新潟県立大学
University of NIIGATA PREFECTURE

Faculty of
International
Economic
Studies

国際経済学部（FIES）の
出張授業を体験してみよう

FIES is Your Gateway

to Infinity and Beyond!

高校の先生方、高校生の皆さん

新潟県立大学**国際経済学部**(FIES)の出張授業にご関心を持って頂き、誠にありがとうございます。私たちの学部では、最新の経済学を理解し、グローバルな視点と高い専門性を持った国際経済人を育成します。4年間の体系的・段階的な学びを通じて、経済・産業・企業の仕組みを理解する経済学の専門知識、データや情報の分析力、確かな語学力と国際感覚を備えた国際経済・地域経済のフィールドで活躍できる実践力を養います。

国際経済学部の学びの特徴およびカリキュラムへの理解を深めるために、また、経済学の魅力を肌で感じるために、私たちは新潟県および全国の高校生を対象に**対面・オンラインによる出張授業(模擬授業)**を提供しております。

出張授業は、

①日々の暮らしを経済学の目で眺めてみよう

②日本・新潟県の経済の仕組みを理解しよう

③グローバル経済とビジネスについて学んでみよう

④時事問題への理解を深めよう

の4つの区分に分けられています。本冊子の中から、ご興味・ご関心のあるテーマがありましたら、お気軽に入試課までご相談下さい。なお、教員の教育研究活動や学内業務、その他諸事情により、ご希望に応えられない場合がありますので、あらかじめご了承下さい。

持続可能な開発目標(SDGs)と関連している授業は SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS マークで、英語のみあるいは英語でも提供可能な授業は マークで示されています。

出張授業の派遣期間は原則として 7 月ー10 月です。

出張授業のご依頼が正式に決まりましたら、事前学習として講師の専門分野や研究業績など、本学教員のデータベースにて検索をお勧めいたします。また、国際経済学部についてより詳しくお知りになりたい場合には、学部のホームページをご覧下さい。

皆さまの積極的な申込をお待ちしております。

国際経済学部教員一同

国際経済学部

新潟県立大学

大学ウェブサイト: https://www.unii.ac.jp/

学部情報: https://www.unii.ac.jp/faculties-departments/

入試情報: https://www.unii.ac.jp/admissions/

資料請求: https://www.unii.ac.jp/material-request/

教員データベース: https://www.unii.ac.jp/researcher/

〒950-8680 新潟県新潟市東区海老ヶ瀬 471 番地　入試課

Tel: 025-270-1311

Email: nyushi☆unii.ac.jp（※送信の際には☆マークを@に変更してください）

日々の暮らしを経済学の目で眺めてみよう

授業の概要 （Outline）	授業の魅力（Highlights）
ミクロ経済学入門:アダム・スミスの「見えざる手」の理論 **藤井 誠二 准教授** 本授業では、経済学の原点と言われるアダム・スミスの「見えざる手」の理論を通じて、個人の利益を追求することは社会全体の利益につながるかどうかについて考えます。需要曲線と供給曲線の図を使って考えます。	• 経済学における Big Economic Question の 1 つは、個人の利益を追求することは社会全体の利益につながるかどうかです。 • 本授業を通じて経済学とはどのような学問なのかヒントを得ることができます。
仮説と思考で世界を読み解く **佐々木 健志 教授** この授業では、身の回りの現象に対して「なぜそうなるのか？」と問いを立て、それを仮説によって説明し、さらに数理モデルを使って構造的に理解する方法を学びます。実際のデータやシミュレーションと照合しながら、数式がどのように現象を表現するかを体験することが目標です。	• 教科書で学ぶ公式ではなく、「なぜ？」という疑問から数式が生まれるプロセスを体感できます。 • 数学が現実世界にどう使われているかが実感でき、「自分にも使える」と思えるきっかけになります。
現実世界の意思決定と数理の力 **佐々木 健志 教授** この授業では、身の回りにある「最適化」の問題（時間、距離、コストなど）を題材にして、「より良い選択」をどのように数理的に導き出すかを考えます。簡単な試行を通じて、意思決定を支える数理的根拠を自分の手で確かめることが目標です。	• 最適化は物流・経営・AI など現代社会のあらゆる分野で活用されており、その一端を知ることで将来への興味につながります。 • 「条件を整理し、問題を解決する」という実生活につながる問題解決型学習で、数学を使った論理的思考を体感できます。
豊かな国と貧しい国 **秋山 太郎 教授** 世界の国々の間での豊かさを比較するのには、どのようにして GDP を利用すれば良いのでしょうか？ また、豊かな国と貧しい国の違いをもたらす要因は何なのでしょうか？データを用いて考えてゆきます。	• 世界各国での豊かさを比較するためのデータは、どのようなインターネットのサイトを探せばよいのか紹介します。 • 世界各国間で GDP を比較する際の注意すべき点について、理解できるようになります。 • 豊かな国と貧しい国は、何が大きく異なるのか、経済学の考え方とデータを使って明らかにします。
比較優位と貿易の利益:「貿易がすべての国を豊かにする」メカニズム **鎌田 伊佐生 教授** 「貿易がすべての国を豊かにする」って本当？それってどういうこと？本授業では、貿易の経済学（国際貿易論）のカギとなる「比較優位」と「貿易の利益」という概念についてできるだけわかりやすく説明しながら、外国との貿易を通じて自国も相手国も“トクをする”メカニズムについて解説します。	• 貿易を通じて国々が豊かになる・経済的利益を得るメカニズムについて説明します。 • 国際経済学の重要概念である「比較優位」と「貿易の利益」についてわかりやすく解説します。 • 世界貿易機関（WTO）や自由貿易協定（FTA）などによる貿易自由化の意義について知る・考えるきっかけを提供します。
経済成長に必要なのは量か質か？ **天龍 洋平 准教授** 経済成長を実現するためには、大量の資源を投入するのがよいのでしょうか、それとも技術革新を行い効率的に生産できるようにするのがよいのでしょうか。生産関数を手がかりにこの問いに対する答えを考えていきます。	• 一国経済が成長するプロセスを理解できるようになります。 • 日本の高度経済成長や現状についての理解も深まります。 • 勉強やスポーツ、習い事といった日常生活にも役立つヒントが隠れているでしょう。
競争政策とは何か **塚田 尚稔 准教授** 経済の発展において、公正で自由な企業間競争がなぜ、どのように重要なのか学んでみましょう。きっと誰もが知っている有名企業が犯してしまった競争を妨げる違反行為なども紹介します。	• 競争が妨げられると誰にとってどのような不利益が生じるのか理解できるようになります。 • 競争を保つための規則とその仕組みについて学ぶことで、現代経済への理解が深まります。
消費者行動の理論入門:無差別曲線を使った分析の紹介 **藤井 誠二 准教授** もし１万円を持っていたら、あなたはどのように使いますか？本授業では、経済学で消費者の行動を分析する際に用いられる基本的分析道具である無差別曲線の図を使って、この問題を経済学ではどのように考えるかを紹介します。	• 無差別曲線を使った消費行動の分析をします。 • 消費行動の分析を通じて、皆さんが経済学とはどのような学問なのか、ヒントを得ることができます。
原因の効果を知る因果推論 **覃 雷 講師** 経済政策や語学訓練などの効果を正しく評価することは大切な課題です。これらの問題については個人の意思決定が関わっているため，因果推論のフレームによって分析するのが理解しやすく便利です。	• 因果推論のフレームで問題を考える方を理解します。 • 政策の効果と観測されたデータの関係を明らかにします。

日本・新潟県の経済の仕組みを理解しよう

授業の概要（Outline）	授業の魅力（Highlights）
データでみる日本経済 **天龍 洋平 准教授** 経済成長率や失業率、賃金上昇率といった日本経済に関するさまざまなデータを見ていくことで、日本経済の現状と課題について理解を深めていきます。複数のデータを組み合わせることで、どのようなことが推察できるかを一緒に考えていきましょう。	• 日本経済の現状をデータから把握できるようになります。 • 複数のデータを組み合わせることで、新たなことが言えるのかどうかを皆さんと一緒に考えます。 • データの見方だけでなく、見せ方についても理解を深めることができるでしょう。
お金を増やせば物価は上がるの？：金融政策と物価 **秋山 太郎 教授** 日本では、インフレ率を 2%にするという目標をたて、これを実現するということを目指して、長年金金融政策が行われてきました。しかしながら、目標は未だに達成されていません。なぜ金融政策で目標を達成できなかったのでしょうか？経済学での議論を紹介します。	• 金融政策と物価との関係について考えます。 • どのような場合に、お金の量と物価との関係がなくなるのか、理解できるようになります。
新潟市と金沢市、元気なのはどっち？ **佐藤 淳 教授** 北陸を代表する都市である新潟市と金沢市。元気があるのは どっちでしょうか。住みやすいのはどっちでしょうか。両方の都市を経験している講師が、体験とデータを踏まえて分析します。	• 講師が撮影した写真を題材にするので、直感的に理解することができます。もちろん、データも分析するので、論理的にも理解することができます。
産業観光と地方創生 **天龍 洋平 准教授** 地方創生を進める 1 つの手段として産業観光があります。新潟市東区は産業の盛んな街として位置付けられており、この特徴を生かして新潟市東区オープンファクトリーが産業観光の一環として 2023 年から実施されています。この事例をもとに、産業観光や地方創生について考えていきましょう。	• 地方が盛り上がるとはどのようなものか考えるきっかけになります。 • 新潟市東区が行なっている産業観光の実例を学ぶことができます。 • 高校生や大学生がどのような貢献を期待されているか理解できます。
新潟のお米とお酒とお煎餅 **佐藤 淳 教授** 新潟のお米は美味しいですね。お米を加工する日本酒や米菓も、新潟を代表する産業です。しかし、農業の担い手は減り続け、お酒の消費も減っています。新潟を象徴する「お米」「お酒」、「お煎餅」は大丈夫なのか。現状と課題を紹介します。	• 新潟の大地が生み出すものが、これからますます魅力的になることがわかります。きっと、新潟が好きになるでしょう。もちろん、解決すべき課題も把握できます。
町とともに生きて進化する公共交通 **覃 雷 講師** 私たちが毎日使うバスや電車は，単に人を運ぶだけでなく，町の形や人々の暮らし方を大きく変える力をもっています。町が大きくなるほど公共交通がなぜ必要になるのか，逆に公共交通がどのように人の集まりを生み出して町を発展させるのかを一緒に見てみましょう。	• 地元の駅を題材に，交通と町の「成長サイクル」を直感的に理解できます。 • 経済学の基礎としての需要と供給，集積の効果を体験的に学びます。
知的財産制度について **塚田 尚稔 准教授** 新商品が生まれて多くの人がそれを買いたがれば経済が活性化するかもしれない。では、新商品が生まれやすいのはどのような経済環境だろうか。企業や個人が生み出す発明やデザイン、ノウハウなどを保護しその活用を図り、研究開発を促すことで経済社会の発展を目指すための仕組みである知的財産権制度について学びます。	• 制度の仕組みについて基礎知識が身につきます。 • 権利を活用して業績を向上させた企業や、制度への無知から苦い思いをした企業など、様々な事例で理解を深めます。 • 知的財産権の取得状況を国際比較してみます。

高齢者・障がい者にやさしい都市をつくろう

坂口 淳 教授

日本の高齢化率は 2050 年で約 37%となり、超高齢化社会を迎えることになります。私たちの身の回りの地域をみると車椅子で移動しにくい道路は多く、住居や建物のバリアフリー化は遅れています。本授業では高齢者や障がい者によって生活しやすい都市について考えてみましょう。

- 高齢化と都市をキーワードに、高齢化で生じる地域社会の問題についてデータを見ながら学習します。
- 都道府県・政令指定都市で取り組まれている「福祉のまちづくり」の事例を紹介します。
- IoT 等の情報通信技術を活用した高齢者や障がい者にやさしい都市づくりの事例を紹介します。

Selling Poppo-yaki to the Ghosts

Li-hsin Tu 講師

Learn about Taiwan's storied "Ghost Month" (鬼月): the origin, legends, customs and taboos of a month-long period when the island's people and businesses live and operate simultaneously in two parallel worlds.

You are a business owner with the ambition to introduce Niigata's beloved "Poppo-yaki" to the people (and ghosts) of Taiwan. How would you go about promoting your business during this strange but exciting time?

- Consider glocalization challenges and promote cross-culture understanding
- Use SWOT analysis to find hidden opportunities and threats

※ This class is recommended for late summer and autumn season

グローバル経済とビジネスについて学んでみよう

授業の概要（Outline）	授業の魅力（Highlights）
世紀末の世界経済−グローバル経済を源流から考える 佐藤 仁志 教授 世紀末っていつのこと？20 世紀末？いえいえ、19 世紀末です。イギリスの経済覇権の下、世界経済は 19 世紀後半から最初のグローバリゼーションを経験しました。しかし 20 世紀に入ると、大きく頓挫してしまいます。この最初のグロバリーゼーション挫折の物語には、現在のグローバル経済にも多くのヒントがあるように思います。	• 現代のグローバリゼーションの姿と似ているところ、違うところを考えてみましょう。 • 19 世紀の経済のグローバル化はなぜ挫折してしまったのでしょうか。 • 世界経済のガバナンスと国際協調について考えてみましょう。
国際経済学への招待 鎌田 伊佐生 教授 国際経済学とはどんな学問なのか？国際経済学で何を学び、どんなことがわかるのか、そしてどんなふうに活かせるのか？そんな疑問に答えるべく、国際経済学について「貿易の経済学」を中心に概説します。同時に、経済学という学問全般についても紹介します。	• 国際貿易のさまざまな側面と、それらを説明する経済学理論について紹介します。 • 経済学にはどのような分野や種類があり、それぞれどのような意義があるのかについて、概要を知ることができます。 • 貿易の経済学(国際貿易論)を例に、経済学という学問が現実の経済のさまざまな事象や側面を説明するために発展してきたことについて理解を深めます。
グローバルバリューチェーンとは何か 黒岩 郁雄 教授 グローバルバリューチェーン の発展によって世界経済は多大な恩恵を受けてきました。iPhone を見ると、製品開発はアメリカですが、部品の生産・組み立ては、中国などアジア諸国が中心です。この授業では、グローバルバリューチェーンの成り立ちや影響について考えます。	• グローバルバリューチェーンとは何か解説します。 • IT 革命、貿易自由化、経済統合などグローバルバリューチェーンを促進した要因について検討します。 • 米中対立によって生じる供給網の分断など、グローバルバリューチェーンが抱える課題について考えます。
チョコレート、ファッション、スマホから考える持続可能性 李 佳 准教授 現在のグローバル経済では、製品の生産工程が世界中に広がっており、消費者の目から見えにくくなっています。そのために、私たちの生活は他国で発生している労働問題や環境問題とも密接に関わっています。本授業は、チョコレート、アパレル、スマホを事例にバリューチェーンにおける経済・社会・環境面の課題を抽出し、課題解決のためのアクションについて考えます。	• 身近な事例を通じて経済のグローバル化がもたらす機会と挑戦を解説します。 • バリューチェーンの持続可能性を改善するための取り組みを紹介します。

「グローバル分散投資入門」

蔡 越 講師

世界中の様々な資産クラス（株式、債券、不動産など）に投資することで、リスクを分散しながら長期的な資産形成を目指す方法を考えます。この授業では高校生の皆さんが将来の資産形成に役立つ金融理論を紹介します。

- 投資はギャンブルではなく、リスクを上手にコントロールしながら将来のためにお金を育てていく知恵だと理解できます。

東アジアの経済状況

黒岩 郁雄 教授

中国を中心に東アジア諸国は、急速な経済発展を遂げてきました。しかし一部の国では経済成長率が低下し、少子高齢化などの問題が懸念されています。この授業では、東アジアの経済発展の軌跡を振り返るとともに、今後の課題についても検討します。

- 外国企業の誘致や輸出促進、技術革新など東アジア諸国の経済発展メカニズムについて学びます。
- 少子高齢化、所得分配の不平等、環境問題など東アジア諸国が抱える課題について考えます。

企業にとっての新興国市場の魅力とは？

Victor Gorshkov 教授

新興国とは、BRICS をはじめとする近年急激な経済成長を遂げ、先進国の特徴をいくつか有しながらも、まだ十分に発展していない国々のことを指します。本授業では、新興国はどのように成長しているのか、なぜ、世界の多くの企業にとって国際貿易や海外直接投資を展開する上で魅力的な進出先となっているのか、経済統計や関連する国際経済学・国際ビジネス理論を紹介しながら解説します。

- 新興国市場の主な特徴および共通点について学びます。
- 新興国の経済成長をもたらした要因を理解できるようになります。
- 企業にとっての新興国市場の魅力を把握し、企業はなぜ新興国市場に進出しているのか理解できるようになります。

金融から考える持続可能性

蔡 越 講師

この授業では、持続可能な開発目標（SDGs）と、それを達成するために不可欠な「金融」の役割について学びます。SDGs の 17 の目標を身近な問題と結びつけながら、「なぜ SDGs の達成にお金が必要なのか？」「私たちのお金はどのように社会や環境に影響を与えているのか？」といった疑問を解き明かしていきます。

- SDGs という世界共通の目標と、それを支える金融のダイナミックなつながりを知ることで、社会の仕組みへの理解が深まります。従来のお金儲けだけを目的としない、環境や社会貢献を重視する新しい投資の形（ESG 投資、インパクト投資など）を知ることで、視野が広がります。

The Economics of Globalization—What is the Commodity Chain and How Does Fair-Trade Relate to It?

Julia Christmas 准教授

The lesson will help students to understand where things such as coffee, bananas, and chocolate come from and how the commodity chain works (from the farmer to the consumer).

- Students will learn important issues about price-setting, and steps for better global citizenry that can be taken to help farmers and their families prosper.
- Students will begin to understand benefits of the fair-trade system for promoting many of the SDGs.
- Students will learn key English vocabulary related to the commodity chain, fair-trade, and SDGs.

Academic English for Business Settings

Patrick NG 教授

Students will learn some basic communicative English skills such as making a short introduction or personal request, and making notes using a branch diagram, which are applicable in Business situations.

- Understand the difference between English and Japanese communication styles
- Learn to make a short introduction and personal request in English
- Listen and make notes in English using a branch diagram

時事問題への理解を深めよう

授業の概要（Outline）	授業の魅力（Highlights）

データ分析とは何か

石塚 辰美 教授

人工知能（AI）とは何か。どのような技術発展があり AI が注目されるようになったのでしょうか。そこではどのような技術が使われているのでしょうか。また経済学に必要とされるデータ分析とどう関連しているでしょうか。このような疑問に応えます。

- 人工知能（AI）とは何か理解できるようになります。
- 人工知能（AI）とデータ分析との関係について分かりやすく説明します。

環境問題と私たちのライフスタイルについて考える

坂口 淳 教授

地球温暖化、海洋プラスチック汚染、フードロスなどの環境問題が深刻になってきています。本授業では経済学の観点から環境問題と私たちのライフスタイルについて考えていきます。

- 環境問題の発生原因について経済学の観点から学ぶことができます。
- 世界各国で行われている環境にやさしいライフスタイルの取り組み事例を紹介します。
- 環境ナッジなどの行動経済学を用いた省エネ・省資源の取り組みについて学習します。

近くて遠い隣人～データでみる日中経済関係～

李 佳 准教授

日中関係について近年の世論調査の結果では悲観的な回答が目立つ一方で、経済活動を通して両国は深く結びついており、中国なしでは日本経済が立ち行かなくなると言われるほどです。この授業では、対中 ODA(政府開発援助)・貿易・投資の 3 つの側面から、1980 年代以降の日中経済関係の構造的変化を説明します。

- 日中経済関係の実情を正確に理解することができます。
- 米中経済対立を背景に、最近のサプライチェーン再編の議論を紹介しながら、今後の日中関係のあり方について考えます。

新興国発のリバースイノベーションって何？

Victor Gorshkov 教授

近年、イノベーションが先進国で生まれるという、これまでとは逆の動きが起きていて、新興国発のイノベーションが先進国市場に流通されることがあります。この現象をリバースイノベーションと呼びます。本授業では、新興国発の様々なイノベーションの事例を取り上げながら、その概要や生まれた背景、経済や社会に与える影響について紹介します。

- リバースイノベーションの特徴およびメリットとデメリットについて学びます。
- なぜ、リバースイノベーションが新興国において生まれやすいか考えます。
- 日本で普及したリバースイノベーションの事例を紹介します。

変な道具: スマホ

石塚 辰美 教授

本授業では、人間が手にした道具の中でも、一風変わった道具「スマホ」とは何か、を考えてみましょう。まず我々の身近にある**道具とスマホを比較**してみて、特別な違いがあることに気付いてみましょう。

- スマホに込められたコンピュータ歴史から未来の姿まで学びます。
- 50 年後の私たちの生活の中でスマホはどのように形を変えていくのか考えます。
- 魅力的で役に立ち社会を一変させる道具を一緒に考えてみましょう。

Brushing Up Your Listening and Speaking Skills

Julia Christmas 准教授

Students will learn about the four tendencies of English that are frequently used in natural speech by good speakers of English: stress, rising and falling intonation, and linking or changing sounds. They will focus on specific things they can do to better their ability to catch the meaning when listening. In addition, the same focus will help support students as they speak—so their speech will be easier for others to understand.

- Knowledge of these four tendencies helps us to understand and be understood, however, they are not often taught in English classes.
- This lesson will help students understand the importance and usefulness of developing these four tendencies—for both listening and speaking

Generation Zzz

Li-hsin Tu 講師

Humans spend a third of their lives sleeping. In this class, we will consider the importance of sleep, and conduct a small quantitative research surveying how much sleep we get on average as a group. We will then make a statistical graph of our survey finding. What can the graph tell us about the community' s overall mental health and physical wellbeing?

- Experience CLIL curriculum and task-based learning
- Learn sample quantitative research methods and hypothesis-forming process
- Learn vocabulary for relevant topics in current public discourse

Food and Entertainment

Patrick NG 教授

In business settings, food and entertainment are key conversation topics. The objective of this class is to allow students to understand, listen and talk about food and entertainment in a business setting.

- Learn vocabulary related to eating out
- Make decisions on entertaining visitors
- Listen to ways to entertain a group of important foreign visitors