統計研修講義計画書

研修課程	統計専門課程 　指数に関する研修	講義科目	指数の概要	講義時間	３コマ
講　　師	阿部　修人 　一橋大学経済研究所教授				

※１コマ 70 分

講義のねらい

　指数とは何かについて述べた後、代表的な指数算式などの指数理論について解説した上で、今日の課題について解説することにより、指数への理解を深めることを目的とする。

指導項目と内容

指 導 項 目	内　　容
指数とは何か	・指数がなぜ重要なのか ・物価計測の歴史
指数の理論	・代表的な指数算式（ラスパイレス指数・パーシェ指数）の紹介と特徴 ・指数理論の公理アプローチ、経済学的アプローチ、確率的アプローチ ・数量指数と価格指数の関係 ・地域間物価・数量指数計算の手法と問題
指数作成・理論の今日の課題	・指数作成・理論の今日の課題

講義形態 指導方法	資料に基づく講義形式
受講に必要な 基 礎 知 識 等	特になし