

10403312-051 ○3年次演習関連科目 1-51（政治経済学のためのデータ分析）
 2単位/Unit 春学期/Spring 今出川/Imadegawa 講義/Lecture
 Third Year Advanced Seminar 1-51（Data analysis on political economy）
 大野 隆

<概要/Course Content Summary >

以下のテーマに関して、統計的手法を学ぶ。

相関と単回帰分析
 多変量解析
 統計的仮説検定
 産業関連分析

<到達目標/Goals,Aims >

相関と単回帰分析，多変量解析，統計的仮説検定，産業関連分析ができるようになる。

< DO Week 期間の初回動画等の配信/The delivery of the first video, etc. during the "DO Week" >

なし/ Not deliver the video

<授業計画/Schedule >

実施時期/Week	授業回/Number of Lesson	授業実施方法/How to Conduct a Lesson	授業実施時間数/Class Hours
	内容/Contents		
	授業計画外の学習/Assignments		
第1週 DO Week		オンデマンド（動画視聴）/On-demand(watching video)	0分/min.
第2週	1	面接/Face-to-face	90分/min.
	本講義について 2年次の復習		
第3週	2	面接/Face-to-face	90分/min.
	相関と単回帰分析 1 前回の復習		
第4週	3	面接/Face-to-face	90分/min.
	相関と単回帰分析 2 前回の復習		
第5週	4	面接/Face-to-face	90分/min.
	相関と単回帰分析 3 前回の復習		
第6週	5	面接/Face-to-face	90分/min.
	多変量解析 1 前回の復習		
第7週	6	面接/Face-to-face	90分/min.
	多変量解析 2 前回の復習		
第8週	7	面接/Face-to-face	90分/min.
	多変量解析 3 前回の復習		
第9週	8	面接/Face-to-face	90分/min.
	統計的仮説検定 1 前回の復習		
第10週	9	面接/Face-to-face	90分/min.
	統計的仮説検定 2 前回の復習		

第 11 週	1 0	面接/Face-to-face	90 分/min.
	統計的仮説検定 3 前回の復習		
第 12 週	1 1	面接/Face-to-face	90 分/min.
	産業関連分析 1 前回の復習		
第 13 週	1 2	面接/Face-to-face	90 分/min.
	産業関連分析 2 前回の復習		
第 14 週	1 3	面接/Face-to-face	90 分/min.
	産業関連分析 3 前回の復習		
第 14 週	1 4	面接/Face-to-face	90 分/min.
	まとめ 1 前回の復習		
第 14 週	1 5	面接/Face-to-face	90 分/min.
	まとめ 2 前回の復習		

授業実施方法/How To Conduct a lesson	授業実施時間数/Class Hours
面接/Face-to-face	1350 分/min.
オンデマンド（動画視聴）/On-demand(watching video)	0 分/min.
オンデマンド（授業内課題）/On-demand(assignment in class)	0 分/min.
リアルタイム配信/Real-time online	0 分/min.
その他/Others	0 分/min.
総合計/Totlal Amount class hours	1350 分/min.

使用システム/System tools

e-class

< 成績評価基準/Evaluation Criteria >

平常点(クラス参加, グループ作業の成果等) 90%

発言

クラスへの貢献度 10%

達成度

積極性を評価する。

< 連絡方法/Contact method >

科目担当者への連絡方法/Contact method from student to instructor

e-class にて行う。

科目担当者からの連絡方法/Contact method from instructor to students

e-class にて行う。