことができます。これを「マイナー（「副専攻」の意味）」と呼びます。マイナーは分野やテーマに応じてひとかたまりの科目のパッケージとなっており、そのパッケージから12単位以上を履修します。

学生の皆さんには卒業時に「学士」という称号を得て、卒業証書を受け取ることで、それぞれの専門分野を学んだことが証明されます。同じように、マイナーを履修した学生には「履修証明書」が交付され、学部の専門分野とは別の分野を学び終えたことが証明されます。

## 新潟大学のこれからの教育プログラム メジャー・マイナー制



マイナー（オナーズ型を含む）の一部には、メジャーや学士リテラシーの科目も含まれます。

### (2) オナーズ型マイナーとマイナーはどう違うの？

新潟大学にはマイナーと似た制度として「オナーズ型マイナー（副専攻プログラム）」があります。オナーズ(honors)とは優秀な学生を対象としたプログラムを意味します。オナーズ型マイナーはマイナーの元となった制度で、大きなコンセプトは変わりませんが、その違いを表1にまとめました。最も大きな違いは、修了するためには必要な修得単位数です。オナーズ型マイナーでは24単位以上の履修が必要なのに対し、マイナーでは12単位以上で認定を受けることができます。

オナーズ型マイナーは、意欲が非常に高い学生を対象とし、卒業に必要な単位を超えて学ぶことや、成績のGPAが高いことなどを条件としてきました。一方、冒頭に述べたように、近年は一部の学生だけではなく、多くの学生の皆さんにとって、複数の学問分野を掛け合わせて学ぶことが必要な時代になってきています。このような時代の変化に対応しながら、より多くの学生が無理のない形で学部の専門分野と異なる分野を両立して学べるように、NICEプログラムは設計されています。

表1 オナーズ型マイナーとマイナーの違い

オナーズ型マイナー(副専攻プログラム)	マイナー
<ul style="list-style-type: none"><li>●各プログラムの「入門科目」を、「第3年次末」までに履修し、その単位を修得していること。</li><li>●卒業時の総修得単位数が、所属する学部の卒業要件単位数に「<u>12単位</u>」以上を加えたものであること。</li><li>●各プログラムが定めた授業科目から「<u>24単位</u>」以上を修得していること。</li><li>●卒業時の全科目的GPAが、「2.5」以上であること。</li><li>●その他、各プログラム独自の認定条件等を満たしていること。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>●各プログラムが定めた授業科目から「<u>12単位</u>」以上を修得していること。</li><li>●その他、各プログラム独自の認定条件等を満たしていること。</li></ul>

### 1.3. どんなマイナーがあるの？

NICEプログラムのマイナーには図2の通り、大きく3つの種類があります。

#### (1) 学修創生型マイナー(おすすめ!)

学修創生型マイナーとは、学生の皆さん自身が新潟大学の多様な科目から自由に12単位以上を選び、自分だけのオリジナルの学修パッケージを作る仕組みです。マイナーに興味を持った皆さんでも、どの分野を学びたいかまだはっきりしていない場合も多いかと思います。また、そもそも異なる分野の学問がどのような内容かを知らない人も多いと思います。

そこでこの学修創生型マイナーでは、分野横断を支援するための授業科目「分野横断デザイン」「分野横断リフレクション」の履修を必須とし、その中で教員と一緒にどのようなパッケージを作っていくかを考えていきます。そして自分に合ったオリジナルの学修パッケージをオーダーメイドで設計します。

### (2) パッケージ型マイナー

既に自分の興味のある分野が決まっている方は、パッケージ型のマイナーを履修します。パッケージ型のマイナーでは、学修創生型マイナーとは異なり、既に履修すべき科目がパッケージとして定められています。そのため、パッケージ内の科目を自分で計画的に履修していくことになります。

パッケージ型マイナーを履修する場合でも、どのマイナーを選んで良いかわからない場合は、「分野横断デザイン」を履修して、教員と一緒に考えていくこともできます。

### (3) オナーズ型マイナー

パッケージ型マイナーと同様に、すでに履修すべき科目がパッケージとして定められていますので、計画的に履修を進めていきます。こちらの場合も同様に、「分野横断デザイン」の履修も可能となります。

オナーズ型マイナーの詳細は別冊子「副専攻プログラム」のパンフレットを参照してください。

# マイナーニー

(令和3年度)

**学修創生型マイナー** (自己選択方式・14単位以上)  
「分野横断デザイン」「分野横断リフレクション」各1単位を含む

○学修創生

**パッケージ型マイナー** (12単位以上)

- アグロ・フードアソシエーツ ○ことつくり・マネジメント
- コミュニティ・マネジメント ○データサイエンスリテラシー

領域学修基礎パッケージ [令和4年度開設予定]

- |                  |           |               |
|------------------|-----------|---------------|
| ○社会文化学           | ○数学       | ○電子情報通信       |
| ○社会・地域文化学        | ○物理学      | ○知能情報システム     |
| ○言語文化学           | ○化学       | ○化学システム工学     |
| ○心理・人間・メディア表現文化学 | ○生物学      | ○材料科学         |
| ○歴史文化学           | ○地質科学     | ○建築学          |
| ○法学              | ○自然環境科学   | ○生物資源科学／流域環境学 |
| ○経済学             | ○機械システム工学 | ○応用生命科学／食品科学  |
| ○経営学             | ○社会基盤工学   |               |

※名称と開設時期は変更になる可能性があります。.

**オナーズ型マイナー** (24単位以上)

- |                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| ○環境学                      | ○地域学                  |
| ○MOT基礎 (特許・経営及び製品開発基礎コース) | ○GIS (地理情報システム) リテラシー |
| ○芸術学                      | ○法律学                  |
| ○外国語 (ドイツ語)               | ○政治学                  |
| ○外国語 (英語)                 | ○経済学                  |
| ○外国語 (フランス語)              | ○電子・情報科学              |
| ○外国語 (コリア)                | ○統合科学                 |
| ○外国語 (ロシア語)               | ○医学物理学基礎              |
| ○外国語 (中国語)                | ○学校教育実践               |
| ○データサイエンス                 |                       |

図2 NICEプログラムのマイナー学修パッケージ

## 1.4. マイナーの学修を支援する制度

複数の分野を学ぶ仕組みは全国にも例がなく、履修する学生の皆さんも不安なことが多いと思います。このような不安を解消しながら、より効果的な学修をするための制度を用意しています。ぜひ活用してください。

## (1) 分野横断の学びを支援する授業科目

### 「分野横断デザイン(全学部1・2年次対象)」

分野横断デザインは、NICEプログラムの入門科目であり、マイナーの履修を希望する方が受講できる授業科目です。「学修創生型マイナー」の履修希望者は必ず受講してください。その他のマイナーの履修希望者も受講することができます。

この授業では、皆さんのメジャーとマイナーの掛け合わせをどのように選択し、4年間の学修計画をデザインするかを教員と一緒に考えていくことができます。授業は事前課題に基づくグループワークが中心となり、学生同士や教員との対話の中で、自分の問題意識をはっきりさせて、学びへのモチベーションを高めていきます。

皆さんの学部の必修科目などと無理なく並行して受講できるよう、集中授業として開講されています。授業は基本的にオンラインのリアルタイム型で実施しますが、時間が合わなくて参加できない場合は動画配信で内容を確認することができます。

### 「分野横断リフレクション(全学部3・4年次対象)」

分野横断リフレクションは、NICEプログラムの総括科目であり、マイナーの履修を希望する方が受講できる授業科目です。「学修創生型マイナー」の履修希望者は必ず受講してください。その他のマイナーの履修希望者も受講することができます。

この授業では、皆さんのメジャー・マイナーの学びを振り返り、それが自分の将来のキャリアにどのように役立つかを教員と一緒に考えていくことができます。この授業もグループワークが中心となり、学生同士や教員との対話の中で、自分の学びを振り返っていきます。短期的には就職の採用試験の中でどのように自分をアピールしていくか、長期的には職業人生の中で大学の学びをどのように役立てていくか、といったように大学の学びを見つめ直す科目です。

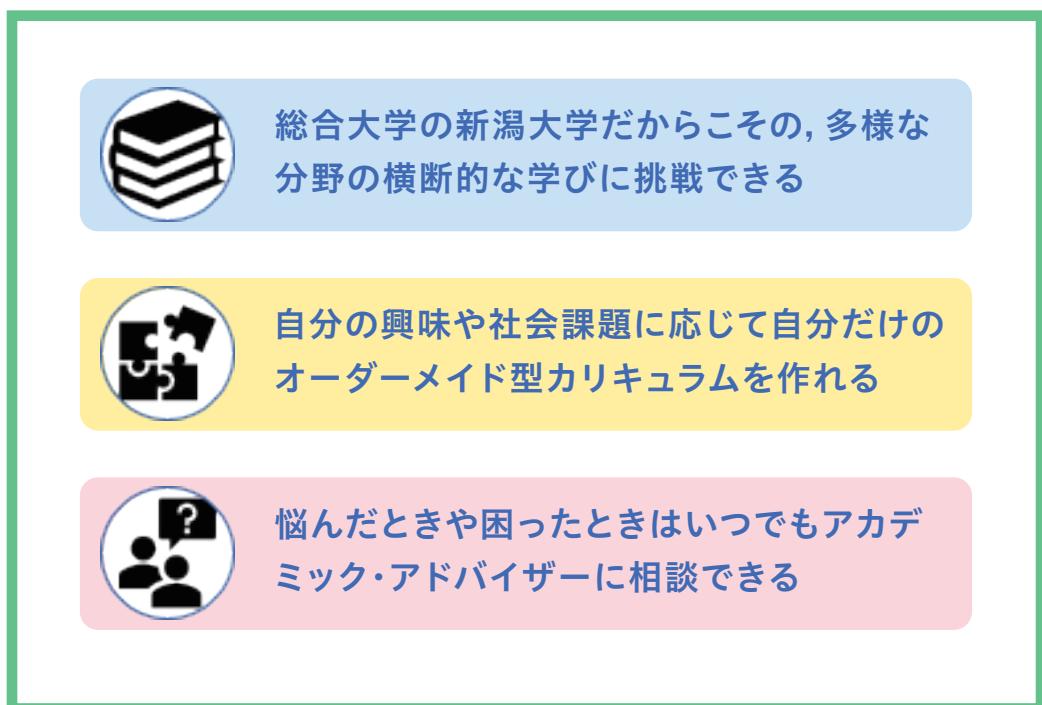
こちらも同じく、オンラインの集中授業(リアルタイム型と動画配信の併用)として開講する予定です。

## (2) アカデミック・アドバイザー制度

アカデミック・アドバイザーとは、学生の皆さんのが複数の分野を横断的に学ぶためのプランを設計し、学修を進めていく際の悩みを気軽に相談できる教員です。アカデミック・アドバイザーは皆さんの学修の到達度を見ながら、どのような計画や方法で学修を進めていけば、皆さんの将来的なキャリアに役立つか親身になって相談を受け付けてくれます。

## 1.5. まとめ(NICEプログラムの特徴と魅力)

ここまで的内容をまとめると、NICEプログラムのマイナー学修の魅力は以下の3つにまとめることができます。少しでも興味を持った方はぜひ参加してみてください。



## 2 マイナーの履修方法

マイナーの履修の全体的な流れは以下の通りです。

### (1) マイナー(副専攻)ガイダンスへの参加・本冊子を入手する

毎年、学期はじめ(4月・10月)にマイナー(副専攻)ガイダンスを開催します。ここでは、履修に関する重要なお知らせがありますので、必ず参加するようにしてください。また、マイナー対象の科目は年度によって変更となる場合があります。そのため、毎年最新の冊子(本冊子)を入手して、履修を進めましょう。

### (2) マイナーの履修申し込み

まず、本冊子でプログラムの内容・認定条件などを確認してください。その上で、履修を希望するパッケージを学務情報システムから申し込んでください。なお、ここで選択したパッケージは毎年、学期はじめ(4月・10月)に変更することができますので、悩んでいる人

は気軽に選んでいただいて構いません。どのパッケージを履修するか悩んでいる場合でも、必ず申し込みは行うようにしてください。

### 学務情報システム「マイナー学修（副専攻）関連」履修ボタン操作手順

<<履修プログラムを選択する>>

- 【1】ホーム画面の「履修」アイコンから、  
[マイナー学修（副専攻）関連] → [マイナー学修（副専攻）履修状況] をクリックします。



- 【2】履修したいプログラムの [履修] をクリックします。

[履修中] が表示されれば、選択完了です。

No.	学修創生型・パッケージ型マイナー	履修
1	「学修創生」（自己選択方式）	履修
2	「アグロ・フードアソシエイツ」	履修
3	「ことつくり・マネジメント」	履修
4	「コミュニティ・マネジメント」	履修
5	「データサイエンスリテラシー」	履修
6	未定（分野横断デザイン受講後に決定）	履修中

No.	オナーズ型マイナー（副専攻プログラム）	履修中
1	副専攻「環境学」	履修中
2	副専攻「MOT基礎」	履修
3	副専攻「芸術学」	履修
4	副専攻「文化財学」	履修
5	副専攻「外国語（ドイツ語）」	履修
6	副専攻「外国語（英語）」	履修
7	副専攻「外国語（フランス語）」	履修
8	副専攻「外国語（コリア）」	履修
9	副専攻「外国語（ロシア語）」	履修
10	副専攻「外国語（中国語）」	履修
11	副専攻「地域学」	履修
12	副専攻「GIS(地理情報システム)リテラシー」	履修
13	副専攻「国際教養」	履修
14	副専攻「法律学」	履修
15	副専攻「政治学」	履修
16	副専攻「経済学」	履修
17	副専攻「電子・情報科学」	履修
18	副専攻「統合化学」	履修
19	副専攻「医学物理学基礎」	履修
20	副専攻「学校教育実践」	履修
21	副専攻「データサイエンス」	履修

### **(3) 授業科目の履修**

各パッケージの認定条件及び科目リストを確認し、通常の授業科目と同様に授業科目の履修登録を行ってください。

「学修創生型マイナー」の履修を希望する方は、自分で授業科目のパッケージを作成してから履修を開始することになりますので、1・2年次に「分野横断デザイン」、3・4年次に「分野横断リフレクション」を必ず受講してください。

### **(4) 修了証の発行**

マイナーの修了要件を満たした方に対して、大学から修了証が発行されます。

### 3 各マイナーの紹介

## 学修創生型マイナー

パッケージ 名 称	学修創生
概 要	今日の社会課題は複雑化・多様化しており、単一の専門分野の知見だけでは解決することが難しくなってきている。そこで「学修創生」では、自己の興味関心と社会課題をベースとして、学生自らが既存の学問分野の枠組みにとらわれず、本学の多様な学問分野の科目から、一人一人の関心に適合する魅力的なオリジナル学修パッケージを創生する。また分野横断的な学修および履修計画を支援する授業科目群を通じて、メジャー・マイナーの掛け合せが自分のキャリアにどのように役立つかを意識化・言語化できるようにする。以上を通じて、自己の目標をベースとしたオーダーメイド型の学修を進め、分野横断的な視点から社会課題にアプローチできる人材の育成を目指す。
履修資格	全学部学科(課程)の学生
履修定員	
修了要件	所定の授業科目について14単位以上を修得
その他 特記事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「分野横断デザイン」および「分野横断リフレクション」を必修科目とする。</li> <li>・必修科目以外の授業科目については、「分野横断デザイン」の履修およびアカデミック・アドバイザーの指導を通じて、学生自身が科目群となるパッケージを作成する。</li> </ul>

※1 対象学年はシラバス「聽講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

## パッケージ型マイナー

パッケージ 名 称	アグロ・フードアソシエーツ
概 要	新潟県及び新潟市を初めとする県内市町村の産業や暮らしの改善に関心を持ち、地域に潜む課題解決や地域活性化及び産業振興に積極的に関与できる人材を本プログラムにおける新潟創生人材とする。その中でも「食・農と社会の関係性を科学的な視点で理解する素養を持った人材」の育成を目指す。
履修資格	全学部学科(課程)の学生
履修定員	
修了要件	A) 新潟地域志向科目: 2単位以上 B) 農・食関連科目: 4以上 C) 実践科目群: 4以上 以上の合計12単位を修得
その他 特記事項	2020年度以前の入学者については、2020年度までに習得した修了要件に該当する科目の内、8単位までパッケージ型マイナーの単位として認定することが可能です。 【認定に関しては、NICEプログラム宛にお問い合わせください】

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	210G3205	キャリアデザイン	2	第1,2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	200
A	210G3204	キャリア形成	2	第1,2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	200
A	210G3704	近世越後諸地域の歴史と社会	2	第3,4ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	150
A	211G3206	ダブルホーム活動入門 I	1	第1ターム	火5	講義	1,2,3,4,5,6	30
A	211G3207	ダブルホーム活動入門 I	1	第1ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	30
A	211G3208	ダブルホーム活動入門 I	1	第1ターム	木5	講義	1,2,3,4,5,6	30
A	212G3906	ダブルホーム活動入門 II	1	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	120
A	210G3955	新潟産業フィールドワーク・オンライン	2	集中	他	講義・演習	1,2,3,4,5,6	24
A	213G3701	新潟の農林業	2	第3ターム	火1,金1	講義	1,2,3,4,5,6	250
A	210G3213	地域から文化を考える	2	第1,2ターム	月5	講義	1,2,3,4,5,6	50
A	210G3907	学校支援フィールドワークA(小学校)	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3908	学校支援フィールドワークA(中学校)	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3909	学校支援フィールドワークA(高等学校)	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3910	学校支援フィールドワークB(小学校)	4	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3911	学校支援フィールドワークB(中学校)	4	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	212G3210	新潟地域研究	2	第2ターム	金1,金2	講義	1,2,3,4,5,6	250
A	210G3236	新聞を体験するー新潟日報との連携授業ー	2	第1,2ターム	水2	講義	1,2,3,4,5,6	80
A	213G3709	トキをシンボルとした自然再生	2	第3ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	80
A	210G3930	表現プロジェクト演習Q	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	15
A	210G3937	森・里・海フィールド実習	1	集中	他	実習・実験	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3903	インターンシップ実習	2	集中	他	実習	1,2,3,4,5,6	15

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	212X0005	フィールドスタディーズ(学外学修)	6	第2ターム	火1,火2,火3,火4,火5,水1,水2,水3,水4,水5,木1,木2,木3,木4,木5￥	演習・実習	1,2,3,4,5,6	70
A	210S0536	科学・技術と社会	2	第1,2ターム	水3	講義	1,2,3,4	200
A	210S0538	新素材の物性	2	第1,2ターム	水2	講義	2,3,4	60
A	210S0542	インターンシップ特別実習a	1	通年	他	実習	2,3,4	15
A	210S0543	インターンシップ特別実習b	2	通年	他	実習	2,3,4	15
A	210S4523	臨海実習 I	2	集中	他	実習	3,4	30
A	210S5503	地質調査法実習 I	2	集中	他	実習	2,3,4	30
A	213S5504	地質調査法実習 II	1	第3ターム	火3	実習	2,3,4	30
A	212S5524	地質構造解析法	1	第2ターム	金2	講義	3,4	30
A	213S5528	古生物学実験	1	第3ターム	金4	実験	3,4	8
A	210S5529	海洋生物学実験	1	集中	他	実験	2,3,4	10
A	210S5538	環境地質学実習	1	集中	他	実習	3,4	30
A	210S5541	応用地質学実習	1	集中	他	実習	3,4	30
A	210S6530	環境生物学野外実習A	1	通年	他	実習	3,4	40
A	210S6531	環境生物学野外実習B	1	通年	他	実習	2,3,4	40
A	211S0526	地学基礎実習a	1	第1ターム	金3	実習	1,2,3,4	25
A	212S0514	総合力アクティブ・ラーニング	2	第2ターム	木1,木2	演習・講義・実習	1,2,3,4	30
A	212S0529	地学基礎実習b	1	第2ターム	金3	実習	1,2,3,4	25
A	210S4503	系統動物学	2	集中	他	講義	2,3,4	30
A	214S6532	環境生物学野外実習C	1	第4ターム	他	実習	2,3,4	40
A	213G6526	くらしを支える機械システム工学	2	第3ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4,5,6	200
A	211T0415	建築計画演習 I	2	第1ターム	水3,水4	実習	3,4,5,6	60
A	212T0416	建築計画演習 II	1	第2ターム	水3,水4	実習	3,4,5,6	60
A	212T0434	都市計画学 I	2	第2ターム	火4,金4	講義	2,3,4,5,6	100
A	214T0435	都市計画学 II	2	第4ターム	火4,金4	講義	2,3,4,5,6	120
A	211T0436	都市デザイン論	2	第1ターム	火4,金4	講義	3,4,5,6	80
A	213T0437	都市計画・デザイン演習	2	第3ターム	木4,木5	演習	3,4,5,6	55
A	213T0409	建築設計製図 I	2	第3ターム	水3,水4,水5,金5	実習	2,3,4,5,6	55
A	210T0015	テクノロジー・インターンシップ	2	第1,2ターム	他	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	999
A	211T0001	総合工学概論	2	第1ターム	木3,木4	講義	1,2,3,4,5,6	600
A	211T0504	アントレプレナーシップ I	2	第1ターム	火3,金3	講義	1,2,3,4,5,6	100
A	212T0508	キャリアデザイン・インターンシップ I	2	第2ターム	火1,火2,火3,火4,水1,水2,水3,水4,木1,木2,木3,木4,金1,金2,金3,金4	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	90
A	213T0103	機械工学概論	2	第3ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	170
A	213T0201	電子情報通信概論	1	第3ターム	木1	講義	1,2,3,4,5,6	250

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	213A0043	醸造学	2	第3ターム	木3,木4	講義	3,4	70
A	210A5001	キャリアビジョン研修	8	集中	他	演習・実習	1,2,3,4	10
A	210A5002	地域交流サテラ卜実習	1	集中	他	実習	1,2,3,4	200
A	210A5003	基礎農力	1	集中	他	講義	2,3,4	100
A	開講番号について は、所属、次期別に区別され、また教育実習の中でも、本実習と事前事後実習で細分化しているため、省略します。	初等教育実習 I	6	集中	他	実習		
A		初等教育実習 II	5	集中	他	実習		
A		中等教育実習 I	4	集中	他	実習		
A		中等教育実習 II	3	集中	他	実習		
A		中等教育実習 III	2	集中	他	実習		
A	210L3802	特殊講義(新潟を学ぶ)	2	第3,4ターム	木4	講義	1,2,3,4,5,6	70
A	210E6525	特殊講義(新潟市の行政)	2	第3,4ターム	水3	講義	2,3,4,5,6	200
A	210E1601	公共経営特殊講義	2	第3,4ターム	水3	講義	1,2,3,4,5,6	200
A	210DA403	社会福祉現場実習	4	通年	他	実習	4	26
A	210M1102	医学入門	2	第3,4ターム	月3,月4	講義	1,2,3,4,5,6	127
A	210M1408	臨床実習 I A	7	第2学期	他	実習	1,2,3,4,5,6	127
A	210M1501	臨床実習 I B	15	第1学期	他	実習	1,2,3,4,5,6	127
A	210M5136	新潟地域看護学実習	2	第1,2ターム	他	実習	4	95
A	210M5165	公衆衛生看護学実習	2	第1,2ターム	他	実習	4	95
A	210M5359	放射線治療技術学実習	2	第1,2ターム	他	実習	4	45
A	210M5557	臨床検査実習	8	通年	他	実習	4	45
A	214M5164	地域保健学実習	1	第4ターム	他	実習	3,4	95
A	210DA401	訪問歯科診療	1	通年	他	実習	4	26
A	210DA320	歯科衛生士臨床実習 II	2	第2学期	他	演習	3	26
A	210DS221	地域歯科保健実習	1	第2学期	他	実習・実験	2	50
A	210DS508	臨床実習 I	17	第2学期	他	演習	5	50
A	210DS603	臨床実習 II	18	通年	他	実習	6	50
A	213G8508	新潟発福祉学	2	第3ターム	水3,水4	講義	1,2,3,4,5,6	100
A	211G8008	「食べる」	2	第1ターム	火3,火4	講義	1,2,3,4,5,6	50
B	213A0101	動物生産学概論	2	第3ターム	水1,水2	講義	2,3,4	70
B	213A0102	食料資源経済学	2	第3ターム	火1,金1	講義	2,3,4	70
B	213A0100	植物生産学概論	2	第3ターム	月1,木1	講義	2,3,4	70
B	214A0036	植物育種学I	2	第4ターム	月2,木2	講義	2,3,4	50
B	214A0108	植物病理学	2	第4ターム	月3,木3	講義	2,3,4	70
B	214A0021	動物遺伝学	2	第4ターム	金3,金4	講義	2,3,4	80
B	214A0117	農産物流通論	2	第4ターム	水1,水2	講義	2,3,4	90
B	213A0105	環境保全型農業論	2	第3ターム	月2,木2	講義	2,3,4	60
B	214A0116	国際フードシステム論	2	第4ターム	月5,木4	講義	2,3,4	70
B	213A0044	花卉園芸学	2	第3ターム	火2,金2	講義	2,3,4	70
B	214A0127	果樹園芸学	2	第4ターム	火2,金2	講義	2,3,4	50
B	211A0030	植物ウイルス学	2	第1ターム	火2,金2	講義	3,4	50
B	212A0124	作物学I	2	第2ターム	月3,木3	講義	3,4	70
B	214A0110	動物解剖生理学	2	第4ターム	月1,木1	講義	2,3,4	60

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
B	212A0034	動物発生生殖学	2	第2ターム	火2,金2	講義	3,4	50
B	210A0126	作物学II	2	集中	他	講義	3,4	10
B	212A0033	植物細胞工学	2	第2ターム	月1,木1	講義	3,4	70
B	213A0129	植物育種学II	2	第3ターム	火1,金1	講義	2,3,4	30
B	213A0037	動物遺伝増殖学	2	第3ターム	月1,木1	講義	3,4	25
B	212A0034	動物発生生殖学	2	第2ターム	火2,金2	講義	3,4	50
B	214A0110	動物解剖生理学	2	第4ターム	月1,木1	講義	2,3,4	60
B	211A0120	農業農村開発論	2	第1ターム	金3,金4	講義	3,4	70
B	211A0122	蔬菜園芸学	2	第1ターム	月4,木4	講義	3,4	100
B	212A0115	乳牛生産管理学	2	第2ターム	金3,金4	講義	3,4	30
B	210A0106	食品産業論	2	集中	他	講義	2,3,4	60
B	210A4007	海外語学研修	4	集中	他	演習	2,3,4	10
B	213A0005	微生物学	2	第3ターム	水1,水2	講義	2,3,4	100
B	213A0008	食品化学	2	第3ターム	火3,火4	講義	2,3,4	120
B	214A0011	植物栄養生理学	2	第4ターム	月2,木2	講義	2,3,4	100
B	213A0004	生物化学 I	2	第3ターム	月1,木1	講義	2,3,4	90
B	213A0007	有機化学(農)	2	第3ターム	月2,木2	講義	2,3,4	90
B	213A0009	分析化学(農)	2	第3ターム	月4,木4	講義	2,3,4	80
B	214A0012	植物成分化学	2	第4ターム	火2,金2	講義	2,3,4	60
B	214A0010	生物化学 II	2	第4ターム	月1,木1	講義	2,3,4	70
B	211A0027	生物有機化学	2	第1ターム	水1,水2	講義	3,4	90
B	214A0046	畜産食品学	2	第4ターム	火1,火2	講義	2,3,4	100
B	211A0083	食品衛生学	2	第1ターム	火1,火2	講義	3,4	120
B	213A0094	食品科学概論	1	集中	他	講義	3,4	30
B	214A0024	応用微生物学	2	第4ターム	水1,水2	講義	2,3,4	80
B	211A0035	分子微生物学	2	第1ターム	月2,木2	講義	3,4	70
B	212A0016	遺伝子工学	2	第2ターム	火1,金1	講義	3,4	95
B	212A0040	細胞分子生物学	2	第2ターム	水1,水2	講義	3,4	40
B	213A0028	肥料学	2	第3ターム	水1,水2	講義	3,4	80
B	212A0042	土壤生化学	2	第2ターム	月2,木2	講義	3,4	70
B	214A0011	植物栄養生理学	2	第4ターム	月2,木2	講義	2,3,4	100
B	213A0032	植物バイオマス利用科学	2	第3ターム	火1,金1	講義	3,4	40
B	214A0031	植物環境応答学	2	第4ターム	金3,金4	講義	3,4	40
B	212A0092	畜産食品製造学	2	第2ターム	水1,水2	講義	3,4	70
B	212A0091	栄養生化学	2	第2ターム	火2,金2	講義	3,4	80
B	212A0086	食品機能学	2	第2ターム	木1,木2	講義	3,4	90
B	214A0084	農産食品学	2	第4ターム	水1,水2	講義	2,3,4	193
B	212A0085	食品安全学	2	第2ターム	月1,月2	講義	3,4	193
B	213A0045	動物栄養学	2	第3ターム	火2,金2	講義	2,3,4	80
B	211A0029	酵素化学	2	第1ターム	月1,木1	講義	3,4	70
B	212A0091	栄養生化学	2	第2ターム	火2,金2	講義	3,4	80
B	213A0038	免疫学概論	2	第3ターム	火3,火4	講義	3,4	90
B	210A0047	応用生命科学セミナー	1	集中	他	講義	3,4	80
B	210A0097	食品科学セミナー	1	集中	他	講義	3,4	60
B	210M1403	公衆衛生学	2	第1学期	他	講義	1,2,3,4,5,6	127
B	210A0096	水産食品学	2	集中	他	講義	3,4	20
B	212A0016	遺伝子工学	2	第2ターム	火1,金1	講義	3,4	95
B	213A0081	食品工学	2	第3ターム	月3,木3	講義	2,3,4	50
B	212A0086	食品機能学	2	第2ターム	木1,木2	講義	3,4	90
B	210A0093	調理科学	2	第2学期	木2	講義	2,3,4	30
B	210A0082	食品マーケティング論	2	集中	他	講義	2,3,4	50
B	212A0048	食品・農業情報工学	2	第2ターム	金3,金4	講義	3,4	50

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
B	212T6032	生物材料工学	2	第2ターム	月2,木2	講義	3,4,5,6	68
B	211T4042	人間工学	2	第1ターム	水3,金3	講義	3,4,5,6	40
B	213T4047	生体計測	2	第3ターム	月2,木2	講義	3,4,5,6	40
B	211T6028	高分子材料化学	2	第1ターム	火2,金2	講義	3,4,5,6	68
B	214T5052	有機合成化学	2	第4ターム	月1,木1	講義	3,4,5,6	50
B	213T5060	品質管理	2	第3ターム	水1,水2	講義	2,3,4,5,6	100
B	211T5002	高分子化学概論	2	第1ターム	火1,金1	講義	2,3,4,5,6	100
B	213T0302	基礎有機化学	2	第3ターム	月5,木5	講義	1,2,3,4,5,6	170
B	214T4036	機能生理学	2	第4ターム	金4,金5	講義	2,3,4,5,6	40
B	212T4051	バイオメディカル・エンジニアリング	2	第2ターム	火3,火4	講義	3,4,5,6	40
B	211T5014	反応工学 I	2	第1ターム	水1,水2	講義	2,3,4,5,6	100
B	213T5050	プロセス制御	2	第3ターム	水1,水2	講義	3,4,5,6	100
B	214T5057	安全工学	2	第4ターム	水1,水2	講義	3,4,5,6	100
B	211T7055	看護工学	2	第1ターム	水3,水4	講義	3,4,5,6	60
B	210T7057	スポーツバイオメカニクス	2	第3,4ターム	木3	講義	3,4,5,6	60
B	214T7067	診断支援工学	2	第4ターム	金3,金4	講義	3,4,5,6	60
B	210T7071	スポーツ心理学	2	第3,4ターム	水1	講義	3,4,5,6	60
B	211T7075	バイオシグナルプロセシング	2	第1ターム	水1,水2	講義	3,4,5,6	60
B	211A0001	農学入門 I	2	第1ターム	月1,木1	講義	1,2,3,4	190
B	211A0002	農学入門 II	2	第1ターム	月2,木2	講義	1,2,3,4	190
B	213S0570	基礎生物化学	2	第3ターム	月3,木3	講義	2,3,4	50
B	210K5606	人文地理学	2	第1,2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	211S0568	基礎植物学	2	第1ターム	火2,金2	講義	2,3,4	50
B	214X0016	領域概説 F (農学)	2	第4ターム	金1,金2	講義・演習	1,2,3,4,5,6	75
B	214G6518	生物学－植物A－	2	第4ターム	月1,木1	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	211T6031	生体分子工学	2	第1ターム	木3,木4	講義	3,4,5,6	68
B	212T5003	基礎物理化学	2	第2ターム	月2,木2	講義	2,3,4,5,6	100
B	214G3702	食と健康の科学	2	第4ターム	火1,金1	講義	1,2,3,4,5,6	250
B	214G3703	土と水	2	第4ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4,5,6	250
C	212A0098	食品科学プログラム実地見学	1	集中	他	実習・実験	3,4	20
C	210A4008	グローバル農力	2	集中	他	演習・実習	2,3,4	30
C	210S7542	グローバル防災・復興学	4	集中	他	講義	3,4	3
C	212A5008	フィールド科学インターンシップ	2	集中	他	実習・実験	3,4	23
C	210A5004	学科インターンシップ	2	集中	他	実習・実験	3,4	45
C	210A5005	学科インターンシップ	2	集中	他	実習・実験	3,4	30
C	210A5006	学科インターンシップ	2	集中	他	実習・実験	3,4	40
C	210A5007	学科インターンシップ	2	集中	他	実習・実験	3,4	50
C	210A5001	キャリアビジョン研修	8	集中	他	演習・実習	1,2,3,4	10
C	210A5002	地域交流サテラト実習	1	集中	他	実習	1,2,3,4	200
C	210A5003	基礎農力	1	集中	他	講義	2,3,4	100
C	210T0013	マーケット・インターンシップ	2	第1,2ターム	他	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	999

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
C	210T0015	テクノロジー・インターンシップ	2	第1,2ターム	他	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	999
C	210E1551	インターンシップ	2	集中	他	講義	3,4,5,6	20
C	210G3937	森・里・海フィールド実習	1	集中	他	実習・実験	1,2,3,4,5,6	10
C	210G3903	インターンシップ実習	2	集中	他	実習	1,2,3,4,5,6	15
C	212X0005	フィールドスタディーズ(学外学修)	6	第2ターム	火1,火2,火3,火4,火5, 水1,水2,水3,水4,水5, 木1,木2,木3,木4,木5	演習・実習	1,2,3,4,5,6	70
C	210S0542	インターンシップ特別実習a	1	通年	他	実習	2,3,4	15
C	210S0543	インターンシップ特別実習b	2	通年	他	実習	2,3,4	15
C	212T0508	キャリアデザイン・インターンシップ I	2	第2ターム	火1,火2,火3,火4,水1, 水2,水3,水4,木1,木2, 木3,木4,金1,金2,金3, 金4	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	90

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

パッケージ 名 称	ことつくり・マネジメント
概 要	これからの製造業には、生産性や技術力の向上、そして産官学のあらゆる資源を有機的に結合したイノベーション、すなわち、従来型の「ものづくり」から「ことつくり」への産業構造の「脱皮」による新規産業の創出が求められる。このような背景を理解し、特に地域製造業に関連した「地域経営」を担うべき人材の育成を目指す。
履修資格	全学部学科(課程)の学生
履修定員	
修了要件	A) 新潟地域志向科目:2単位以上 B) ものづくり関連科目:4単位以上 C) 地域社会と経済・経営関連科目:4単位以上 D) 実践科目:2単位以上 以上の合計12単位を修得
その他 特記事項	2020年度以前の入学者については、2020年度までに習得した修了要件に該当する科目の内、8単位までパッケージ型マイナーの単位として認定することができます。 【認定に関しては、NICEプログラム宛にお問い合わせください】

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	210G3903	インターンシップ実習	2	集中	他	実習	1,2,3,4,5,6	15
A	210G3205	キャリアデザイン	2	第1,2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	200
A	210G3204	キャリア形成	2	第1,2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	200
A	210G3704	近世越後諸地域の歴史と社会	2	第3,4ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	150
A	213G3701	新潟の農林業	2	第3ターム	火1,金1	講義	1,2,3,4,5,6	250
A	210G3955	新潟産業フィールドワーク・オンライン	2	集中	他	講義・演習	1,2,3,4,5,6	24
A	211G3201	日本酒学A-1	1	第1ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	300
A	212G3202	日本酒学A-2	1	第2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	300
A	210G3905	日本酒学B	1	集中	他	講義	1,2,3,4,5,6	25
A	211G3206	ダブルホーム活動入門 I	1	第1ターム	火5	講義	1,2,3,4,5,6	30
A	211G3207	ダブルホーム活動入門 I	1	第1ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	30
A	211G3208	ダブルホーム活動入門 I	1	第1ターム	木5	講義	1,2,3,4,5,6	30
A	212G3906	ダブルホーム活動入門 II	1	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	120
A	210G3211	ボランティア開発論 I	2	第1,2ターム	金5	講義	1,2,3,4,5,6	20
A	210G3707	ボランティア開発論 II	2	第3,4ターム	金5	講義	1,2,3,4,5,6	20
A	210G3907	学校支援フィールドワークA(小学校)	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3908	学校支援フィールドワークA(中学校)	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3909	学校支援フィールドワークA(高等学校)	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3910	学校支援フィールドワークB(小学校)	4	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3911	学校支援フィールドワークB(中学校)	4	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3913	現場訪問とデータから読み解く 新潟の今－新潟地域産業の 可能性を探る－	2	集中	他	実習	1,2,3,4,5,6	15

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	212G3210	新潟地域研究	2	第2ターム	金1,金2	講義	1,2,3,4,5,6	250
A	210G3213	地域から文化を考える	2	第1,2ターム	月5	講義	1,2,3,4,5,6	50
A	213G3712	P.F.ドラッカー理論とそこから学ぶキャリアデザイン	2	第3ターム	木3,木4	講義・演習	1,2,3,4,5,6	50
A	210G3240	キャリアを共に考える-自己理解・他者理解	2	第1,2ターム	火3	講義・演習	1,2,3,4,5,6	35
A	213G3711	キャリア意識形成と自己成長	2	第3ターム	火3,火4	講義・演習	1,2,3,4,5,6	100
A	213G3709	トキをシンボルとした自然再生	2	第3ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	80
A	212X0005	フィールドスタディーズ(学外学修)	6	第2ターム	火1,火2,火3,火4,火5,水1,水2,水3,水4,水5,木1,木2,木3,木4,木5	演習・実習	1,2,3,4,5,6	70
A	212G3230	社会とキャリア選択A	2	第2ターム	木3,木4	講義・演習	1,2,3,4,5,6	30
A	214G3727	社会とキャリア選択B	2	第4ターム	火3,火4	講義・演習	1,2,3,4,5,6	50
A	210G3926	朱鷺・自然再生フィールドワーク	1	集中	他	実習	1,2,3,4,5,6	30
A	210G3236	新聞を体験するー新潟日報との連携授業ー	2	第1,2ターム	水2	講義	1,2,3,4,5,6	80
A	210G3937	森・里・海フィールド実習	1	集中	他	実習・実験	1,2,3,4,5,6	10
A	211G3220	表現プロジェクト演習T	2	第1ターム	火3,火4	演習	1,2,3,4,5,6	15
A	210G3244	表現プロジェクト演習B	2	第1,2ターム	水3	演習	1,2,3,4,5,6	15
A	213G3713	表現プロジェクト演習G	2	第3ターム	木1,木2	演習	1,2,3,4,5,6	15
A	210G3740	表現プロジェクト演習H	2	第3,4ターム	火4	演習	1,2,3,4,5,6	15
A	210G3745	表現プロジェクト演習F	2	第3,4ターム	火5	演習	1,2,3,4,5,6	15
A	210G3739	表現プロジェクト演習J	2	第3,4ターム	水3	演習	1,2,3,4,5,6	15
A	210G3930	表現プロジェクト演習Q	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210S0542	インターンシップ特別実習a	1	通年	他	実習	2,3,4	15
A	210S0543	インターンシップ特別実習b	2	通年	他	実習	2,3,4	15
A	210S5541	応用地質学実習	1	集中	他	実習	3,4	30
A	210S0536	科学・技術と社会	2	第1,2ターム	水3	講義	1,2,3,4	200
A	210S5529	海洋生物学実験	1	集中	他	実験	2,3,4	10
A	210S6530	環境生物学野外実習A	1	通年	他	実習	3,4	40
A	210S6531	環境生物学野外実習B	1	通年	他	実習	2,3,4	40
A	214S6532	環境生物学野外実習C	1	第4ターム	他	実習	2,3,4	40
A	210S5538	環境地質学実習	1	集中	他	実習	3,4	30
A	210S4503	系統動物学	2	集中	他	講義	2,3,4	30
A	210S0538	新素材の物性	2	第1,2ターム	水2	講義	2,3,4	60
A	212S0514	総合力アクティブ・ラーニング	2	第2ターム	木1,木2	演習・講義・実習	1,2,3,4	30
A	211S0526	地学基礎実習a	1	第1ターム	金3	実習	1,2,3,4	25
A	212S0529	地学基礎実習b	1	第2ターム	金3	実習	1,2,3,4	25
A	212S5524	地質構造解析法	1	第2ターム	金2	講義	3,4	30
A	213S5504	地質調査法実習Ⅱ	1	第3ターム	火3	実習	2,3,4	30
A	210S5503	地質調査法実習Ⅰ	2	集中	他	実習	2,3,4	30
A	210S4523	臨海実習Ⅰ	2	集中	他	実習	3,4	30
A	211T0504	アントレプレナーシップⅠ	2	第1ターム	火3,金3	講義	1,2,3,4,5,6	100

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	212T0508	キャリアデザイン・インター ンシップ I	2	第2ターム	火1,火2,火 3,火4,水1, 水2,水3,水 4,木1,木2, 木3,木4,金 1,金2,金3, 金4	演習・講 義・実習	1,2,3,4,5,6	90
A	212T8001	キャリアデザイン・インター ンシップ II	2	第2ターム	火1,火2,火 3,火4,水1, 水2,水3,水 4,木1,木2, 木3,木4,金 1,金2,金3, 金4	演習・講 義・実習	2,3,4,5,6	35
A	213G6526	ぐらしを支える機械システム工 学	2	第3ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4,5,6	200
A	210T0015	テクノロジー・インター ンシップ	2	第1,2ターム	他	演習・講 義・実習	1,2,3,4,5,6	999
A	210T0016	テクノロジー・インター ンシップ	2	第3,4ターム	他	演習・講 義・実習	1,2,3,4,5,6	999
A	213T0103	機械工学概論	2	第3ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	170
A	210T7064	芸術プロジェクト表現実習 I	1	第3ターム	他	演習・実 習	3,4,5,6	60
A	210T7073	芸術プロジェクト表現実習 II	1	第4ターム	他	演習・実 習	3,4,5,6	60
A	211T0415	建築計画演習 I	2	第1ターム	水3,水4	実習	3,4,5,6	60
A	212T0416	建築計画演習 II	1	第2ターム	水3,水4	実習	3,4,5,6	60
A	213T0409	建築設計製図 I	2	第3ターム	水3,水4,水 5,金5	実習	2,3,4,5,6	55
A	214T0104	社会基盤工学概論	2	第4ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	170
A	211T0001	総合工学概論	2	第1ターム	木3,木4	講義	1,2,3,4,5,6	600
A	213T0201	電子情報通信概論	1	第3ターム	木1	講義	1,2,3,4,5,6	250
A	211T0436	都市デザイン論	2	第1ターム	火4,金4	講義	3,4,5,6	80
A	212T2031	都市環境法	2	第2ターム	火1,金1	講義	2,3,4,5,6	160
A	213T0437	都市計画・デザイン演習	2	第3ターム	木4,木5	演習	3,4,5,6	55
A	212T0434	都市計画学 I	2	第2ターム	火4,金4	講義	2,3,4,5,6	100
A	214T0435	都市計画学 II	2	第4ターム	火4,金4	講義	2,3,4,5,6	120
A	210A5003	基礎農力	1	集中	他	講義	2,3,4	100
A	213A0043	醸造学	2	第3ターム	木3,木4	講義	3,4	70
A	210A5001	キャリアビジョン研修	8	集中	他	演習・実 習	1,2,3,4	10
A	210A5002	地域交流サテライト実習	1	集中	他	実習	1,2,3,4	200

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	開講番号については、所属、次期別に区別され、また教育実習の中でも、本実習と事前事後実習で細分化しているため、省略します。	初等教育実習Ⅰ	6	集中	他	実習		
A		初等教育実習Ⅱ	5	集中	他	実習		
A		中等教育実習Ⅰ	4	集中	他	実習		
A		中等教育実習Ⅱ	3	集中	他	実習		
A		中等教育実習Ⅲ	2	集中	他	実習		
A	210L3802	新潟を学ぶ／特殊講義(新潟を学ぶ)	2	第3,4ターム	木4	講義	1,2,3,4,5,6	70
A	210L3809	新潟市の行政／特殊講義(新潟市の行政)	2	第3,4ターム	火5	講義	2,3,4,5,6	250
A	210E6525	公共経営特殊講義(新潟県の行財政)	2	第3,4ターム	水3	講義	2,3,4,5,6	200
A	210M1102	医学入門	2	第3,4ターム	月3,月4	講義	1,2,3,4,5,6	127
A	210M5165	公衆衛生看護学実習	2	第1,2ターム	他	実習	4	95
A	210M5136	新潟地域看護学実習	2	第1,2ターム	他	実習	4	95
A	214M5164	地域保健学実習	1	第4ターム	他	実習	3,4	95
A	210M5359	放射線治療技術学実習	2	第1,2ターム	他	実習	4	45
A	210M5557	臨床検査実習	8	通年	他	実習	4	45
A	210M1408	臨床実習ⅠA	7	第2学期	他	実習	1,2,3,4,5,6	127
A	210M1501	臨床実習ⅠB	15	第1学期	他	実習	1,2,3,4,5,6	127
A	210M1502	臨床実習ⅠC	15	第2学期	他	実習	1,2,3,4,5,6	127
A	211G8008	「食べる」	2	第1ターム	火3,火4	講義	1,2,3,4,5,6	50
A	210DA320	歯科衛生士臨床実習Ⅱ	2	第2学期	他	演習	3	26
A	210DA403	社会福祉現場実習	4	通年	他	実習	4	26
A	213G8508	新潟発福祉学	2	第3ターム	水3,水4	講義	1,2,3,4,5,6	100
A	210DS221	地域歯科保健実習	1	第2学期	他	実習・実験	2	50
A	210DA401	訪問歯科診療	1	通年	他	実習	4	26
A	210DS508	臨床実習Ⅰ	17	第2学期	他	演習	5	50
A	210DS603	臨床実習Ⅱ	18	通年	他	実習	6	50
B	210G8005	人間工学論	2	第1,2ターム	月4	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	210M5302	電気工学及び演習	1	第1,2ターム	木2	演習	2,3,4	45
B	213M5304	電子工学	1	第3ターム	月2	講義	2,3,4	45
B	212T3037	システム制御工学	2	第2ターム	木1,2	講義	3,4,5,6	100
B	212G6024	生活を支える化学技術－化学工学への招待－	2	第2ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	214T1047	ソフトウエア工学	2	第4ターム	月4,木4	講義・演習	3,4,5,6	50
B	214T5067	反応装置工学	2	第4ターム	火1,金1	講義	3,4,5,6	100
B	213T5049	分離工学演習	1	第3ターム	火2,金2	演習	3,4,5,6	50
B	211T5036	粉体工学	2	第1ターム	火3,金3	講義	3,4,5,6	100
B	214T5057	安全工学	2	第4ターム	水1,水2	講義	3,4,5,6	100
B	213T5050	プロセス制御	2	第3ターム	水1,水2	講義	3,4,5,6	100
B	213T2022	コンクリート構造工学	2	第3ターム	月1,木1	講義	3,4,5,6	50
B	210T2028	社会基盤プロジェクト・マネジメント	4	第3,4ターム	水3,水4,水5	講義	3,4,5,6	50

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
B	211T0002	総合技術科学演習	2	第1ターム	月3,月4	演習	1,2,3,4,5,6	300
B	214T0105	材料力学入門	2	第4ターム	月3,木3	講義	1,2,3,4,5,6	170
B	213T0202	知能情報システム概論	1	第3ターム	木2	講義	1,2,3,4,5,6	250
B	213T0401	建築学概論	2	第3ターム	火4,金4	講義	1,2,3,4,5,6	60
B	214T0404	建築材料・構造概論	2	第4ターム	月2,木2	講義	1,2,3,4,5,6	55
B	214T2007	コンクリート工学 I	2	第4ターム	月1,木1	講義	2,3,4,5,6	60
B	213T2008	地盤工学 I	2	第3ターム	水1,水2	講義	2,3,4,5,6	60
B	211T2009	基礎水理学	2	第1ターム	火1,火2	講義	2,3,4,5,6	60
B	211T2012	社会基盤設計基礎	2	第1ターム	月1,木2	演習	2,3,4,5,6	50
B	212T2020	建設材料学	2	第2ターム	月2,木2	講義	2,3,4,5,6	50
B	214T2029	測量学(工)	2	第4ターム	火2,金2	講義	2,3,4,5,6	50
B	212T0427	建築材料	2	第2ターム	火3,金3	講義	2,3,4,5,6	55
B	213T0428	建築環境工学 I	2	第3ターム	火3,金3	講義	2,3,4,5,6	55
B	214T1015	製図基礎	2	第4ターム	火1,金1	講義・演習	2,3,4,5,6	120
B	213G6527	材料科学概論	2	第3ターム	月3,木3	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	213T1043	バイオメカニクス	2	第3ターム	月1,木1	講義	3,4,5,6	90
B	213A0065	水環境工学	2	第3ターム	月1,木1	講義	2,3,4	80
B	214A0068	構造デザイン工学	2	第4ターム	火2,金2	講義	2,3,4	60
B	214A0069	土環境工学	2	第4ターム	月3,木3	講義	2,3,4	40
B	213A0146	農環境デザイン入門	2	第3ターム	火5,金5	講義	2,3,4	70
B	213A0147	農地と水利用	2	第3ターム	月2,木2	講義	2,3,4	70
B	213A0153	環境地水学	2	第3ターム	月1,木1	講義	3,4	30
C	210E1558	経営学概論 II	2	第3,4ターム	水6	講義	1,2,3,4,5,6	50
C	210E1630	経営学概論 I	2	第1,2ターム	月6	講義	1,2,3,4,5,6	100
C	210E5035	簿記入門	2	第1,2ターム	月7	講義	1,2,3,4,5,6	100
C	214E1410	企業分析入門	2	第4ターム	月3,月4	講義	2,3,4,5,6	45
C	212E1202	経営戦略論 I	2	第2ターム	火3,金3	講義	1,2,3,4,5,6	200
C	214E1403	経営戦略論 II	2	第4ターム	火3,金3	講義	1,2,3,4,5,6	300
C	213E1303	財務会計論 II	2	第3ターム	火4,金4	講義	2,3,4,5,6	100
C	211E1105	人的資源管理論 I	2	第1ターム	月2,木2	講義	1,2,3,4,5,6	200
C	210E5034	租税理論 I	2	第1,2ターム	月7	講義	1,2,3,4,5,6	20
C	210E1596	経営税務論 I	2	第3,4ターム	火2	講義	1,2,3,4,5,6	100
C	211E1101	行財政入門	2	第1ターム	月1,木1	講義	2,3,4,5,6	100
C	210E1504	入門ミクロ経済学	2	第1,2ターム	月6	講義	2,3,4,5,6	50
C	210E1557	入門マクロ経済学	2	第3,4ターム	金6	講義	1,2,3,4,5,6	50
C	214T0503	ビジネス統計学	2	第4ターム	木3,木4	講義	1,2,3,4,5,6	100
C	212T8009	経営管理と社会の責任	2	第2ターム	月3,月4	講義	2,3,4,5,6	35
C	210T8017	企業会計基礎	2	集中	他	講義	2,3,4,5,6	35
C	213T8013	マーケティング基礎	2	第3ターム	木3,木4	講義	3,4,5,6	35
C	210E5025	マーケティング論	2	第1,2ターム	水6	講義	1,2,3,4,5,6	25
C	210E1505	マーケティング論 I	2	第1,2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	100
C	213E1304	マーケティング論 II	2	第1,2ターム	水4,水5	講義	1,2,3,4,5,6	80
C	210E6509	マーケティング論 I	2	第1,2ターム	水4	講義	2,3,4,5,6	50
C	211T8008	アントレプレナーシップ II	2	第1ターム	金4,金5	講義	2,3,4,5,6	35
D	214T8002	課題解決インターンシップ I	2	第4ターム	他	PBL	3,4,5,6	35
D	213T8003	課題解決インターンシップ II	2	第3ターム	他	PBL	4,5,6	35
D	214T8004	課題解決インターンシップ III	2	第4ターム	他	PBL	4,5,6	35
D	210T0013	マーケット・インターナーシップ	2	第1,2ターム	他	実習・演習・講義	1,2,3,4,5,6	999

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
D	210T0021	国際マーケット・グループワーク・インターンシップA	2	第1,2ターム	他	実習・演習・実験	1,2,3,4,5,6	999
D	210T0023	国際マーケット・グループワーク・インターンシップB	3	第1,2ターム	他	実習・演習・実験	1,2,3,4,5,6	999
D	210T0025	国際テクノロジー・グループワーク・インターンシップA	2	第1,2ターム	他	実習・演習・実験	1,2,3,4,5,6	999
D	210T0027	国際テクノロジー・グループワーク・インターンシップB	3	第1,2ターム	他	実習・演習・実験	1,2,3,4,5,6	999
D	212X0005	フィールドスタディーズ(学外学修)	6	第2ターム	火1,火2,火3,火4,火5,水1,水2,水3,水4,水5,木1,木2,木3,木4,木5	演習・実習	1,2,3,4,5,6	70
D	210S0542	インターンシップ特別実習a	1	通年	他	実習	2,3,4	15
D	210S0543	インターンシップ特別実習b	2	通年	他	実習	2,3,4	15
D	210T0015	テクノロジー・インターンシップ	2	第1,2ターム	他	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	999
D	210T0016	テクノロジー・インターンシップ	2	第3,4ターム	他	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	999
D	212T0508	キャリアデザイン・インターンシップ I	2	第2ターム	火1,火2,火3,火4,水1,水2,水3,水4,木1,木2,木3,木4,金1,金2,金3,金4	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	90
D	212T8001	キャリアデザイン・インターンシップ II	2	第2ターム	火1,火2,火3,火4,水1,水2,水3,水4,木1,木2,木3,木4,金1,金2,金3,金4	演習・講義・実習	2,3,4,5,6	35

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

パッケージ 名 称	コミュニティ・マネジメント
概 要	地震や風水害、雪などの厳しい自然条件や災害と折り合いをつけながら、豊かな郷土を築き、維持・発展している新潟の地域とそこで活動する人たちに学び、地域の素材を発見し磨き育て上げる力、自助・共助・公助を考え合わせながら人と人とのつながりでいくことのできる力を有する、コミュニティ・コーディネーター、災害ボランティア・コーディネーターの素養を持った人材育成を目指す。
履修資格	全学部学科(課程)の学生
履修定員	
修了要件	A) 新潟地域志向科目の地域入門・地域研究 (Cの科目を除く)科目: 2単位以上 B) 新潟地域志向科目の地域入門・地域研究以外から: 2単位以上 C) ボランティア開発論 I・II, コミュニティ開発論 I・II : 8単位 以上の合計12単位を修得
その他 特記事項	2020年度以前の入学者については、2020年度までに習得した修了要件に該当する科目の内、8単位までパッケージ型マイナーの単位として認定することができます。 【認定に関しては、NICEプログラム宛にお問い合わせください】

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	210G3907	学校支援フィールドワークA(小学校)	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3908	学校支援フィールドワークA(中学校)	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3909	学校支援フィールドワークA(高等学校)	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3910	学校支援フィールドワークB(小学校)	4	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3911	学校支援フィールドワークB(中学校)	4	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	10
A	210G3913	現場訪問とデータから読み解く新潟の今－新潟地域産業の可能性を探る－	2	集中	他	実習	1,2,3,4,5,6	15
A	212G3210	新潟地域研究	2	第2ターム	金1,金2	講義	1,2,3,4,5,6	250
A	210G3213	地域から文化を考える	2	第1,2ターム	月5	講義	1,2,3,4,5,6	50
A	210G3903	インターンシップ実習	2	集中	他	実習	1,2,3,4,5,6	15
A	210G3205	キャリアデザイン	2	第1,2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	200
A	210G3204	キャリア形成	2	第1,2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	200
A	210G3901	技術者としてのキャリア形成入門演習	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	90
A	210G3704	近世越後諸地域の歴史と社会	2	第3,4ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	150
A	213G3701	新潟の農林業	2	第3ターム	火1,金1	講義	1,2,3,4,5,6	250
A	210G3955	新潟産業フィールドワーク・オンライン	2	集中	他	講義・演習	1,2,3,4,5,6	24
A	210G3905	日本酒学B	1	集中	他	講義	1,2,3,4,5,6	25

\*1 対象学年はシラバス「聽講指定等」も参照してください。 \*2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
B	210M5165	公衆衛生看護学実習	2	第1,2ターム	他	実習	4	95
B	210M5136	新潟地域看護学実習	2	第1,2ターム	他	実習	4	95
B	214M5164	地域保健学実習	1	第4ターム	他	実習	3,4	95
B	210M5359	放射線治療技術学実習	2	第1,2ターム	他	実習	4	45
B	210M5557	臨床検査実習	8	通年	他	実習	4	45
B	211G8008	「食べる」	2	第1ターム	火3,火4	講義	1,2,3,4,5,6	50
B	213G8508	新潟発福祉学	2	第3ターム	水3,水4	講義	1,2,3,4,5,6	100
B	211T0504	アントレプレナーシップ I	2	第1ターム	火3,金3	講義	1,2,3,4,5,6	100
B	212T0508	キャリアデザイン・インター ンシップ I	2	第2ターム	火1,火2,火 3,火4,水1, 水2,水3,水 4,木1,木2, 木3,木4,金 1,金2,金3, 金4	演習・講 義・実習	1,2,3,4,5,6	90
B	212T8001	キャリアデザイン・インター ンシップ II	2	第2ターム	火1,火2,火 3,火4,水1, 水2,水3,水 4,木1,木2, 木3,木4,金 1,金2,金3, 金4	演習・講 義・実習	2,3,4,5,6	35
B	213G6526	ぐらしを支える機械システム工 学	2	第3ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4,5,6	200
B	210T0015	テクノロジー・インター ンシップ	2	第1,2ターム	他	演習・講 義・実習	1,2,3,4,5,6	999
B	213T0103	機械工学概論	2	第3ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	170
B	211T0001	総合工学概論	2	第1ターム	木3,木4	講義	1,2,3,4,5,6	600
B	211T0436	都市デザイン論	2	第1ターム	火4,金4	講義	3,4,5,6	80
B	213T0437	都市計画・デザイン演習	2	第3ターム	木4,木5	演習	3,4,5,6	55
B	212T0434	都市計画学 I	2	第2ターム	火4,金4	講義	2,3,4,5,6	100
B	214T0435	都市計画学 II	2	第4ターム	火4,金4	講義	2,3,4,5,6	120
B	213A0043	醸造学	2	第3ターム	木3,木4	講義	3,4	70
B	210S5541	応用地質学実習	1	集中	他	実習	3,4	30
B	210S0536	科学・技術と社会	2	第1,2ターム	水3	講義	1,2,3,4	200
B	210S5529	海洋生物学実験	1	集中	他	実験	2,3,4	10
B	210S6530	環境生物学野外実習A	1	通年	他	実習	3,4	40
B	210S6531	環境生物学野外実習B	1	通年	他	実習	2,3,4	40
B	214S6532	環境生物学野外実習C	1	第4ターム	他	実習	2,3,4	40
B	210S4503	系統動物学	2	集中	他	講義	2,3,4	30
B	210S0538	新素材の物性	2	第1,2ターム	水2	講義	2,3,4	60
B	212S0514	総合力アクティブ・ラーニング	2	第2ターム	木1,木2	演習・講 義・実習	1,2,3,4	30
B	211S0526	地学基礎実習a	1	第1ターム	金3	実習	1,2,3,4	25
B	212S0529	地学基礎実習b	1	第2ターム	金3	実習	1,2,3,4	25
B	212S5524	地質構造解析法	1	第2ターム	金2	講義	3,4	30
B	210S5503	地質調査法実習 I	2	集中	他	実習	2,3,4	30
B	213S5504	地質調査法実習 II	1	第3ターム	火3	実習	2,3,4	30
B	210S4523	臨海実習 I	2	集中	他	実習	3,4	30
B	213G3712	P.F.ドランカー理論とそこから学 ぶキャリアデザイン	2	第3ターム	木3,木4	講義・演 習	1,2,3,4,5,6	50

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
B	210G3240	キャリアを共に考える-自己理解・他者理解	2	第1,2ターム	火3	講義・演習	1,2,3,4,5,6	35
B	213G3711	キャリア意識形成と自己成長	2	第3ターム	火3,火4	講義・演習	1,2,3,4,5,6	100
B	213G3709	トキをシンボルとした自然再生	2	第3ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	80
B	212X0005	フィールドスタディーズ(学外学修)	6	第2ターム	火1,火2,火3,火4,火5,水1,水2,水3,水4,水5,木1,木2,木3,木4,木5	演習・実習	1,2,3,4,5,6	70
B	212G3230	社会とキャリア選択A(企業人と学生のハイブリッド)	2	第2ターム	木3,木4	講義・演習	1,2,3,4,5,6	30
B	214G3727	社会とキャリア選択B(キャリア・進路選択)	2	第4ターム	火3,火4	講義・演習	1,2,3,4,5,6	50
B	210G3926	朱鷺・自然再生フィールドワーク	1	集中	他	実習	1,2,3,4,5,6	30
B	210G3236	新聞を体験するー新潟日報との連携授業ー	2	第1,2ターム	水2	講義	1,2,3,4,5,6	80
B	211G3220	表現プロジェクト演習T	2	第1ターム	火3,火4	演習	1,2,3,4,5,6	15
B	210G3739	表現プロジェクト演習J	2	第3,4ターム	水3	演習	1,2,3,4,5,6	15
B	210G3745	表現プロジェクト演習F	2	第3,4ターム	火5	演習	1,2,3,4,5,6	15
B	213G3713	表現プロジェクト演習G	2	第3ターム	木1,木2	演習	1,2,3,4,5,6	15
B	210G3244	表現プロジェクト演習B	2	第1,2ターム	水3	演習	1,2,3,4,5,6	15
B	210G3740	表現プロジェクト演習H	2	第3,4ターム	火4	演習	1,2,3,4,5,6	15
B	210G3930	表現プロジェクト演習Q	2	集中	他	演習	1,2,3,4,5,6	15
B	210E1601	公共経営特殊講義	2	第3,4ターム	水3	講義	1,2,3,4,5,6	200
B	210L3802	新潟を学ぶ/特殊講義(新潟を学ぶ)	2	第3,4ターム	木4	講義	1,2,3,4,5,6	70
C	210G3211	ボランティア開発論 I	2	第1,2ターム	金5	講義	1,2,3,4,5,6	20
C	210G3707	ボランティア開発論 II	2	第3,4ターム	金5	講義	1,2,3,4,5,6	20
C	210G3212	コミュニティ開発論 I	2	第1,2ターム	金6	講義	1,2,3,4,5,6	10
C	210G3708	コミュニティ開発論 II	2	第3,4ターム	金6	講義	1,2,3,4,5,6	10

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

パッケージ 名 称	データサイエンスリテラシー
概 要	様々なデータに内在する本質的構造を理解し数理的思考に基づいて解析・問題解決を行うデータサイエンスは、データ駆動型社会において多様な分野で新たな知見を創出する力がとなることが期待されています。データサイエンスは数理的知識・計算処理技術・問題発見課題解決からなる複合的な領域であり、旧来の学問分野や領域を越えた学習が必要となります。データサイエンスを構成する各要素に対応した授業科目を満遍なく履修することで知識・技能を分野横断的かつ体系的に学び、データサイエンスに関わる基礎的知識・技能の習熟と実践的経験を通してデータサイエンスの基礎的な能力を修得するとともに、データ駆動型社会において活躍できるための幅広い視野と行動力を身に付ける。
履修資格	全学部学科(課程)の学生
履修定員	
修了要件	A) [データサイエンス入門科目群]から2単位 B) [統計科目群]または[数学科目群]から2単位以上 C) [情報概論科目群]から2単位以上 D) [情報処理演習科目群]または[プログラミング基礎科目群]から2単位以上 以上の合計12単位を修得
その他 特記事項	2020年度の入学者については、2020年度に習得した修了要件に該当する科目の内、8単位までパッケージ型マイナーの単位として認定することができます。 【認定に関しては、NICEプログラム宛にお問い合わせください】

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	211G3010	データサイエンス総論 I	1	第1ターム	月1	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	211G3011	データサイエンス総論 I	1	第1ターム	月1	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	211G3012	データサイエンス総論 I	1	第1ターム	火1	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	211G3013	データサイエンス総論 I	1	第1ターム	火1	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	211G3014	データサイエンス総論 I	1	第1ターム	金1	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	211G3015	データサイエンス総論 I	1	第1ターム	金4	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	211G3016	データサイエンス総論 I	1	第1ターム	金4	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	211G3017	データサイエンス総論 I	1	第1ターム	金4	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	211G3018	データサイエンス総論 I	1	第1ターム	金4	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	212G3025	データサイエンス総論 I	1	第2ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	212G3026	データサイエンス総論 I	1	第2ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	213G3507	データサイエンス総論 I	1	第3ターム	火3	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	213G3508	データサイエンス総論 I	1	第3ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	213G3509	データサイエンス総論 I	1	第3ターム	金3	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	213G3510	データサイエンス総論 I	1	第3ターム	金3	講義	1,2,3,4,5,6	135
A	212G3027	データサイエンス総論 II	1	第2ターム	月1	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	212G3028	データサイエンス総論 II	1	第2ターム	月1	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	212G3029	データサイエンス総論 II	1	第2ターム	火1	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	212G3030	データサイエンス総論 II	1	第2ターム	火1	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	212G3031	データサイエンス総論 II	1	第2ターム	金1	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	212G3032	データサイエンス総論 II	1	第2ターム	金4	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	212G3033	データサイエンス総論 II	1	第2ターム	金4	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	212G3034	データサイエンス総論 II	1	第2ターム	金4	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	212G3035	データサイエンス総論 II	1	第2ターム	金4	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	213G3511	データサイエンス総論 II	1	第3ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	125

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
A	213G3512	データサイエンス総論 II	1	第3ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	214G3524	データサイエンス総論 II	1	第4ターム	火3	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	214G3525	データサイエンス総論 II	1	第4ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	214G3526	データサイエンス総論 II	1	第4ターム	金3	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	214G3527	データサイエンス総論 II	1	第4ターム	金3	講義	1,2,3,4,5,6	125
A	213X0009	データサイエンス概説	2	第3ターム	火4, 金4	講義	1,2,3,4,5,6	70
B	210H5934	メディア・表現文化実習D	1	第3,4ターム	木5	実習	2,3,4	50
B	210K1307	統計学I	2	第1,2ターム	火4	講義	2,3,4,5,6	88
B	210K1308	統計学II	2	第3,4ターム	火4	講義	2,3,4,5,6	88
B	210K5103	教育統計学(心理学統計法)	2	第1,2ターム	水3	講義・演習	2,3,4,5,6	40
B	211E1102	統計入門 II	2	第1ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4,5,6	100
B	211E6116	統計入門	2	第1ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4,5,6	300
B	214E6401	統計入門	2	第4ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4,5,6	300
B	213A0079	環境統計学	2	第3ターム	水3,水4	講義	2,3,4	41
B	210M1214	医学情報学(基礎)	1.5	第2学期	他	講義	1,2,3,4,5,6	127
B	210M5024	医療統計学	2	第3,4ターム	金2	講義	2,3,4	160
B	211T4001	応用数理E	2	第1ターム	月2,木2	講義	2,3,4,5,6	90
B	211T7002	応用数理E	2	第1ターム	月2,木2	講義	2,3,4,5,6	60
B	212T2003	応用数理E	2	第2ターム	月4,木4	講義	3,4,5,6	50
B	212T6001	応用数理E	2	第2ターム	月4,木4	講義	2,3,4,5,6	170
B	214T0503	ビジネス統計学	2	第4ターム	木3,木4	講義	1,2,3,4,5,6	100
B	214A0118	農業統計学	1	第4ターム	月4	講義	2,3,4	60
B	211G5011	統計学基礎1	1	第1ターム	木5	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	211G5013	統計学基礎1	1	第1ターム	火4	講義	1,2,3,4,5,6	160
B	213G5505	統計学基礎1	1	第3ターム	火5	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	213G5507	統計学基礎1	1	第3ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	212G5012	統計学基礎2	1	第2ターム	木5	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	212G5014	統計学基礎2	1	第2ターム	火4	講義	1,2,3,4,5,6	160
B	214G5506	統計学基礎2	1	第4ターム	火5	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	214G5508	統計学基礎2	1	第4ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	212H5126	社会調査法B	2	第2ターム	金3,金4	講義	2,3,4	40
B	210K1303	線形代数学I	2	第1,2ターム	水4	講義	2,3,4,5,6	99
B	210K1304	線形代数学II	2	第3,4ターム	水4	講義	2,3,4,5,6	88
B	210K1305	微分積分学I	2	第1,2ターム	月5	講義	2,3,4,5,6	88
B	210K1311	代数学序説	2	第1,2ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	211E1104	経済数学	2	第1ターム	月3,木3	講義	1,2,3,4,5,6	100
B	211E6105	経済数学 I	2	第1ターム	月3,木3	講義	1,2,3,4,5,6	300
B	213S0545	線形代数IA	1	第3ターム	木1	講義	1,2,3,4	160
B	213S0547	集合と写像	1	第3ターム	月5	講義	1,2,3,4	70
B	213S0559	基礎物理数学	2	第3ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4	70
B	214S0551	オペレーションズ・リサーチ	2	第4ターム	月5,木5	講義	1,2,3,4	160
B	214S0560	基礎ベクトル解析	2	第4ターム	火2,金2	講義	1,2,3,4	70
B	211T1001	応用数理A	2	第1ターム	月5,木5	講義	2,3,4,5,6	120
B	211T1003	応用数理B	2	第1ターム	火4,金4	講義	2,3,4,5,6	120
B	212T4003	応用数理B	2	第2ターム	月3,木3	講義	2,3,4,5,6	90
B	211T4023	離散数学	2	第1ターム	金1,金2	講義	2,3,4,5,6	110
B	212T1002	応用数理A	2	第2ターム	月1,木1	講義	2,3,4,5,6	68
B	212T3001	応用数理B	2	第2ターム	月3,木3	講義	2,3,4,5,6	80
B	212T4002	電気数理I	2	第2ターム	月1,木1	講義	2,3,4,5,6	90
B	213T5005	応用数理B	2	第3ターム	火1,金1	講義	2,3,4,5,6	100
B	213T6002	物理数学	2	第3ターム	火1,金1	講義	2,3,4,5,6	68

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
B	211G5001	解析学基礎1	1	第1ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	211G5003	数学基礎A1	1	第1ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	211G5005	数学基礎A1	1	第1ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	211G5007	数学基礎B1	1	第1ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	211G5009	数学基礎B1	1	第1ターム	水3	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	211G6001	基礎数理A I	2	第1ターム	火4,金4	講義	1,2,3,4,5,6	100
B	212G5002	解析学基礎2	1	第2ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	212G5004	数学基礎A2	1	第2ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	212G5006	数学基礎A2	1	第2ターム	水1	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	212G5008	数学基礎B2	1	第2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	212G5010	数学基礎B2	1	第2ターム	水3	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	212G6008	基礎数理A I	2	第2ターム	火1,金1	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	212G6009	基礎数理A I	2	第2ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	212G6010	基礎数理A I	2	第2ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	120
B	212G6011	基礎数理A I	2	第2ターム	火3,金3	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	213G5501	数学基礎A1	1	第3ターム	水3	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	213G5503	数学基礎B1	1	第3ターム	水2	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	213G6501	数学の世界	2	第3ターム	水4,水5	講義	1,2,3,4,5,6	100
B	213G6502	基礎数理B	2	第3ターム	火4,金4	講義	1,2,3,4,5,6	100
B	213G6503	基礎数理B	2	第3ターム	火1,金1	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	213G6504	基礎数理B	2	第3ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	213G6505	基礎数理B	2	第3ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	120
B	213G6506	基礎数理B	2	第3ターム	火3,金3	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	214G5502	数学基礎A2	1	第4ターム	水3	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	214G5504	数学基礎B2	1	第4ターム	水2	講義	1,2,3,4,5,6	138
B	214G6512	基礎数理A II	2	第4ターム	火4,金4	講義	1,2,3,4,5,6	100
B	214G6513	基礎数理A II	2	第4ターム	火1,金1	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	214G6514	基礎数理A II	2	第4ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	150
B	214G6515	基礎数理A II	2	第4ターム	月4,木4	講義	1,2,3,4,5,6	120
B	214G6516	基礎数理A II	2	第4ターム	火3,金3	講義	1,2,3,4,5,6	150
C	210H5926	基礎情報論	2	第1,2ターム	金3	講義	2,3,4	50
C	214K0385	教育情報論	1	第4ターム	水4	講義	2,3,4,5,6	431
C	210E1501	情報処理概論 I	2	第1,2ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	50
C	210E5001	情報処理概論 I	2	第1,2ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	30
C	210E1555	情報処理概論 II	2	第3,4ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	50
C	210E5041	情報処理概論 II	2	第3,4ターム	水5	講義	1,2,3,4,5,6	30
C	210S0540	情報産業論	2	第3,4ターム	金3	講義	1,2,3,4	60
C	212S0541	情報社会論	2	第2ターム	火5,金5	講義	1,2,3,4	100
C	210M1402	医学情報学(応用)	0.5	第1学期	他	講義	1,2,3,4,5,6	127
C	211T4021	データ構造とアルゴリズム	2	第1ターム	火1,火2	講義	2,3,4,5,6	110
C	211T7053	人工知能	2	第1ターム	月2,木2	講義	3,4,5,6	40
C	211T4029	人工知能	2	第1ターム	月2,木2	講義	3,4,5,6	80
C	213T0202	知能情報システム概論	1	第3ターム	木2	講義	1,2,3,4,5,6	250
C	214T3054	ネットワーク工学	2	第4ターム	月2,木1	講義	2,3,4,5,6	35
C	214T4038	ネットワーク工学	2	第4ターム	月2,木1	講義	2,3,4,5,6	80
C	214T7049	ネットワーク工学	2	第4ターム	月2,木1	講義	2,3,4,5,6	35
C	210G3039	情報処理概論A I	2	第1,2ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	200
C	210G3529	情報処理概論A II	2	第3,4ターム	水4	講義	1,2,3,4,5,6	200
C	211G3009	情報リテラシー概論	2	第1ターム	金4,金5	講義	1,2,3,4,5,6	250
D	210K1309	情報数学I	2	第1,2ターム	月2	講義	2,3,4,5,6	50
D	210K1310	情報数学II	2	第3,4ターム	月2	講義	2,3,4,5,6	50
D	210K2108	情報基礎及び実習	2	第3,4ターム	月4,月5	実習	2,3,4,5,6	20

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

区分	開講番号	科目名	単位数	開講学期	曜限	形式	対象学年	定員
D	213M5346	医療情報学	1	第3ターム	水3	講義	3,4	45
D	210T0203	コンピュータ基礎	1	集中	他	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	250
D	210T0204	コンピュータ基礎	1	集中	他	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	250
D	213S1506	プログラミング概論A	1	第3ターム	木4	講義	2,3,4	70
D	214S1512	プログラミング概論B	1	第4ターム	木4	講義	2,3,4	70
D	211T3026	プログラミングBI	2	第1ターム	金1,金2	演習・講義・実習	2,3,4,5,6	80
D	213T0205	プログラミング基礎 I	2	第3ターム	月1,月2	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	90
D	213T0206	プログラミング基礎 I	2	第3ターム	火3,火4	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	90
D	213T0506	プログラミング基礎 I	2	第3ターム	火1,金1	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	85
D	214T0207	プログラミング基礎 II	2	第4ターム	月1,月2	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	90
D	214T0208	プログラミング基礎 II	2	第4ターム	火3,火4	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	90
D	214T0507	プログラミング基礎 II	2	第4ターム	水1,水2	演習・講義・実習	1,2,3,4,5,6	85
D	213X2004	データサイエンス基礎A	2	第3ターム	火3,金3	講義	2,3,4,5,6	70
D	213G3513	データサイエンスのためのPython入門	1	第3ターム	水3	演習	1,2,3,4,5,6	25
D	213G3514	データサイエンスのためのPython入門	1	第3ターム	水4	演習	1,2,3,4,5,6	25

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。

## 4 問い合わせ先

### 制度全般について

メールアドレス	kyoumu-minor@ge.niigata-u.ac.jp
---------	---------------------------------

### 個別のプログラムについて

#### マイナー代表教員連絡先

プログラム名	氏 名	所 属	メールアドレス
学修創生	木村 裕斗	教育・学生支援機構	
アグロ・フード アソシエーツ	西海 理之	自然科学系(農学部)	
ことつくり・ マネジメント	小浦方 格	自然科学系(工学部)	nice@ge.niigata-u.ac.jp
コミュニティ・ マネジメント	雲尾 周	人文社会科学系 (大学院教育実践学研究科)	
データサイエンス リテラシー	山田 修司	自然科学系(理学部)	