

2026 年度シラバス

科目分類/Subject Categories			
学部等/Faculty	/工芸科学部/工芸科学部 : /School of Science and Technology/School of Science and Technology	今年度開講/Availability	/有/有 : /Available/Available
学域等/Field	/全学共通科目/全学共通科目 : /Program-wide Subjects/Program-wide Subjects	年次/Year	/ 2 年次 / 2 年次 : /2nd Year/2nd Year
課程等/Program	/基盤教養科目/人間教養科目(2023 年度以前入学者) : /Liberal Arts/Liberal Arts(Course for students enrolled before 2023 academic year)	学期/Semester	/ 前学期 / 前学期 : /First term/First term
分類/Category	//基本教養 : //Foundations in Liberal Arts	曜日時限/Day & Period	/月 5 : /Mon.5

科目情報/Course Information				
時間割番号 /Timetable Number	10111509			
科目番号 /Course Number	10160105			
単位数/Credits	2			
授業形態 /Course Type	講義 : Lecture			
クラス/Class				
授業科目名 /Course Title	経済学 : Economics			
担当教員名 / Instructor(s)	/(人見 光太郎) : HITOMI Kohtarō			
その他/Other	インターンシップ実施科目 Internship	国際科学技術コース提供科目 IGP	PBL 実施科目 Project Based Learning	DX 活用科目 ICT Usage in Learning
	実務経験のある教員による科目 Practical Teacher			
科目ナンバリング /Numbering Code				

授業の目的・概要 Objectives and Outline of the Course	
日	本年度の経済学の授業はマクロ経済学の基礎を学習する。マクロ経済学は景気、失業率、インフレ率、経済成長などの一国全体の経済の動きを分析する経済学の分野である。この授業を通じて基本的なマクロ経済変数の関係について基礎的な理解を図る。この授業は対面で行います。
英	This year's economics class will study the basics of macroeconomics. Macroeconomics is a field of economics that analyzes the behavior of an entire country's economy, including the business cycle, unemployment rate, inflation rate, and economic growth. Through this course, students will gain a basic understanding of the relationship between basic macroeconomic variables. This class will be held face-to-face.

学習の到達目標 Learning Objectives	
日	GDP とはなにかを理解する 基本的なマクロ経済変数の間の関係を理解する
英	Understanding what GDP is. Understand the relationships among basic macroeconomic variables.

学習目標の達成度の評価基準 / Fulfillment of Course Goals (JABEE 関連科目のみ)
--

日	
英	

授業計画項目 Course Plan			
No.		項目 Topics	内容 Content
1	日	代表的な経済変数	代表的な経済変数である国内総生産(GDP)、物価指数、失業率について説明する。
	英	Representative Economic Variables	Representative economic variables such as gross domestic product (GDP), price index, and unemployment rate will be explained.
2	日	長期的な見方、短期的な見方	価格が十分に調整されたと仮定する長期のマクロ経済理論と、価格が硬直的であると仮定する短期のマクロ経済理論についての解説を行う。
	英	Long-run and short-run views	The presentation will provide an explanation of the long-run macroeconomic theory, which assumes that prices are well adjusted, and the short-run macroeconomic theory, which assumes that prices are rigid.
3	日	長期の経済の所得決定	価格が十分に伸縮的な長期の経済で国内総生産=国内総所得はどのように決まるのか、それが労働と資本にどのように分配されるのかを考える。
	英	Income Determination in the Long-run Economy	We consider how gross domestic product = gross domestic income is determined in a long-run economy with sufficiently elastic prices, and how it is distributed between labor and capital.
4	日	長期の経済の財・サービスの需要と供給	長期経済で財・サービスの需要と供給はどのようにきまるのか。また、財政政策などによってどのように影響を与えられるのかについて学ぶ。
	英	Demand for and supply of goods and services in the long-run economy	How are supply and demand for goods and services determined in the long-run economy, and how are they affected by fiscal policy and other factors?
5	日	貨幣システム	貨幣とはなにか、また貨幣量はどのようにコントロールされるのか、貨幣システムの中の銀行の役割について説明する。
	英	Monetary system	Monetary system
6	日	インフレーション	インフレーションの原因と影響と社会的コストについて学ぶ。
	英	Inflation	Learn about the causes and effects of inflation and its social costs.
7	日	開放経済	伸縮的な価格のもとでの資本と財の国際的な流れについて考える。また為替レートがどのように決まるのかについて解説する。
	英	Open economy	The international flow of capital and goods under elastic prices will be considered. It will also explain how exchange rates are determined.
8	日	失業と労働市場	不況でなくても存在する失業の原因を考える。
	英	Unemployment and Labor Market	Consider the causes of unemployment that exist even in the absence of a recession.
9	日	短期の経済	価格の硬直性が引き起こす景気循環理論への導入。総需要と総供給を説明する。
	英	Short-run economy	Introduction to business cycle theory caused by price rigidity. Explains aggregate demand and aggregate supply.
10	日	安定化政策	価格が硬直的な短期の経済で有効な安定化政策を議論する。
	英	Stabilization policies	Discuss effective stabilization policies in a short-run economy.
11	日	IS-LM モデル	総需要を導出するために IS-LM モデルを使った短期均衡を説明する。
	英	IS-LM Model	Explain the short-run equilibrium using the IS-LM model to derive aggregate demand.
12	日	IS-LM モデルの応用	IS-LM モデルを使って、財政政策や金融政策の短期的な効果を考える。
	英	Applications of the IS-LM model	The IS-LM model is used to consider the short-term effects of fiscal and monetary policy.
13	日	短期での開放経済	価格が硬直的な短期での開放経済を考える。特に固定相場制度と変動相場制度のものでの、財政・金融政策の有効性を議論する。
	英	Open economy in the short run	Consider an open economy under rigid prices. Discuss the effectiveness of fiscal and monetary policy, especially in those with fixed and floating exchange rate regimes.
14	日	短期から長期へ	価格が硬直的な短期均衡から価格が伸縮的なものでの長期均衡への変化を考える。
	英	From short run to long run	Consider the change from a short-term equilibrium under rigid prices to a long-term equilibrium under elastic prices.
15	日	経済成長	超長期的な生活水準の向上をもたらす経済成長について解説する。

英	Economic growth	Explain the economic growth that will improve living standards in the long run.
---	-----------------	---

履修条件 Prerequisite(s)	
日	
英	

授業時間外学習（予習・復習等） Required study time, Preparation and review	
日	毎週授業後教科書を読んで復習し、教科書の章末問題を解くこと(約1時間)。
英	Students must read and review the textbook after class each week and solve end-of-chapter problems in the textbook (approximately 1 hour).

教科書／参考書 Textbooks/Reference Books	
日	グレゴリー・マンキュー著「マンキュー マクロ経済学Ⅰ 入門編 第5版」東洋経済新報社
英	"Macroeconomics, ninth edition" by N. Gregory Mankiw, Worth Publishers.

成績評価の方法及び基準 Grading Policy	
日	中間試験の成績と期末試験の成績を 30:70 の割合で加重平均する。
英	A weighted average of the mid-term exam grades and the final exam grades in the ratio of 30:70 will be used.

留意事項等 Point to consider	
日	
英	