

博士課程の概要

基本理念

本学博士課程は、以下に掲げる人材の養成を基本理念とします。

- (1) 高度な研究能力を有する政策研究の研究者
- (2) 高度な実務的専門知識と学問的体系に沿った政策分析能力を有する実務家

教育目標

本学博士課程は、国際的スタンダードを満たす教育を通じて、

- (1) 高度な政策研究能力
- (2) 政策研究に必要な複数分野のディシプリン
- (3) 社会科学諸分野における論文作成能力を向上させます。

博士論文は、以下の基準を満たすものでなければなりません。

- (1) Policy-relevancy ないし policy implication を有するものであること。
- (2) それぞれの学術分野の研究動向や先行研究を踏まえ、かつ、オリジナリティーを示すものであること。

- (3) 特定政策に関する優れた分析に立脚するものであるか、鮮明な問題意識に立脚したレトロスペクティブな歴史的研究ないしはケーススタディーとして深い洞察を含むものであること。

上記基準を満たすためには、以下のいずれかを満たすことを必要要件とします。

- (1) 研究成果の一部が査読制を有する学術誌に掲載されたか、又は掲載が採択されていること。
- (2) 研究成果がすでに商業出版（出版助成等による出版を含む）されたか、あるいは予定されていること。
- (3) 上記(1)、(2)に相当すると認められる水準にあること。

設置プログラムの概要

本学博士課程には、GRIPS Global Governance Program (G-cube)、Policy Analysis、科学技術イノベーション政策、防災学、政策プロフェッショナルの5つのプログラムが設置されています。各プログラムの詳細については表1を参照してください。

博士課程の修了要件

履修指導

履修指導は、各学生が博士論文を完成させるために必要な科目全てを履修、修得することを目的として、それぞれの専門能力に応じて個別的、重点的に行います。授業形式、指導方式は以下のとおりです。

- (1) 本学博士課程において提供される授業は、講義、演習、ゼミ形式等で行う。また、国際会議等における論文発表のための論文作成と発表演習、共同研究による論文作成と発表演習などを通じて行う場合もある。
- (2) 政策研究者を志向する者に対する指導は、概ね、各種ディシプリンに基づく学術的成果の発表、政策分析研究の成果発表等を目的として進められる。
- (3) 行政官キャリアを志向する者に対する指導は、概ね、特定政策に関する深い洞察力・歴史的検証に立脚したケーススタディーやレトロスペクティブスタディーを実施し、外部に対して発表することを目的として進める。

研究指導

本学博士課程における研究指導は、当該学生の研究課題と専門的能力、研究遂行能力に応じて、複数の指導教員によって構成される指導教員委員会(Advisory Committee)を通じて行います。指導教員委員会の構成は主指導教員1名、副指導教員1名以上3名以内とします。指導教員委員会は、当該学生の研究計画、これまでの科目履修状況等に応じて授業科目の履修についても指導します。授業科目の履修にあたっては、政策研究遂行上必要となる複数のディシプリン(主専攻・副専攻)を修得するものとします。

カリキュラム

プログラム別履修概要は表2に示すとおりです。博士論文提出資格試験(Qualifying Examination/以下QE)実施概要は表3に示すとおりです。

修了要件

本学博士課程においては、すべての学生は(1)履修要件を満たし、(2)QEに合格した上で、(3)論文の最終審査に合格することが要求されます(QEお

び博士論文審査の標準的な実施時期については表4および表5参照)。履修要件、QE、博士論文発表会、博士論文審査委員会の概要は以下のとおりです。

(1)原則として1年次終了前後に、表2に掲げたプログラム別履修概要の必要単位数を取得済みまたは取得が見込まれる場合、QEに臨むことができる。

(2)QEは筆記試験と口述試験で構成される(Policy Analysisプログラムでは、Basic QEとField QEが課される。詳細については表3および表4参照)。

博士論文執筆のために必要な基礎知識を筆記試験で確認し、研究能力と研究計画の妥当性について口述試験で確認する。

筆記試験は主指導教員による1科目、副指導教員または、主指導及び副指導教員により認定された指導教員以外の教員による2科目(政策プロフェッショナルプログラムで博士(政策研究)の学位を希望する場合は1科目)を任意の形式(in-class, take-home, open-note(book), closed-note(book))で行い、すべての科目で100点満点中60点以上を合格とする。

口述試験では学生による研究計画案をもとに質疑応答を行う。原則3名以上の審査委員全員の討議によって可否を決定する。筆記試験、口述試験に不合格の場合、6ヶ月以上の期間において、それぞれ2度目まで受験可能とする。筆記試験と口述試験の両試験に合格した場合に、QE合格とする。

(3)すべての博士課程学生は博士論文発表会において、研究成果を発表し、その正当性、妥当性、学術的貢献度を公表、立証しなければならない。通常45分の口頭発表の後、45分の質疑応答を行う。博士課程学生は、審査対象の博士論文を博士論文発表会の4週間前までに教育支援課プログラム運営担当に論文全文データを提出する。プログラム運営担当は学生からの提出物一式を博士論文審査委員会に提出する。

博士論文審査委員会

博士論文審査委員会は、指導教員委員会メンバー(主指導及び副指導教員)に加えて、外部審査委員1名、博士課程委員会委員長代理が加わり、合計4名または5名とします。審査は、発表会での質疑応答の状況を踏まえ、審査委員全員が評価基準5~1

5. 博士課程

の5段階のいずれかの評価を行い、評価の中央値が5となったものを合格とし、中央値が1となった場合に不合格とします。評価の中央値が5か1になるまで審査、評価、修正のプロセスを続けます。博士課程学生は、博士論文審査委員会の最終確認を受け

た後、全文データ最終稿を博士課程委員会及び研究教育評議会の2週間前までにプログラム運営担当に提出します。博士課程委員会及び研究教育評議会にて修了判定承認を受け、学位記が授与されます。

表1 博士課程プログラムの構成

前後期 区分	プログラム	受入 学生	フィールド (研究分野)	学位名	担当 デレクター
5年 前期 ・ 後期 一貫 ／ 3年 後期	プログラム Policy Analysis 経済学の方法論を使い、日本および世界の 政策課題を理論的、実証的に研究・分析で きる者を育成する	日本人 留学生	経済	Ph.D. in Public Economics : 博士 (公共経済学) Ph.D. in Development Economics : 博士 (開発経済学) Ph.D. in International Economics : 博士 (国際経済学) Master of Arts in Public Economics : 修士 (公共経済学) Master of Arts in Development Economics : 修士 (開発経済学) Master of Arts in International Economics : 修士 (国際経済学)	Hsu
	GRIPS Global Governance Program (G-cube) 新しい世界秩序形成に参画する意思と能力 を併せ持つ国家・国際機関・産業界等の将 来のトップリーダーや、安全保障・外交政 策について高度な戦略性と専門性を持った 人材を養成する	日本人 留学生	政治、経済、 地域研究、 歴史、安全保 障・国際問題	Ph.D. in Advanced Policy Studies : 博士 (政策研究) Ph.D. in International Relations : 博士 (国際関係論) Ph.D. in International Development Studies : 博士 (国際開発研 究)	高橋
3年 後期	防災学 (Disaster Management) 水災害リスクマネジメント分野において国 及び国際的な戦略・政策の企画・実践を指 導し、研究者を育成できる人材を養成する	日本人 留学生	防災学	Ph.D. in Disaster Management : 博士 (防災学)	日比野
	科学技術イノベーション政策 (Science, Technology and Innovation Policy) 科学的なアプローチを用い、科学技術イノ ベーション政策の企画・立案、遂行、評価、 修正を行うことができ、高度専門職業人と 高度な研究能力を有する研究者を育成する	日本人 留学生	科学技術イノベ ーション政策	Doctor of Policy Studies : 博士 (政策研究) Ph.D. in Public Policy : 博士 (公共政策分析)	林
	政策プロフェッショナル (Policy Professionals) 事例研究の蓄積を通じて、政策の現場と学 界の本質的な交流を促進し、高度な実務的 専門知識と政策分析能力を有する実務家を 養成する	日本人	事例研究	Doctor of Policy Studies : 博士 (政策研究) Ph.D. in Government : 博士 (政治・政策研究)	飯尾

表2 プログラム別履修概要

プログラム	フィールド (研究分野)	初年度 (QE 以前)	2 年目以降
Policy Analysis	経済	Basic QE 以前に、必修科目 6 科目 (12 単位) を履修する。Basic QE は、入学後 1 年以内 (5 年課程の学生においては 2 年以内) に合格しなければならぬ。Field QE を受けるには、Recommended Courses を 3 科目以上 (6 単位以上) 取得する必要がある。	必要に応じて経済系理論科目を履修し、Field QE に合格後、博士論文作成に努める。
GRIPS Global Governance Program (G-cube)	政治、経済、地域研究、歴史、安全保障、国際問題	カリキュラムに基づき 12 単位以上を履修し、研究計画を作成して QE を受験する。	チュートリアル、G-cube ワークショップを含めて必要単位を履修しつつ博士論文作成に努める。
防災学 (Disaster Management)	防災学	防災学に関する科目の中から 8 単位以上を履修する。	必要に応じて防災学に関する科目を中心に履修しつつ博士論文作成に努める。
科学技術イノベーション政策 (Science, Technology and Innovation Policy)	科学技術イノベーション政策	カリキュラムに基づき 10 単位以上 (科学技術イノベーション政策に関する学修歴がない場合は 16 単位以上を推奨) を履修するとともに、論文作成の骨格を準備する。	QE 終了後は、必要に応じて研究に必要な方法論などの知識を深め、論文指導セミナーに出席しながら博士論文作成に努める。
政策プロフェSSIONナル (Policy Professionals)	事例研究	政策プロフェSSIONナルカリキュラムに基づいて 10 単位以上 (これ以上を課す場合もある) を履修するとともに、論文作成の骨格を準備する。	必要に応じて政策プロフェSSIONナルカリキュラムに基づいて履修しつつ博士論文作成に努める。

表3 博士論文提出資格試験 (QE) 実施概要

本学博士課程学生は、必要な科目を履修し、原則として1年次終了前後（※QEの標準的な実施時期については表4を参照）に必要な単位数を取得済みまたは取得が見込まれる場合、QEに臨むことができる。

QEは筆記試験と口述試験で構成される。Policy Analysis プログラムについては、Basic QE と Field QE で構成される。

プログラム	筆記試験 / Basic QE		口述試験 / Field QE	
	試験者 / 科目	実施方法	試験者	実施方法
Policy Analysis	主指導教員 / 以下の3科目： -Microeconomics -Macroeconomics -Econometrics ※以下の科目を履修後、Basic QEの受験が可能： -Advanced Microeconomics -Advanced Macroeconomics -Advanced Econometrics (それぞれのコースのI, IIを履修)	1日に1科目、 in-class, closed-book で筆記試験を行う	主指導教員及び副指導教員を 含む原則3名以上 Field QEの受験資格： (a) Basic QE (全3科目)に 合格していること (b) Recommended Courses より6単位以上を取得し ていること (c) Graduate Seminar Iを履 修済みであること (d) 主指導教員により承認さ れていること	学生の初期の研究結果の草稿 をもとに口頭発表を行い、質疑 応答を行う
GRIPS Global Governance Program (G-cube)	-主指導教員 / 1科目 -副指導教員、または主・副指導教員が適当と認定した教員 / 2科目 計3科目	in-class / take-home のいずれか open / closed-book のいずれかを選択し、 筆記試験を行う	主指導教員及び副指導教員を 含む原則3名以上	学生の研究計画案をもとに口 頭発表を行い、質疑応答を行う
防災学 (Disaster Management)				
科学技術イノベーション政策 (Science, Technology and Innovation Policy)				
政策プロフェSSIONナル (Policy Professionals)	主指導教員 / 1科目			

5. 博士課程

表 4 QE の標準的な実施時期

	PA		G-cube		科学技術イノベーション政策プログラム	防災学プログラム	政策プロフェッショナル
	3年制	5年制	3年制	5年制	3年制	3年制	3年制
1年目	-----Coursework-----						
	Basic QE	Basic QE	Written QE	Written QE			Written QE
2年目			Oral QE	Oral QE	Written QE	Written QE	Oral QE
	Field QE				Oral QE	Oral QE	
3年目							
	Defense	Field QE	Defense		Defense	Defense	Defense
4年目	/		/		/	/	/
5年目							
		Defense		Defense			

表 5 博士論文審査の標準的な実施時期

	修了時期			
	3月	6月	9月	12月
博士論文審査委員の決定(→実施体制承認・博士課程委員会)	10月第3または第4水曜日	1月第3または第4水曜日	4月第3または第4水曜日	7月第3または第4水曜日
論文提出(→査読・審査実施の公表)	11月	2月	5月	8月
博士論文発表会・審査会	12月	3月	6月	9月
最終稿提出期限	下記博士課程委員会の2週間前			
審査結果の承認(博士課程委員会)	3月第1水曜日	6月第3または第4水曜日	9月第1または第3水曜日	12月第2または第3水曜日
審査結果の承認(研究教育評議会)・修了日	同上	同上	同上	同上

- *上記は評価が4以上の場合のスケジュール。評価がそれより低い場合にはこれよりも時間を要する。
- *博士課程委員会及び研究教育評議会は8月には実施していない。
- *実施時期は、年度により変更することがある。

博士課程プログラム

Policy Analysis Program(5年制・3年制)

(1) 目的

本プログラムでは、経済学の方法論を使い、日本および世界の政策課題を理論的、実証的に研究・分析できる者を育成します。

(2) プログラムの特色

- ① 学生は通常 10 月に入学し、標準修業年限は 5 年です。修士は 2 年で取得可能であり、既に経済学の修士を取得した上で本プログラムに入学する人は、最短 3 年で博士の学位を取得することも可能です。
- ② アドバンスレベルのミクロ経済学、マクロ経済学、及び計量経済学を履修し、博士論文提出資格試験 (Qualifying Examination/以下 QE) に合格することによって、博士論文執筆に進むことができます。Policy Analysis Program については、Basic QE 及び Field QE が課されます。
- ③ 経済学の方法論の習得を必須とし、経済学の各論、および、政策分析の関連科目を履修することで、様々な政策課題に対応できる力を養います。
- ④ 政策分析に必要な経済学の方法論を習得することと並行して、講義・演習・研究会等の中で実際の政策立案や分析を行っている担当者や OB らと日常的に接することを通じて、問題意識の醸成とその解決策について考察する機会を提供します。
- ⑤ 入学者に対して必ずしも経済学に関する学位や予備知識を要求しませんが、経済学に関する知識と理解の程度に応じて、必修科目を履修する前にそれよりも基礎的な科目の履修を求めたり、あるいは、必修科目の一部の履修を免除するなど、学生の能力に応じた教育を行います。
- ⑥ 日本人だけでなく、外国人の学生も多く在籍するため、また博士号取得後直ちに国際的に通用する人材を輩出するため、すべての講義は英語で行われます。

(3) 専門分野 (取得可能な学位の種類)

プログラムにおいて以下の専門分野を設定し、それぞれにおいて MA 及び Ph. D. の学位を授与します。

Public Economics

Development Economics

International Economics

GRIPS Global Governance Program (G-cube) (3年制)

本プログラムは、新しい世界秩序、地域秩序の形成に参画する意思と能力を持ち、国家、国際機関、産業界などで指導的な役割を果たしうるトップリーダー(Leader of Leaders)の養成を目的としています。そのために、長期的かつ複眼的で幅広い視野からの確かな判断をする能力と、歴史や教養に裏打ちされた大局観を培うよう、工夫されたカリキュラムを提供します。

まず、本プログラムでは、経済学、政治学、歴史、それぞれの分野の考え方の基本と主要な分析手法を習得する機会を提供します。その際、討論や学生が発表する機会を数多く設け、コミュニケーション能力の醸成を図ります。また、国家的な危機の対処に携わった人物、グローバルビジネスを展開する産業界のリーダー、世界共通の政策課題に取り組む国際機関のリーダーなどの体験談を聞き、大局観を身に着け、実践的に使えるように訓練します。講義、チュートリアル、論文指導、試験等はすべて英語で行います。

本プログラムは、ミッドキャリアの行政官のほか、さまざまな分野でグローバルな活躍を目指す、既に関連分野で修士号を持った学生を対象としています。

防災学プログラム(3年制)

近年、都市化や工業化の進展、気候変動などにより、水災害は世界中で増加・深刻化しており、激甚な被害が経済発展を著しく阻害しています。こうした災害に対する抵抗力を構築し持続的な開発を行うには、水災害リスクマネジメントの研究者や教育者、戦略・政策立案者の養成が求められています。政策研究大学院大学 (GRIPS) と土木研究所水災害・リスクマネジメント国際センター (ICHARM) は、国及び国際的な戦略・政策の企画・実践を指導し、研究者を育成することができる人材を養成することを目的とします。

5. 博士課程

本プログラムでは、すでに修士の学位を取得した者、もしくは同等の能力を有し、大学あるいは研究機関等での研究経験や水災害リスクマネジメント分野での実務経験を有する学生を受け入れます。本プログラムは英語で行われ、標準修業年限は3年です。

本プログラムには、東京大学との単位相互認定交換制度があります。また、ICHARMのリサーチ・アシスタント (ICHARM RA) として採用される可能性もあり、その場合には、ICHARMの研究補助業務に従事しながら、博士課程を修了することができます。これは、研究を行いながらICHARMでの実務を学び経験できる非常に良い機会になります。

科学技術イノベーション政策プログラム(3年制)

知識が経済・社会の発展に大きな影響を及ぼす知識基盤社会においては、科学技術イノベーション政策の役割は、科学知識の発展のためだけでなく、新産業創出や、雇用の確保、生活の質の向上、環境問題、さらにはSDGsを含めた社会課題の解決のためにも急速に高まっています。また、デジタル化の時代において研究開発やイノベーションの方法論も変化し、その政策やマネジメントのあり方の理解も必要となっています。

こうした背景のもと、本プログラムでは、エビデンスベースのアプローチを用い、科学技術イノベーション政策の企画・立案、遂行、評価、修正を行うことができる人材の育成を目指します。特に、このような人材に求められる高度な政策研究能力と企画力、そのために必要となる複数のディシプリンの修得、社会科学諸分野における分析能力、高等教育での教授能力、高度の外国語能力を身につけた、行政官、実務者、研究者等を養成することを目指しています。

教授陣には、国内外の優れた科学技術イノベーション政策研究の専門家を揃え、さらにより実践的な研究教育を行うため、科学技術イノベーション政策を専門とし、第一線で活躍する実務家を講師として迎えています。また、優れた研究者や実務家を招いた研究会、講演会も開催します。

学位は、学術分野に確固たる理論的貢献をする論文を執筆した場合に授与する Ph.D.と事例研究・政策分析を軸として実務的貢献を重視した論文を執筆した場合に授与する Doctor の2種類を用

意し、志望者の希望や特性に応じた論文執筆指導を行います。

政策プロフェッショナルプログラム(3年制)

高度な実務的専門知識と政策分析能力を有する実務家を養成するという本学建学の理念に沿って、すでに政策に関わる職務経験を十分に積み、基礎的な政策分析能力をも備えた実務家などを対象に、事例研究を軸とした博士論文の執筆を主たる内容とする博士課程のプログラムが政策プロフェッショナルプログラムです。なお、本プログラムでは、プログラムの性格から、原則として Ph.D.とは違う学位である博士(政策研究) = Doctor of Policy Studies を授与していますが、入学前の修学経験や履修条件などを考慮して、場合によって、博士(政治・政策研究) = Ph.D. in Government を授与することがあります。

教育課程は、原則として入学後1年間で集中的に必要な講義・演習を履修するとともに、演習を通じて論文の骨格を作成し、2年目以降は、職場に戻って実務をこなしつつ、論文の完成を目指して研究を続け、入学後3年間で博士の学位を取得することを標準として設計されています(軽減された職務につきながら履修する場合、最初の集中的履修期間を2年にすることもできます)。

本プログラムは、それぞれがすでに持っている問題意識と経験を最大限に生かし、それに本学における学問分野のトレーニングを効率的に組み合わせることで、優れた事例研究を世に問うとともに、それを通じて高度な実務家としての能力に磨きを掛けることを目指しています。そのため、カリキュラムは、必要な学問分野における分析能力を身につける科目とともに、視野を広げるための科目や論文の書き方などの研究技術に関わる科目などを集中的に履修する仕組みとなっています。学問分野としては、政治・行政学を基盤としながら、経済学や国際関係論、法学、工学などさまざまな分野を総合的に応用することとします。

本プログラムは、原則として、すでに修士の学位を持つ政策に関わる実務家で、博士レベルの事例研究を遂行するに足る実務経験、あるいは研究能力を備えた者で、官公庁や報道機関、NPOなどに在籍し、10年以上の経験を有している者を対象とします。ただし、修士の学位を持たない場合や、経験年数が満たない場合にも、適性に応じて審査

の上で入学を認める場合があります。

本プログラムには、4月、8月、10月に入学が可能ですが、4月の入学を奨励し、転任などの都合で修学時期を確保するために必要なときなどに限って8月または10月の入学を認めています。入学時期のほか、出願者の入学前の準備状況・研究テ

ーマによって、能力にかかわらず入学がかなわない場合もありますので、受験希望者は、アドミッションズオフィスを通じて、早めにプログラム・ディレクターに事前相談を行うことをお勧めします。

5. 博士課程

Academic Year 2024-2029 Curriculum
(1)-1 Policy Analysis (Five Year Ph.D. Course)

Category	Course No.	Course Name	Instructor	Term	Credit	Master's	Ph.D.
I Required Courses	ECO6000E	Advanced Microeconomics I	YAMAZAKI Akio	Fall (Session I)	2	16	8
	ECO6010E	Advanced Microeconomics II	YAMAZAKI Akio	Fall (Session II)	2		
	ECO6050E	Advanced Macroeconomics I	PORAPAKKARM Ponpoje	Fall (Session I)	2		
	ECO6060E	Advanced Macroeconomics II	FUJIMOTO Junichi	Fall (Session II)	2		
	ECO6700E	Advanced Econometrics I	LEON-GONZALEZ Roberto	Fall (Session I)	2		
	ECO6710E	Advanced Econometrics II	LITSCHIG Stephan	Fall (Session II)	2		
	ECO7010E	Graduate Seminar I	LITSCHIG Stephan, YAMAZAKI Akio, IZUMI Yutaro, GOTO Jun	Spring/Fall	4		
	ECO7020E	* Graduate Seminar II	LITSCHIG Stephan, YAMAZAKI Akio, IZUMI Yutaro, GOTO Jun	Spring/Fall	4		
	ECO7030E	* Graduate Seminar III	LITSCHIG Stephan, YAMAZAKI Akio, IZUMI Yutaro, GOTO Jun	Spring/Fall	4		
II Recommended Courses	ECO6020E	Advanced Microeconomics III	MUNRO Alistair	Spring (Session I)	2	30	38 (Including master's credits)
	ECO6030E	Advanced Microeconomics IV	TBA	Spring (Session II)	2		
	ECO6070E	Advanced Macroeconomics III	BRAUN Richard Anton	Spring (Session II)	2		
	ECO6080E	Advanced Macroeconomics IV	HSU Minchung	Spring (Session I)	2		
	ECO6720E	Advanced Econometrics III	TBA	TBA	2		
	ECO6730E	Advanced Econometrics IV	GOTO Jun	Spring (Session II)	2		
		See Auxiliary Table					
III Elective courses	ECO2720EB	Introduction to Applied Econometrics	IZUMI Yutaro	Fall	2	6	
	ECO3000E	Mathematics for Economic Analysis	MUNRO Alistair	Fall	2		
	ECO7040E	* Graduate Seminar IV	LITSCHIG Stephan, YAMAZAKI Akio, IZUMI Yutaro, GOTO Jun	Spring/Fall	4		
	ECO7050E	* Graduate Seminar V	LITSCHIG Stephan, YAMAZAKI Akio, IZUMI Yutaro, GOTO Jun	Spring/Fall	4		
		Courses not listed in this table (with Program Director's approval).					
X Others		** Courses offered by the Center for Professional Communication					

Notes:

1. Course requirements:

For a Master's degree, students must complete a minimum of 30 credits, 16 of which must come from Category I, and 6 of which from Category II.

For the Ph.D. degree, students must complete a minimum of 38 credits in total. Students must complete a minimum of 24 credits from Category I and 6 credits from Category II.

2. If a student takes the same course in both English and Japanese, only one course will count toward the degree.

3. The courses marked with * can be registered only by those who passed at least one of the subjects of the Basic QE (Microeconomics, Macroeconomics, and/or Econometrics).

4. A student who has passed the Basic QE is required to attend the Policy Analysis Research Workshop and make at least two presentations prior to submitting the Ph.D. dissertation.

5. Students are required to submit a policy paper as a requirement for the Master's degree. In the PA program, this is done in Graduate Seminar I.

6. Students who do not have any sufficient backgrounds in intermediate level microeconomics, macroeconomics, and econometrics should take Microeconomics I, II, Macroeconomics I, II, and Introduction to Applied Econometrics.

7. ** Credits earned in these courses cannot count toward the degree.

8. The degree title shall be 'Ph.D. in International Economics', 'Ph.D. in Development Economics' or 'Ph.D. in Public Economics' determined according to the electives taken by the student, the content of the dissertation and the advice of the Program Director.

9. Courses offered in the Program are subject to change.

Academic Year 2024-2027 Curriculum
(1)-2 Policy Analysis (Three Year Ph.D. Course)

Category	Course No.	Course Name	Instructor	Term	Credit	Ph.D.
I Required Courses	ECO6000E	* Advanced Microeconomics I	YAMAZAKI Akio	Fall (Session I)	2	34
	ECO6010E	* Advanced Microeconomics II	YAMAZAKI Akio	Fall (Session II)	2	
	ECO6050E	* Advanced Macroeconomics I	PORAPAKKARM Ponpoje	Fall (Session I)	2	
	ECO6060E	* Advanced Macroeconomics II	FUJIMOTO Junichi	Fall (Session II)	2	
	ECO6700E	* Advanced Econometrics I	LEON-GONZALEZ Roberto	Fall (Session I)	2	
	ECO6710E	* Advanced Econometrics II	LITSCHIG Stephan	Fall (Session II)	2	
	ECO7010E	Graduate Seminar I	LITSCHIG Stephan, YAMAZAKI Akio, IZUMI Yutaro, GOTO Jun	Spring/Fall	4	
	ECO7020E	** Graduate Seminar II	LITSCHIG Stephan, YAMAZAKI Akio, IZUMI Yutaro, GOTO Jun	Spring/Fall	4	
	ECO7030E	** Graduate Seminar III	LITSCHIG Stephan, YAMAZAKI Akio, IZUMI Yutaro, GOTO Jun	Spring/Fall	4	
II Recommended Courses	ECO6020E	* Advanced Microeconomics III	MUNRO Alistair	Spring (Session I)	2	6
	ECO6030E	* Advanced Microeconomics IV	TBA	Spring (Session II)	2	
	ECO6070E	* Advanced Macroeconomics III	BRAUN Richard Anton	Spring (Session II)	2	
	ECO6080E	* Advanced Macroeconomics IV	HSU Minchung	Spring (Session I)	2	
	ECO6720E	* Advanced Econometrics III	TBA	TBA	2	
	ECO6730E	* Advanced Econometrics IV	GOTO Jun	Spring (Session II)	2	
		See Auxiliary Table				
III Elective Courses		Courses not listed in this table (with Program Director's approval).				
X Others		*** Courses offered by the Center for Professional Communication				

Notes:

- This table applies to those who commenced from a GRIPS master's program with a Master's degree (internal students hereafter), and to those with equivalent ability to internal students.
- Course requirements: For the Ph.D. degree, students must complete a minimum of 34 credits, 24 of which must come from Category I and 6 from Category II.
- Internal Students may claim up to 10 credits to be transferred to the courses marked with *. With the permission of the Program Director, students who have taken all the required 6 Advanced courses as GRIPS Masters students may substitute one other ECO course.
- The courses marked with ** can be registered only by those who passed at least one of the subjects of the Basic QE (Microeconomics, Macroeconomics and/or Econometrics).
- A student who has passed the Basic QE is required to attend the Policy Analysis Research Workshop and make at least two presentations prior to submitting the Ph.D. dissertation.
- If a student takes the same course in both English and Japanese, only one course will count toward the degree.
- *** Credits earned in these courses cannot count toward the degree.
- The degree title shall be 'Ph.D. in International Economics', 'Ph.D. in Development Economics' or 'Ph.D. in Public Economics' determined according to the electives taken by the student, the content of the dissertation and the advice of the Program Director.
- Courses offered in the Program are subject to change.

5. 博士課程

[AuxiliaryTable] Policy Analysis Program

Category	Course No.	Course Name	Instructor	Term	Credit
II Recommended Courses	ECO2020EA	Government and Market	OKAMOTO Ryosuke	Winter	2
	ECO2610E	Finance and Economic Growth	TBA	TBA	2
	ECO2770E	Applied Econometrics	LITSCHIG Stephan	Winter	2
	ECO2780E	Applied Econometrics Practice	LITSCHIG Stephan	Winter	2
	ECO2790E	Data Science for Public Policy	GOTO Jun	Spring	2
	ECO3104E	Political Economy	IZUMI Yutaro	Spring	2
	ECO3130E	Economics of Tax Policy	YAMAZAKI Akio	Winter	2
	ECO3210E	Competition and Regulatory Economics	TANAKA Makoto	Spring	2
	ECO3400E	International Trade	HSU Minchung	Spring (Session I)	2
	ECO3490E	International Economic Policy Analysis	KAWASAKI Kenichi	Spring	2
	ECO3510E	Environmental Economics	MUNRO Alistair	Spring	2
	ECO3530E	Resource and Energy Economics	TANAKA Makoto	Winter	2
	ECO3710E	Time Series Analysis	TBA	TBA	2
	ECO3720E	Cost Benefit Analysis I	KIDOKORO Yukihiro	Winter	2
	ECO3740E	Economic Modeling for Policy Simulations	HOSOE Nobuhiro	Summer	2
	ECO3840EB	Development Economics	KIJIMA Yoko	Winter	2
	ECO3870E	Agricultural Development	KIJIMA Yoko	Spring (Session I)	2
	ECO3890E	Development Econometrics	TAKAHASHI Kazushi	Summer	2
	ECO3920E	Economic History and Institutions	IZUMI Yutaro	Spring	2
	ECO5910E	Guided Self-Study I	Various	Fall/Winter/Spring/Summer	2
	ECO5920E	Guided Self-Study II	Various	Fall/Winter/Spring/Summer	2
	ECO6770E	Computer Programming for Economics	PORAPAKKARM Ponpoje	Fall (Session II)	2
	ECO6810E	Advanced Development Economics	YAMAUCHI Chikako	Spring	2
ECO6820E	Economics of Health and Education	YAMAUCHI Chikako	Fall (Session I)	2	
ECO9010E	Advanced Research Methods in Macroeconomics	BRAUN Richard Anton	Spring(session II) through Fall	2	
Notes: Students need the approval of the program director and the supervisor (if assigned) to register in these courses.					

Academic Year 2024-2027 Curriculum

(2) GRIPS Global Governance Program (G-cube) (Three Year Ph.D. Course)

Category	Course No.	Course Name	Instructor	Term	Credit	Ph.D.
I Required Courses	GGG5040EA	Dissertation Proposal Seminar	TAKAHASHI Kazushi	Fall through Winter	1	4
	GGG6000E	Executive Seminar	TAKAHASHI Kazushi	Summer	1	
	GGG6050E	G-cube Workshop	IWAMA Yoko, KIJIMA Yoko, TAKAGI Yusuke	Fall/Winter/Spring/Summer	2	
II Recommended Courses		See Auxiliary Table				18
	GGG5110E	* Tutorial I	Various	Fall/Winter/Spring/Summer	2	
	GGG5120E	* Tutorial II	Various	Fall/Winter/Spring/Summer	2	
	GGG5130E	* Tutorial III	Various	Fall/Winter/Spring/Summer	2	
III Elective Courses		Courses not listed in this table (with the advisory committee's approval)				22
X Others		** Courses offered by the Center for Professional Communication				
<p>Notes:</p> <p>1. Students are required to complete a minimum of 22 credits. Of these credits, 4 credits must come from Category I and 14 credits from Category II. The remaining 4 credits may be taken from Category II or III.</p> <p>2. Students are required to pass the qualifying exam (QE) consisting of three written exams and an oral exam.</p> <p>3. To take the QE, students in GGS and IDS Concentration are required to complete Dissertation Proposal Seminar (GGG5040EA) and 10 credits from Category II including 2 credits of Tutorial (GGG5110E or GGG5120E). Students in SIS Concentration are required to complete Dissertation Proposal Seminar (GGG5040EA) and 10 credits from Category II including 4 credits from Group A in Auxiliary Table.</p> <p>4. Students can take G-cube Workshop (GGG6050E) and Tutorial III(GGG5130E) for credit only after passing the QE.</p> <p>5. * Tutorials are small-sized classes with two to five students. Tutorials count toward the degree only if they satisfy the rules specified by the G-cube Tutorial Guideline.</p> <p>6. ** Credits earned in these courses cannot count toward the degree.</p> <p>7. Courses offered in the Program are subject to change.</p>						

[AuxiliaryTable] GRIPS Global Governance Studies Concentration

Category	Course No.	Course Name	Instructor	Term	Credit	Ph.D.		
II Recommended Courses	GOV3280E	Analysis of Great Power Politics	IWAMA Yoko, et al.	Spring	2	8		
	GOV6300E	State and Governance	TAKAGI Yusuke	Spring	2			
	GOV6460E	Advanced International Relations in East Asia	TAKAGI Yusuke	Fall	2			
	GOV6461E	The Making of Modern Japan (Advanced)	PRESSELLO Andrea	Fall	2			
	GOV6901E	Advanced Comparative Development Studies of Asia	LIM Guanie	Winter	2			
	GOV7231E	Politics and Diplomacy in Postwar Japan	PRESSELLO Andrea	Spring	2			
	GOV7241E	Advanced International Security Studies	MICHISHITA Narushige	Fall	2			
	GOV7311E	Comparative Politics	TAKENAKA Harukata	Fall	2			
	GOV7461E	State and Politics in Southeast Asia (Advanced)	LIM Guanie	Spring (Session I)	2			
	GOV8311E	Advanced Comparative Political Economy	KANCHOCHAT Veerayooth	Spring	2			
	GOV8401E	Advanced International Relations in Europe	IWAMA Yoko	Spring	2	2		
	GEN8001E	International Development Policy	OHNO Izumi	Winter	2			
	ECO2720EA	* Introduction to Applied Econometrics	WIE Dainn	Fall	2			
	ECO2720EB	* Introduction to Applied Econometrics	IZUMI Yutaro	Fall	2			
	ECO2770E	Applied Econometrics	LITSCHIG Stephan	Winter	2			
	ECO2780E	Applied Econometrics Practice	LITSCHIG Stephan	Winter	2			
	ECO2790E	Data Science for Public Policy	GOTO Jun	Spring	2			
	ECO3490E	International Economic Policy Analysis	KAWASAKI Kenichi	Spring	2			
	ECO3530E	Resource and Energy Economics	TANAKA Makoto	Winter	2			
	ECO3620E	Fiscal and Monetary Policy in a Changing World	KURODA Haruhiko	Spring	2			
	ECO3810E	Economic Development of Japan	HASHINO Tomoko, MATSUNAGA Masaei	Fall	2			
	ECO3840EB	Development Economics	KIJIMA Yoko	Winter	2			
	ECO3860E	Development History of Asia: Policy, Market and Technology	NAKAO Takehiko	Spring	2			
	ECO3870E	Agricultural Development	KIJIMA Yoko	Spring (Session I)	2			
	ECO3890E	Development Econometrics	TAKAHASHI Kazushi	Summer	2			
	ECO3920E	Economic History and Institutions	IZUMI Yutaro	Spring	2			
	ECO6090E	Theoretical Foundation of Economic Policy	TAKAHASHI Kazushi	Fall	2			
	ECO6810E	Advanced Development Economics	YAMAUCHI Chikako	Spring	2			
	ECO6820E	Economics of Health and Education	YAMAUCHI Chikako	Fall (Session I)	2			
	ECO7881E	Trade and Industrial Development	SONOBE Tetsushi	Fall	2			
	Notes:							
	The students in the GGS Concentration need to earn at least 8 credits from GOV courses and 2 credits from ECO or GEN courses listed under Category II.							
*The students are not allowed to take both ECO2720EA and ECO2720EB for credit.								

[AuxiliaryTable] GRIPS International Development Studies Concentration

Category	Course No.	Course Name	Instructor	Term	Credit	Ph.D.
II Recommended Courses	GOV3280E	Analysis of Great Power Politics	IWAMA Yoko, et al.	Spring	2	2
	GOV6300E	State and Governance	TAKAGI Yusuke	Spring	2	
	GOV6460E	Advanced International Relations in East Asia	TAKAGI Yusuke	Fall	2	
	GOV6461E	The Making of Modern Japan (Advanced)	PRESSELLO Andrea	Fall	2	
	GOV6901E	Advanced Comparative Development Studies of Asia	LIM Guanie	Winter	2	
	GOV7231E	Politics and Diplomacy in Postwar Japan	PRESSELLO Andrea	Spring	2	
	GOV7241E	Advanced International Security Studies	MICHISHITA Narushige	Fall	2	
	GOV7311E	Comparative Politics	TAKENAKA Harukata	Fall	2	
	GOV7461E	State and Politics in Southeast Asia (Advanced)	LIM Guanie	Spring (Session I)	2	
	GOV8311E	Advanced Comparative Political Economy	KANCHOCHAT Veerayooth	Spring	2	
	GOV8401E	Advanced International Relations in Europe	IWAMA Yoko	Spring	2	
	GEN8001E	International Development Policy	OHNO Izumi	Winter	2	
	ECO2720EA	* Introduction to Applied Econometrics	WIE Dainn	Fall	2	8
	ECO2720EB	* Introduction to Applied Econometrics	IZUMI Yutaro	Fall	2	
	ECO2770E	Applied Econometrics	LITSCHIG Stephan	Winter	2	
	ECO2780E	Applied Econometrics Practice	LITSCHIG Stephan	Winter	2	
	ECO2790E	Data Science for Public Policy	GOTO Jun	Spring	2	
	ECO3490E	International Economic Policy Analysis	KAWASAKI Kenichi	Spring	2	
	ECO3530E	Resource and Energy Economics	TANAKA Makoto	Winter	2	
	ECO3620E	Fiscal and Monetary Policy in a Changing World	KURODA Haruhiko	Spring	2	
	ECO3810E	Economic Development of Japan	HASHINO Tomoko, MATSUNAGA Masaei	Fall	2	
	ECO3840EB	Development Economics	KIJIMA Yoko	Winter	2	
	ECO3860E	Development History of Asia: Policy, Market and Technology	NAKAO Takehiko	Spring	2	
	ECO3870E	Agricultural Development	KIJIMA Yoko	Spring (Session I)	2	
	ECO3890E	Development Econometrics	TAKAHASHI Kazushi	Summer	2	
	ECO3920E	Economic History and Institutions	IZUMI Yutaro	Spring	2	
	ECO6090E	Theoretical Foundation of Economic Policy	TAKAHASHI Kazushi	Fall	2	
	ECO6810E	Advanced Development Economics	YAMAUCHI Chikako	Spring	2	
	ECO6820E	Economics of Health and Education	YAMAUCHI Chikako	Fall (Session I)	2	
	ECO7881E	Trade and Industrial Development	SONOBE Tetsushi	Fall	2	

Notes:

The students in the IDS Concentration need to earn at least 8 credits from ECO courses and 2 credits from GOV or GEN courses listed in Category II.
*The students are not allowed to take both ECO2720EA and ECO2720EB for credit.

5. 博士課程

[AuxiliaryTable] GRIPS Security and International Studies Concentration

Category	Course No.	Course Name	Instructor	Term	Credit	Ph.D.
II Recommended Courses	GOV6210E	International Political Economy Workshop	CHEY Hyoung-kyu	Fall	2	4
	GOV7201EA	* Advanced International Relations	TBA	TBA	2	
Group A	GOV7201EB	* Advanced International Relations	BRUMMER Matthew	Fall	2	
	GOV7241E	** Advanced International Security Studies	MICHISHITA Narushige	Fall	2	
	GOV7311E	Comparative Politics	TAKENAKA Harukata	Fall	2	6
	GOV3280E	Analysis of Great Power Politics	IWAMA Yoko, et al.	Spring	2	
	GOV6220E	Strategic Studies Research Seminar	MICHISHITA Narushige	Spring	2	
	GOV6300E	State and Governance	TAKAGI Yusuke	Spring	2	
	GOV6460E	Advanced International Relations in East Asia	TAKAGI Yusuke	Fall	2	
	GOV6461E	The Making of Modern Japan (Advanced)	PRESSELLO Andrea	Fall	2	
	GOV7231E	Politics and Diplomacy in Postwar Japan	PRESSELLO Andrea	Spring	2	
	GOV7461E	State and Politics in Southeast Asia (Advanced)	LIM Guanie	Spring (Session I)	2	
	GOV8221E	Politics of Global Money and Finance (Advanced)	CHEY Hyoung-kyu	Fall	2	
	GOV8311E	Advanced Comparative Political Economy	KANCHOOCHAT Veeravooth	Spring	2	
Group B	GOV8401E	Advanced International Relations in Europe	IWAMA Yoko	Spring	2	
	GEN8001E	International Development Policy	OHNO Izumi	Winter	2	
	ECO3530E	Resource and Energy Economics	TANAKA Makoto	Winter	2	
	ECO3620E	Fiscal and Monetary Policy in a Changing World	KURODA Haruhiko	Spring(Session II)	2	
	ECO3840EB	Development Economics	KIJIMA Yoko	Winter	2	
	ECO3810E	Economic Development of Japan	HASHINO Tomoko, MATSUNAGA Masaei	Fall	2	
	ECO3860E	Development History of Asia: Policy, Market and Technology	NAKAO Takehiko	Spring	2	
	ECO3870E	Agricultural Development	KIJIMA Yoko	Spring (Session I)	2	
	ECO3890E	Development Econometrics	TAKAHASHI Kazushi	Summer	2	
	ECO3920E	Economic History and Institutions	IZUMI Yutaro	Spring	2	
	ECO6810E	Advanced Development Economics	YAMAUCHI Chikako	Spring	2	
	ECO7881E	Trade and Industrial Development	SONOBE Tetsushi	Fall	2	

Notes:

The students in the SIS Concentration need to earn at least 4 credits from Groups A and 6 credits from Group B.

*The students are not allowed to take both GOV7201EA and GOV7201EB for credit. Those who have taken "GOV2200EA or EB International Relations" at the Master's level cannot take "Advanced International Relations" with the same instructor.

**Those who have taken "GOV2240E International Security Studies" at the Master's level are not allowed to take this course for credit.

Academic Year 2023-2026 Curriculum

(3) Disaster Management

Category	Course No.	Course Title	Instructor	Term	Credit	
III Electives Courses	DEV2020E	Supply Chain Management for Infrastructure Planners	INOUE Satoshi	Fall	2	8
	DMP2800E	Hydrology	MIYAMOTO Mamoru, KOIKE Toshio	Fall through Winter	2	
	DMP2810E	Hydraulics	HARADA Daisuke, EGASHIRA Shinji	Fall through Winter	2	
	DMP7001E	Advanced Disaster Management Policies A: from Regional and Infrastructure Aspect	HIBINO Naohiko	Fall	2	
	DMP7011E	Advanced Disaster Management Policies B: from Urban and Community Aspect	KATAYAMA Koji	Fall	2	
	DEV7501E	Nature Management and Infrastructure (Advanced)	CHIBANA Takeyoshi	Summer	2	
	DMP7821E	Advanced Integrated Flood Management	TAKEUCHI Kuniyoshi	Fall through Winter	2	
	DMP7871E	Advanced Urban Flood Management and Flood Hazard Mapping	TANAKA Shigenobu	Fall through Winter	2	
	DMP7901E	Socio-economic and Environmental Aspects of Advanced Sustainability-oriented Flood Management	OHARA Miho, SUMI Tetsuya	Fall through Winter	2	
	DMP8811E	Advanced Flood Hydraulics and River Channel Design	FUKUOKA Shoji	Fall through Winter	2	
	DMP8821E	Advanced Mechanics of Sediment Transportation and Channel Changes	EGASHIRA Shinji	Fall through Winter	2	
	DMP8830E	Advanced Hydrometeorology	KOIKE Toshio RASMY Mohamed USHIYAMA Tomoki	Spring	2	
	DMP8840E	Advanced Hydrodynamics	YOROZUYA Atsuhiko	Spring	2	
	DMP8850E	International Policies on Water and Disasters	HIROKI Kenzo	Fall	2	
		Courses not listed in this table (with the program director's approval)				
Notes						
<p>1. Course requirements: For Ph.Ds., students must complete a minimum of 8* credits from category III, pass the Qualifying Examination (QE), and pass the final thesis evaluation. * In addition, if a student is advised to take disaster management courses by supervising committee, he or she will be required to take these for up to 4 credits from category III.</p> <p>2. The written component of the QEs will be conducted for one course given by the supervisor, and two or three courses given by the advisors.</p> <p>3. After starting dissertation work, students are required to report on research that they are planning or working on, at Preliminary Presentations(Ph.D. Candidate Seminars).</p> <p>4. Courses offered in the Program are subject to change.</p>						

5. 博士課程

Academic Year 2024-2027

(4) Science, Technology and Innovation Policy

Category	Course No.	Course Name	Instructor	Term	Credit	Requirement
I Required Courses	ST18011E	Research Seminar I	Various	Fall through Winter/Spring through Summer	1	4
	ST18021E	Research Seminar II	Various	Fall through Winter/Spring through Summer	1	
	ST18031E	Research Seminar III	Various	Fall through Winter/Spring through Summer	1	
	ST18041E	Research Seminar IV	Various	Fall through Winter/Spring through Summer	1	
II Recommended Courses	ECO7721EA	Introduction to Applied Econometrics (Advanced)	WIE Dainn	Fall	2	6
	ECO7881E	Trade and Industrial Development	SONOBE Tetsushi	Fall	2	
	ECO8841EA	Development Economics (Advanced)	YAMAUCHI Chikako	Spring	2	
	MOR7011E	Quantitative Data Analysis	TSUCHIYA Takashi, MOROHOSI Hozumi, TAKENOUCHI Takashi	Fall	2	
	MOR1100J	政策科学のためのデータサイエンスと情報数理 I	TSUCHIYA Takashi, TAKENOUCHI Takashi	Spring	2	
	MOR2100J	政策科学のためのデータサイエンスと情報数理 II	TSUCHIYA Takashi, TAKENOUCHI Takashi	Fall	2	
	DMP8850E	International Policies on Water and Disasters	HIROKI Kenzo	Fall	2	
	GOV7201EB	Advanced International Relations	BRUMMER Matthew	Fall	2	
	ST16001E	Economics of Innovation	INTARAKUMNERD Patarapong	Fall	2	
	ST16011J	科学技術政策過程論	SUNAMI Atsushi	Biyearly Spring	2	
	ST16061J	科学技術イノベーション政策概論	HAYASHI Takayuki, SUMIKURA Koichi, SUZUKI Jun, NEI Hisanori, IZUKA Michiko, SUNAMI Atsushi, ARIMOTO Tateshi	Spring (Session II)	2	
	ST16071J	公的機関からのイノベーション創出	SUMIKURA Koichi, HAYASHI Takayuki, IZUKA Michiko	Spring (Session II)	2	
	ST16081J	科学技術イノベーション政策立案演習	HAYASHI Takayuki, SHICHIJO Naohiro	Summer	2	
	ST16091E	Politics of Innovation	BRUMMER Matthew	Biyearly Spring	2	
	ST16101J	イノベーションと経済学	SUZUKI Jun	Spring (Session I)	2	
	ST16111J	科学技術イノベーション政策のためのミクロ経済学	NAGANE Hiromi	Fall(session II)	2	
	ST17031E	Bibliometrics and Applications	HAYASHI Takayuki	Biyearly Spring	2	
	ST17031J	ビブリオメトリクスとその応用	HAYASHI Takayuki	Biyearly Spring	2	
	ST17061E	Policy for Higher Education and University-Industry Cooperation	SUMIKURA Koichi	Fall	2	
	ST17061J	高等教育・産学連携政策	SUMIKURA Koichi	Biyearly Spring	2	
	ST17071J	科学技術外交論	HIROKI Kenzo, SUNAMI Atsushi	Fall(session II)	2	
	ST17081E	Comparative Analysis of Science, Technology and Innovation Policy: Asian Experiences	INTARAKUMNERD Patarapong	Fall	2	
	ST17151E	Comparative Paths of Science, Technology and Innovation Policy	UEYAMA Takahiro	TBA	2	
	ST17151J	科学技術イノベーション政策の史的比較	UEYAMA Takahiro	TBA	2	
	ST17161E	Outline of Energy Policy	TAKAHASHI Kazuaki	Fall(Session I)	2	
	ST17171E	Energy and Environmental Science&Technology	NEI Hisanori, SHIBATA Yoshiaki	Spring	2	
	ST17180E	Advanced Energy Policy	NEI Hisanori, SAKAMOTO Toshiyuki	Spring (Session II)	2	
	ST17191E	Roles of Intellectual Property Rights in Globalized World	SUMIKURA Koichi, ESCOFFIER Luca	Biyearly Spring	2	
	ST17201J	科学技術とアントレプレナーシップ	SUMIKURA Koichi, MAKI Kanetaka	Spring	2	
	ST17211E	Science, Technology and Innovation Policy in Developing Country Context	IZUKA Michiko	Fall	2	
	ST17221J	科学技術イノベーション政策と評価 (Evaluation of Science, Technology and Innovation Policy)	HAYASHI Takayuki	Fall	2	
	ST17231E	Energy Data Analysis	TBA	Fall (Session II)	2	
	ST17241E	History of Japanese Science, Technology and Innovation Policy	ARIMOTO Tateshi	Fall	2	
	ST17251J	計量分析演習	SUZUKI Jun	Fall (Session I)	2	
	ST17261J	科学技術行政システムと指標	HAYASHI Takayuki, IZUKA Michiko, JICHI Tomohiro	Spring (Session I)	2	
	ST17271J	知的財産マネジメント I	SUMIKURA Koichi	Spring	2	
	ST17281J	知的財産マネジメント II	SUMIKURA Koichi	Fall	2	
	ST17291J	デジタルトランスフォーメーション政策	IZUKA Michiko, HAYASHI Takayuki	Summer	1	
	ST17291E	Digital Transformation Policy	TBA	TBA	1	
	ST18051E	Energy Security	NEI Hisanori, KUTANI Ichiro	Spring	2	
	ST18061E	Energy Policy in Japan	NEI Hisanori	Spring	2	
	ST18071E	Research Seminar V	Various	Fall through Winter/Spring through Summer	1	
ST18081E	Research Seminar VI	Various	Fall through Winter/Spring through Summer	1		
ST18101J	科学技術イノベーション政策特論 I	TBA	TBA	2		
ST18111J	科学技術イノベーション政策特論 II	TBA	TBA	2		
ST18121J	科学技術イノベーション政策特論 III	TBA	TBA	2		
ST18131J	科学技術イノベーション政策特論 IV	TBA	TBA	2		
ST18141J	科学技術イノベーション政策特論 V	SUMIKURA Koichi	Biyearly Summer	1		
ST18151J	科学技術イノベーション政策特論 VI	TBA	Biyearly Summer	1		
ST18161J	科学技術イノベーション政策特論 VII	UEYAMA Takahiro	Fall (Session I)	1		
ST18171J	科学技術イノベーション政策特論 VIII	TBA	TBA	1		
ST18200E	Advanced Topics I	TBA	TBA	1		
III Elective Courses		Courses not listed in this table (with Program Director's approval)				
X Others		Courses offered by the Center for Professional Communication				

Notes:

1. Course Requirements

Students must fulfill the requirements shown below and pass an oral dissertation defense.

- Category I: 4 credits
- Category II: at least 6 credits
- Category II + III: at least 4 credits

Students are expected to take OE after earning at least 2 credits from Category I, at least 6 credits from Category II and 2 credits from Category II & Category III (total 10 credits).

If students neither have completed a master degree program relating to the science, technology and innovation policy nor do have sufficient knowledge in this field, it is strongly recommended in this program that they acquire approximately 16 credits before taking OE and totally 20 credits until their completion.

2. If a student takes the same course in both English and Japanese, only one course will count toward the degree.

3. * Credits earned in these courses cannot count toward the degree.

4. Courses offered in the Program are subject to change.

5. In addition to the above, students can take "科学技術社会論概説", "地域サステナビリティ" and "東アジア地域の科学技術イノベーション政策" which are the courses offered by Kyushu University, as courses required for completion (Category II Recommended Courses), following prescribed procedures. The names of courses offered at Kyushu University are subject to change.

Academic Year 2024-2027 Curriculum

(5) Policy Professionals 政策プロフェッショナルプログラム

区分	科目番号	科目名	担当教員	学期	単位	
II 選択必修科目	GOV6100J	政策過程論特別演習 (Special Seminar for Policy Process)	IIO Jun	Spring	2	4
	GOV6910J	事例研究方法論 (Scope and Methods of Case Studies)	IIO Jun	Summer/Winter	2	
	GOV6920J	社会科学方法論＝質的分析 (Social Science Methodology for Qualitative Analysis)	IIO Jun	Fall	2	
	GOV6930J	社会科学方法論＝量的分析 (Social Science Methodology for Quantitative Analysis)	MASUYAMA Mikitaka	Spring	2	
III 選択科目	GOV6110J	日本政治研究特別演習 (Special Seminar for Japanese Politics)	TAKENAKA Harukata	Fall	2	10
	GOV6460E	Advanced International Relations in East Asia	TAKAGI Yusuke	Fall	2	
	GOV6520J	行政学特別演習 (Special Seminar for Public Administration)	TBA	TBA	2	
	GOV7101J	政策過程論 (Policy Process)	IIO Jun	Spring	2	
	GOV7201EB	Advanced International Relations	BRUMMER Matthew	Fall	2	
	GOV7231E	Politics and Diplomacy in Postwar Japan	PRESSELLO Andrea	Spring	2	
	GOV7241E	Advanced International Security Studies	MICHISHITA Narushige	Fall	2	
	GOV7311E	Comparative Politics	TAKENAKA Harukata	Fall	2	
	GOV8221E	Politics of Global Money and Finance (Advanced)	CHEY Hyoung-kyu	Fall	2	
	GOV8311E	Advanced Comparative Political Economy	KANCHOCHAT Veerayooth	Spring	2	
	GOV8401E	Advanced International Relations in Europe	IWAMA Yoko	Spring	2	
	MOR6300EJ	Mathematical Modeling Analysis / 数理モデル分析	TSUCHIYA Takashi, MOROHOSI Hozumi, TAKENOUCI Takashi	Spring	2	
	MOR7011E	Quantitative Data Analysis	TSUCHIYA Takashi, MOROHOSI Hozumi, TAKENOUCI Takashi	Fall	2	
	STI6061J	科学技術イノベーション政策概論	HAYASHI Takayuki, SUMIKURA Koichi, SUZUKI Jun, NEI Hisanori, IIZUKA Michiko, SUNAMI Atsushi, ARIMOTO Tateo	Spring (Session II)	2	
	本学で開講されている科目のうち、政策プロフェッショナルプログラム委員会が定めた科目 (Courses not listed in this table, admitted by the Program Committee.)					
X その他		プロフェッショナル・コミュニケーションセンター開講科目				
備考						
1 修了要件 政策事例研究演習 (Seminar for Policy Case Studies)(通年)を受講し、 次の①および②に示す要件を満たし、Qualifying Examination (QE)に合格した上で、最終論文試験に合格すること。 ① 区分 II 4単位以上 ② 区分 II・III 10単位以上 なお、入学の際に、プログラム・コミッティーが、上記単位数以上の履修を要求したときには、それに従うこと。						
2 授業科目は、年度途中で追加開設・変更される場合がある。						
3 授業内容が同様である日本語の授業科目と英語の授業科目の両方を履修した場合は、いずれか一方の単位を修了に必要な単位としてカウントする。						
4 区分Xで取得した単位は修了要件に含まない。						

政策研究データサイエンス認定証制度について

I 概要

本学は、一連のデータサイエンス関連科目の履修を通じて、学生がエビデンスに基づく政策立案に資する分析能力を獲得させることを目指し、政策研究データサイエンス（DS）認定証制度を設置している。以下に定める要件をすべて満たしたのものには認定証を授与する。

II 認定証授与要件

① データサイエンスの基幹的・基礎的科目として下記科目のうち2単位以上を修得する。

- ・ データサイエンス基礎
- ・ 政策科学のためのデータサイエンスと情報数理 I
- ・ 実践データサイエンス
- ・ 政策科学のためのデータサイエンスと情報数理 II
- ・ Introduction to Data Science I
- ・ Introduction to Data Science II
- ・ Data Science for Public Policy

② 上記の①で修得した科目を含む、データサイエンス関連科目（次項「DS 関連科目群リスト」参照）を2単位×5=10単位以上を修得する。

※認定書の申請手続及びその他の注意事項については、別途案内するので確認すること。

DS関連科目群リスト/ List of DS-related Courses

As of April 1st, 2024

Course Number	Courses	Instructor	Term	Credit
MOR100E	Introduction to Quantitative Methods	MOROHOSI Hozumi	Fall	2
*MOR1030E	Introduction to Data Science	TBA	TBA	2
*MOR1050EA	Introduction to Data Science I	TSUCHIYA Takashi	Fall(Session I)	2
*MOR1050EB	Introduction to Data Science I	MOROHOSI Hozumi	Fall(Session I)	2
*MOR2020E	Data Science in Practice	TBA	TBA	2
MOR2050E	Introduction to Data Science II	TAKENOUCI Takashi	Fall (Session II)	2
MOR2500E	Quantitative Social Systems Analysis	TSUCHIYA Takashi, MOROHOSI Hozumi, TAKENOUCI Takashi	Spring	2
MOR3050E	Practice STATA	TSUCHIYA Takashi	Winter	1
MOR3060E	Practice R	TSUCHIYA Takashi, MOROHOSI Hozumi, TAKENOUCI Takashi	Winter	1
MOR6300E/J	Mathematical Modeling Analysis / 数理モデル分析	TSUCHIYA Takashi, MOROHOSI Hozumi, TAKENOUCI Takashi	Spring	2
MOR7011E	Quantitative Data Analysis	TSUCHIYA Takashi, MOROHOSI Hozumi, TAKENOUCI Takashi	Fall	2
ECO2720EA	Introduction to Applied Econometrics	WIE Dainn	Fall	2
ECO2720EB	Introduction to Applied Econometrics	IZUMI Yutaro	Fall	2
ECO2760E	Applied Time Series Analysis for Macroeconomics	LEON-GONZALEZ Roberto	Winter	2
ECO2770E	Applied Econometrics	LITSCHIG Stephan	Winter	2
ECO2780E	Applied Econometrics Practice	LITSCHIG Stephan	Winter	2
*ECO2790E	Data Science for Public Policy	GOTO Jun	Spring	2
ECO3000E	Mathematics for Economic Analysis	MUNRO Alistair	Fall	2
ECO3710E	Time Series Analysis	TBA	TBA	2
ECO3720E	Cost Benefit Analysis I	KIDOKORO Yukihiro	Winter	2
ECO3740E	Economic Modeling for Policy Simulations	HOSOE Nobuhiro	Summer	2
ECO3890E	Development Econometrics	TAKAHASHI Kazushi	Summer	2
ECO6770E	Computer Programming for Economics	PORAPAKKARM Ponpoje	Fall (Session II)	2
ECO6700E	Advanced Econometrics I	LEON-GONZALEZ Roberto	Fall (Session I)	2
ECO6710E	Advanced Econometrics II	LITSCHIG Stephan	Fall (Session II)	2
ECO6720E	Advanced Econometrics III	TBA	TBA	2
ECO6730E	Advanced Econometrics IV	GOTO Jun	Spring (Session II)	2
ECO7721EA	Introduction to Applied Econometrics (Advanced)	WIE Dainn	Fall	2
ECO7721EB	Introduction to Applied Econometrics (Advanced)	IZUMI Yutaro	Fall	2
ECO7771E	Applied Econometrics (Advanced)	LITSCHIG Stephan	Winter	2
STI2030E	Bibliometrics and Applications	HAYASHI Takayuki	Biyearly Spring	2
STI2230E	Energy Data Analysis	TBA	Fall(Session II)	2
STI7031E	Bibliometrics and Applications	HAYASHI Takayuki	Biyearly Spring	2
STI7231E	Energy Data Analysis	TBA	Fall (Session II)	2
*MOR1030J	データサイエンス基礎	土谷 隆	春前	2
*MOR1100J	政策科学のためのデータサイエンスと情報数理 I	土谷 隆、竹之内 高志	春	2
MOR2000J	計画と評価の数理	諸星 穂積	春	2
*MOR2020J	実践データサイエンス	竹之内 高志	春後	2
*MOR2100J	政策科学のためのデータサイエンスと情報数理 II	土谷 隆、竹之内 高志	秋	2
MOR3010J	数理モデル分析演習	土谷 隆、諸星 穂積、竹之内 高志	秋	2
ECO2700J	計量経済学	黒澤 昌子	春	2
ECO2710J	費用便益分析	城所 幸弘	春後	2
ECO3330J	都市政策の空間分析	金本 良嗣、河端 瑞貴、安田 昌平	春	2
ECO3700J	計量経済学の応用と実践	後藤 潤	夏	2
ECO3750J	経済シミュレーション分析	細江 宣裕	秋	2
ECO3760J	費用便益分析の応用と実践	城所 幸弘	夏	2
GOV6930J	社会科学方法論＝量的分析 (Social Science Methodology for Quantitative Analysis)	MASUYAMA Mikitaka	Fall	2
STI2030J	ビブリオメトリクスとその応用	林 隆之	隔年春	2
STI2250J	計量分析演習	鈴木 潤	秋前	2
STI7031J	ビブリオメトリクスとその応用	HAYASHI Takayuki	Biyearly Spring	2
STI7251J	計量分析演習	SUZUKI Jun	Fall (Session I)	2
	Selected Topics in Policy Studies(International Economic Policy Analysis)	KAWASAKI Kenichi	Spring	2

※1 “*”を付した科目はデータサイエンス基幹的・基礎的科目。
Courses with “*” are data science basic/core courses.

※2 開講学期の変更や開講しない場合がある。
The term of a course may be changed or it may not be offered.

※3 修了直前の夏学期または冬学期の科目は、成績評価のスケジュールの都合上、DS認定証授与要件には含まれない場合があるので注意すること。
Note that data science related courses completed in the summer or winter term immediately before completion may not be registered at the time of certificate judgement, due to the timing of grading.

Doctoral Programs TIMETABLE (Apr. 4, 2024~Mar. 31, 2025)

Term	Day	1 (9:30-10:30)			2 (10:40-11:40)			3 (11:50-12:50)			4 (13:00-14:00)			5 (14:10-15:10)			6 (15:20-16:20)			As of March 6, 2024						
		Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	
Mon		GOV 7401 E	State and Politics in Southeast Asia (Advanced)(Season I)	Lim	J	STI 7101 E	Advanced Energy Policy (Season I)	Nel, Sakamoto	I																	
		DEV 7101 E	Advanced Transportation Planning and Policy	Hibino	F	MOR 6300 EJ	Mathematical Modeling Analysis / 数理モデリング分析	Tsushima, Monohoshi, Ikenouchi	GOV 6100 J	社会政策研究(Graduate Seminar for Policy Process)	Ito	理学部 4E		GOV 6220 E	Strategic Studies Research Seminar	Mitsushita	I	ECO 9010 E	Advanced Research Methods in Macroeconomics (Season I)							
Tue		ECO 6800 E	Advanced Macroeconomics IV (Season I)	Hsu	H	GOV 7201 E	Comparative State Formation (Advanced)(Season II)	Lim	J																	
		ECO 6070 E	Advanced Macroeconomics III (Season I)	Yamachi	G	LAN 3030 J	Selected Topics in Policy Studies(Advanced Policy Analysis)	Kitao	H	GOV 6300 E	State and Governance	Pedchko, et al.	G	LAN 3030 J	Advanced Japanese 3B	Pedchko, et al.	J	LAN 3030 J	Basic Japanese 3A							
Wed		ECO 8810 E	Advanced Development Economics	Braun	I	ECO 7711 J	費用便益分析(Cost-Benefit Analysis)(Season I)	Pedchko, et al.	J	LAN 1030 JB	Basic Japanese 3B	Pedchko, et al.	J	LAN 1030 JB	Basic Japanese 3B	Pedchko, et al.	J	LAN 1030 JB	Basic Japanese 3B							
		GOV 7101 J	政策過程論(Policy Process)	Ito	L	ECO 6020 E	Advanced Macroeconomics III (Season I)	Munro	I	GOV 6930 J	社会科学方法論=量的分析(Social Science Methodology for Quantitative Analysis)	Masuyama	G	LAN 2030 J	Intermediate Japanese 3	Pedchko, et al.	J	LAN 2030 J	Intermediate Japanese 3							
Thu		STI 8011 E	Energy Security	Nel, Kofras	H	GOV 6011 E	Advanced Comparative Political Economy	Kanouchi	J	STI 7101 E	Energy and Environmental Science&Technology	Nel, Shibata	H	STI 6101 J	Analysis of Great Power Politics	Iwama et al.	H	STI 6101 J	Analysis of Great Power Politics							
		STI 6011 J	科学技術政策推進講座(Season I)	Suami	B	STI 7271 J	科学技術イノベーションの社会政策	Hayashi, Iizuka, Ichi	B	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学							
Fri		STI 6011 J	科学技術イノベーションの社会政策	Suami	B	STI 7271 J	科学技術イノベーションの社会政策	Hayashi, Iizuka, Ichi	B	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学							
		STI 6011 J	科学技術イノベーションの社会政策	Suami	B	STI 7271 J	科学技術イノベーションの社会政策	Hayashi, Iizuka, Ichi	B	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学							
Sat		STI 6011 J	科学技術イノベーションの社会政策	Suami	B	STI 7271 J	科学技術イノベーションの社会政策	Hayashi, Iizuka, Ichi	B	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学							
		STI 6011 J	科学技術イノベーションの社会政策	Suami	B	STI 7271 J	科学技術イノベーションの社会政策	Hayashi, Iizuka, Ichi	B	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学	Suzuki Jun, Nel, Sumikura, Iizuka, Hayashi, Saitoh, Akiyoshi	L	STI 6101 J	科学技術イノベーションと経済学							

* Intensive Course:

Term
* Intensive Course : ECO8751J 経済シミュレーション分析(Economic Simulation Analysis), 月金18:30-21:00に実施予定, Room: G
: ECO8701E Advanced Research Methods in Macroeconomics: The 6 and Night period, Room: E
: ST1808J 科学技術イノベーション政策立案(8月3日(土), 8月4日(日), 8月10日(土), 8月11日(日), 8月17日(土), 8月18日(日), 8月24日(土), 8月25日(日), 8月31日(土), 9月1日(日)), Room: L
: ST1729J フジタミドリプロジェクト(フジタミドリ)政策立案(8月3日(土), 8月4日(日), 8月10日(土), 8月11日(日), 8月17日(土), 8月18日(日), 8月24日(土), 8月25日(日), 8月31日(土), 9月1日(日)), Room: L
: ST1814J 科学技術イノベーション政策立案(8月3日(土), 8月4日(日), 8月10日(土), 8月11日(日), 8月17日(土), 8月18日(日), 8月24日(土), 8月25日(日), 8月31日(土), 9月1日(日)), Room: TBA
: GG6001E Executive Seminar: Tuesday 5 period, Room: I
: DEV7501E Nature Management and Infrastructure (Advanced): Wednesday 4-5 period, Room D

* This timetable is subject to change.

Term	1 (10/02-10/30)				2 (10/06-10/10)				3 (10/20-10/26)				4 (10/09-10/30)				5 (10/06-10/10)				6 (10/20-10/26)				19/20-21/08																				
	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room	Course No.	Subjects	Instructor	Room																	
Mon	ECO 6000	DMP (1)	International Policies on Welfare and Disasters	Hase	G	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Lion	H	ECO 6000	Theoretical Foundations of Economic Policy	Tadafumi Kozumi	I	ECO 7241 E	Advanced International Security Studies	Michiaki	F	ECO 8001 E	Mathematics for Economic Analysis (Advanced)	Muro	D	ECO 8001 E	Advanced Research Methods in Macroeconomics	Brain	E	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Lion	H	ECO 6000	Theoretical Foundations of Economic Policy	Tadafumi Kozumi	I	ECO 7241 E	Advanced International Security Studies	Michiaki	F	ECO 8001 E	Mathematics for Economic Analysis (Advanced)	Muro	D	ECO 8001 E	Advanced Research Methods in Macroeconomics	Brain	E
Tue	ECO 6000	Economic of Innovation	Competative Politics	Intrakummet	H	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Takesaka	Meeting Room 4F	ECO 6000	Computer Programming for Economics (Session II)	Forgasz	A	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 6000	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G
Wed	ECO 7211 E	Science, Technology and Innovation Policy in Developing Country Context	Intrakummet	Hase	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Izumi	L	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G
Thu	ECO 7211 E	Policy of Global Money and Finance (Advanced)	Ohy	Yamachi	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Izumi	L	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G
Fri	ECO 7211 E	Science, Technology and Innovation Policy in Developing Country Context	Intrakummet	Hase	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Izumi	L	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G
Sat	ECO 7211 E	Science, Technology and Innovation Policy in Developing Country Context	Intrakummet	Hase	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Izumi	L	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G
Sun	ECO 7211 E	Science, Technology and Innovation Policy in Developing Country Context	Intrakummet	Hase	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Izumi	L	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G	ECO 7211 E	Advanced Microeconomics I (Session I)	Forgasz	G

*Intensive Course: This timetable is subject to change. This timetable is subject to change.



博士課程学生への経済的支援

博士課程学生への経済的支援として、

- ・ 博士課程授業料免除制度
- ・ ティーチング・アシスタント／リサーチ・アシスタント
- ・ 博士課程学生研究支援制度

があります。

博士課程授業料免除制度

応募条件

本学博士課程に3年以上在学*し、成績が優秀で、かつ、次のいずれかに該当すること。

- (1) 博士論文を提出し、審査を経たもので、最終合格のための論文修正を行っている学生
- (2) 免除を希望する年の4月又は10月から起算して1年以内に博士論文の提出及び学位授与が見込まれる学生
- (3) 病気その他やむを得ない事由により休学していた者が復学し、復学後1年以内に博士論文の提出及び学位授与が見込まれる学生

* 休学期間は含みません。

審査

選考委員会が博士論文の執筆状況、成績、研究成果・業績、その他学生の事情等を基準に審査を行います。

免除期間

原則として1年を上限とします（免除申請期間ならびに論文執筆状況を基準とし、選考委員会が決定します）。

申請方法

年に2回、以下の時期に申請を受け付けます。所定の期日までに、主指導教員の推薦状を添えて「授業料の免除申請書」を教育支援課総務担当に提出してください。期の途中からの免除を希望する場合も、所定の期日までに漏れなく申請してください。

- ・ 前期授業料（4月～9月）：2月
- ・ 後期授業料（10月～翌年3月）：8月

結果の通知

申請期限より1ヶ月前後で、文書にて通知します。

ティーチング・アシスタント／リサーチ・アシスタント

博士課程学生は、教育・研究上有意義で、かつ学業の遂行に悪影響がないとプログラム・ディレクターが判断した場合、ティーチング・アシスタント（TA）又はリサーチ・アシスタント（RA）として、本学で就労することができます。TA及びRAの採用申請は、講義又は研究プロジェクト担当教員が行います。

博士課程学生研究支援制度

1. 目的

本制度は、博士課程学生による申請に基づき、研究及び研究成果の発表を支援することにより、博士課程学生による研究活動をより一層活性化し、学位取得の促進を図ることを目的とします。

2. 申請要件

本制度による支援を申請できる者は、本学の博士課程に在学する学生で、以下の各号に掲げる要件をすべて満たす者とします。ただし、博士論文をすでに提出した者、支援の開始時期までに提出する予定の者の申請は認められません。

- (1) 研究期間開始までにQE（Policy Analysis Program）の学生についてはBasic QE）に合格していること
- (2) 研究倫理・コンプライアンス教育を受講していること

3. 支援内容

- (1) 本制度による支援は、博士課程学生一人各年度1回、30万円を限度とします。
- (2) 本制度による支援経費は、博士課程学生の研究の実施及び研究成果発表に必要な経費全般とし、支援対象となる経費は、奨学金等委員会の議を経て決定します。

4. 申請手続

- (1) 本制度により支援を受けることを希望する者は、

博士課程学生研究支援制度申請書（別紙様式 1）に必要事項を記入し、指導教員に提出してください。事前申請を基本としますが、事後申請も受け付けます。ただし、事後申請の場合、すべての経費を支援対象とできない場合があるので注意してください。

- (2) 主指導教員は、博士学位論文執筆に資するか否かの観点から申請内容を精査し、また、支援が決まった場合には申請の最終的な責任者として学生を指導することができる旨を確認し、申請書を承認します。
- (3) 主指導教員の承認を受けた者は、指導教員の承認を受けた申請書類一式を教育支援課に提出してください。

提出先：docresearchgrant@grips.ac.jp

※指導教員を CC に入れること

5. 支援の決定

本制度による支援対象者及び支援内容は、奨学金等委員会の議を経て決定し、その結果を速やかに本人に通知します。

6. 完了報告

本支援により支援を受けた者は、支援期間終了後 1 ヶ月以内又は当該支援を受けた年度の末日のいずれか早い期日までに、博士課程学生研究支援制度報告書（別紙様式 2）を作成し、教育支援課に提出してください。

提出先：docresearchgrant@grips.ac.jp

※指導教員を CC に入れること

7. 支援対象となる経費

(1) 旅費

- ・ 原則として、政策研究大学院大学旅費規程に準じます。
- ・ 航空券については、事前に教育支援課に相談してください。事前に相談がない場合又は相談したときと異なる内容で航空券を購入・使用した場合は、支援対象とできないことがあるので注意してください。

(2) その他の経費（消耗品費、諸雑費等）

- ・ 物品費（単価 10 万円以下の文房具や書籍等。カメラ、PC、タブレット端末、スマートフォン等の換金性の高い物品の購入は不可。）

- ・ 学会費、学会参加費
- ・ 調査委託費（必ず事前に相談すること）
- ・ 研究協力者への謝金（謝金の単価は大学の基準による。必ず事前に相談すること）
- ・ 言語支援、サブスクリプション・サービス等利用費
- ・ ソフトウェア購入費
- ・ 研究及び研究成果発表に関連性が薄いもの（筆記用具、コピー用紙等の一般的な事務用品等）は支援対象となりません。ただし、研究及び研究成果発表に特別に利用する場合は支援対象とします（例：筆記形式によるアンケート調査実施のため多数の筆記具及び調査票を要する場合など）。

8. 本制度による支援を受けて収集した研究データの取扱い

本制度による支援を受けた者は、本制度による支援により収集した研究データを学位取得または退学までに政策研究大学院大学データサイエンスセンターに提出することが求められます。提出された研究データは、同センターにおいてアーカイブされ、公開されるため、必要に応じて、データアーカイブのための作業に協力してください。ただし、研究データの特性により、必要な期間、研究データの公開を行わないことができます。研究データのアーカイブ及び公開については、同センターが別に定めます。

9. その他

- ・ 本制度以外に利用できる研究費等がある者は、その制度の利用を優先して利用してください。
- ・ 経費の執行は本学の旅費規程、予算執行の手引き等の学内規定によります。

問合せ先・様式請求先

教育支援課

E-mail: docresearchgrant@grips.ac.jp