

経済数学補習授業へのご案内¹

芹澤成弘

毎年、数学の準備の準備不足により、経済学専攻・政策ビジネス専攻の授業内容が十分に理解できない学生が少なからずいます。そのために、経済数学の補習授業を行います。

学部レベルの経済数学をすでに習得している学生には、絶対必要というわけではありませんが、そのような学生の方々にも出席を勧めます。理由は、このレベルの経済数学を一応学習しているというだけでは不十分でして、公式や解法を使いこなせていないと直感が十分働かず、より高いレベルの内容を学習する際にネックになる場合があるからです。

計算力をつけるために、毎日、一コマ（90分）の講義と、一コマ（90分）のテストを行います。テスト問題は主に、前日の講義について、教科書の例題や練習問題から出されます。

なお、この補習授業は正規の授業ではありませんので、出席は自由であり、出席しても単位にはなりません。しかし、多くの学生が補習授業レベルの内容が身につけておらず、基礎科目などのコースワークについていくことができない現状があり、新入生に補習授業への出席を強く勧めます。経済学専攻・政策ビジネス専攻の新入生が対象ですが、経営学系専攻の学生の出席も歓迎します。

監督責任者： 芹澤成弘（社会経済研究所）

講義担当者： 堀健夫（経済学研究科D3）

テスト採点者： 初見健太郎（経済学研究科D2）

教科書： Chiang, A. C., "Fundamental Methods of Mathematical Economics", McGraw-Hill.

場所： 第4講義室

スケジュール

4月2日（月）2限	テスト：Chiang, Parts 1-4の全般
4月2日（月）3限	講義：Chiang, Chapter 8
4月4日（水）2限	テスト：4月2日の講義内容
4月4日（水）3限	講義：Chiang, Chapter 9
4月5日（木）2限	テスト：4月4日の講義内容
4月5日（木）3限	講義：Chiang, Chapter 10
4月6日（金）2限	テスト：4月5日の講義内容
4月6日（金）3限	講義：Chiang, Chapter 11
4月7日（土）2限	テスト：4月6日の講義内容
4月7日（土）3限	講義：Chiang, Chapter 12 Sections 1-4
4月8日（日）2限	テスト：4月7日の講義内容
4月8日（日）3限	講義：Chiang, Chapter 12 Sections 5-7

¹ この補習授業は、2006年度に「魅力ある大学院教育」イニシアティブの事業の一環として、始めました。2006年度は、大阪大学21世紀COEプログラム「アンケート調査と実験による行動マクロ動学」の支援を受けています。