

授業科目名(英文名)bbb / Course title	財政学特論		
担当教員(所属) / Instructor	中村 和之(経済学部経済学科)		
授業科目区分 / Category	専門教育科目 グローバルSDGs専門科目		
地域課題解決型人材育成プログラム科目 / COC+Course	-	授業種別 / Type of class	講義科目
開講学期曜限 / Period	2022年度 / Academic Year 第1ターム / Term 1 木/Thu 6	対象所属 / Eligible Faculty	持続可能社会創成学環(修士課程) 持続可能社会創成学環(修士課程) グローバルSDGsプログラム / Graduate School of Sustainability Studies Graduate School of Sustainability Studies Graduate Program in Global Sustainability Science
時間割コード / Registration Code	D43309	対象学年 / Eligible grade	1年 ,2年 単位数 / Credits 1単位
ナンバリングコード / Numbering Code			
連絡先(研究室、電話番号、電子メールなど) / Contact			
オフィスアワー(自由質問時間) / Office hours			
Moodleコース統合時間割コード / Moodle course join Registration Code	D42463,D42464,D43310		
Moodleコース登録教員名 / Moodle course registered Instructor	中村 和之		
MoodleコースURL / Moodle course URL	<a href="https://lms.u-toyama.ac.jp/course/view.php?idnumber=2022_D43309">https://lms.u-toyama.ac.jp/course/view.php?idnumber=2022_D43309</a>		
各種教育プログラム1 / Various Educational programs1			
各種教育プログラム2 / Various Educational programs2			
各種教育プログラム3 / Various Educational programs3			
各種教育プログラム4 / Various Educational programs4			
各種教育プログラム5 / Various Educational programs5			
リアルタイム・アドバイス / Real-time advice	更新日		
授業のねらいとカリキュラム上の位置付け(一般学修目標) / Course Objectives	教育目標 / Educational Goals		
<p>財政学は公共部門の経済活動を分析する。この授業では、最初に市場経済の効率性について学ぶ。その後、公共財や外部性、不完全競争など市場経済が効率的な資源配分を達成できないケースを学ぶ。この授業の目標は、これらの分析を通じて市場経済における公共部門の役割を理解することである。</p> <p>Public finance analyzes the economic activities of the public sector. In this course, students will first learn about the efficiency of a market economy. Subsequently, the students will study cases in which the market economy fails to achieve efficient resource allocation due to issues involving public goods, externalities, and imperfect competition. The goal of this course is to understand the role of the public sector in a market economy.</p>			
達成目標 / Course Goals			
<ul style="list-style-type: none"> <li>・公共部門の経済活動を分析するために必要なミクロ経済学の考え方を理解できる。</li> <li>・市場経済における価格メカニズムの役割を理解できる。</li> <li>・市場の失敗が生ずる原因を説明できる。</li> </ul> <p>To understand the microeconomic theories necessary to analyze the economic activities of the public sector. To understand the role of the price mechanism in a market economy. To explain the causes of market failure.</p>			
授業計画(授業の形式、スケジュール等) / Class schedule			

授業は教室での講義と時間外学修から構成される。各回の講義に対して約60分の事前学修が必要です。各回の講義のテーマは以下の通りです。

第1回：授業の概要と講義計画の説明

第2回：授業で用いる数学的手法の簡単な解説：線形代数と微積分

第3回：ミクロ経済学の基礎理論[1]：生産者行動

第4回：ミクロ経済学の基礎理論[2]：消費者行動

第5回：ミクロ経済学の基礎理論[3]：市場均衡，厚生経済学の第1基本定理

第6回：公共財

第7回：外部性

第8回：不完全競争

The class consists of classroom lectures and study outside of class time. Approximately 1 hour of prior study is required for each lecture. The topics of the lectures are as follows.

Session 1: Overview of the class and lecture plan

Session 2: Brief description of mathematical methods used in economics: linear algebra and calculus

Session 3: Basic theory of microeconomics [1]; Producer behavior.

Session 4: Basic theory of microeconomics [2]; Consumer behavior

Session 5: Basic theory of microeconomics [3]; Market equilibrium and the fundamental theorem of welfare economics

Session 6: Public goods

Session 7: Externalities

Session 8: Imperfect competition

授業時間外学修（事前・事後学修） / Independent Study Outside of Class

事前学修

・学習支援システムを通じて資料を配布します。受講生は資料を事前に読んでおくこと。

事後学修

・各回のテーマに関する重要文献を提示するので、それらに目を通しておくこと。

Preliminary study

Materials will be distributed through the Learning Management System (Moodle). Students are expected to read the materials in advance.

Post-class work

Important literature related to the topics of each session will be presented, so please read these sources.

キーワード / Keywords

市場の失敗，公共部門の経済学，資源配分の効率性

Market failure, Public sector economics, Efficiency of resource allocation.

履修上の注意 / Notices

中級レベルのミクロ経済学の知識を前提とします。また，経済学で用いられる基本的な数学についても自習してください。

Students are assumed to have an intermediate level of knowledge of microeconomics. Students are also expected to study the basic mathematics used in economics on their own.

教科書 / Required Text

参考書 / Required Materials

公共経済学 / 岸本哲也著, 岸本, 哲也, 有斐閣, 1998.3<[https://opac.lib.u-toyama.ac.jp/opc/xc/search/%2A?os\[isbn\]="4641160279">](https://opac.lib.u-toyama.ac.jp/opc/xc/search/%2A?os[isbn]=), Advanced microeconomic theory ... / Felix Muñoz-Garcia, M... MIT Press, c2017<[https://opac.lib.u-toyama.ac.jp/opc/xc/search/%2A?os\[isbn\]="0262035448">](https://opac.lib.u-toyama.ac.jp/opc/xc/search/%2A?os[isbn]=)

教科書・参考書に関するその他通信欄

【参考書】

・岸本哲也(1998), 『公共経済学[新版]』有斐閣。

References

・Munoz-Garcia, F. (2017), Advanced Microeconomic Theory: An Intuitive Approach with Examples, MIT Press.

・Cornes, R. and T. Sandler (1996), The Theory of Externalities, Public Goods and Club Goods, 2nd ed. Cambridge University Press.

・Hindriks, J. and G. D. Myles (2006), Intermediate Public Economics, MIT Press.

・Myles, G. D. (1995), Public Economics, Cambridge University Press.

成績評価の方法 / Evaluation

期末レポート(50%)，授業への参加意欲(50%)。

Final report (50%), willingness to participate in class (50%)

関連科目 / Related course	公共経済学，都市経済学，環境経済学，産業組織論。 Public Economics, Urban Economics, Environmental Economics, Industrial Organization
リンク先URL / URL of syllabus or other information	
備考 / Notes	

授業追加情報 / Course add information

使用言語 / Language	日本語
アクティブ・ラーニングの実施 / Active learning	実施あり
アクティブラーニングの実施内容 / Contents of Active learning	
実務経験教員科目 / Work Experience teacher's subjects	
データサイエンス科目 / Data Science subjects	
他学部・他研究科等学生の履修可否 /	可