

# 2018 THE INSTITUTE OF STATISTICAL MATHEMATICS 統計数理研究所

## 公開講座案内

### 前期

統計数理研究所は高度な知識とスキルを持ったデータサイエンティストを育成するプログラムを積極的に推進しています。統計科学の最先端理論・手法から基礎的なものまでを学べる多様な一般講座の他、系統的な講座編成により現代的な統計科学の姿を示すリーディングDAT講座を新たに実施します。また、医療健康データ科学研究センターの講座も開講します。

### リーディングDAT講座

#### L-A 統計基礎(仮題) 2018年開催予定(4日間)

詳細が決定次第 <http://www.ism.ac.jp/shikoin/training/leadingdat/> でお知らせします。  
従来の「統計学概論」は発展的にこの講座に吸収されます。

- ◆情報・システム研究機構 データサイエンス高度人材育成プログラムの一部として行います。
- ◆講座L-B1「実践ベイズモデリング」、L-B2「機械学習とデータサイエンスの現代的手法」は2018年度開催の予定です。

### 一般講座

#### A. スパース推定

健 推奨

日時	5/15(火) 10時~16時(1日5時間) 合計5時間
講師	川野秀一 (電気通信大学)
申込受付	4/2(月)10時~4/9(月)10時
受講料(税込)	5,000円 <4/10(火)~4/19(木)に納入>
会場	統計数理研究所 定員 100名 講義レベル 中級

#### B. 統計・機械学習における確率的最適化

日時	6/12(火) 10時~16時(1日5時間) 合計5時間
講師	鈴木大慈 (東京大学)
申込受付	4/16(月)10時~4/23(月)10時
受講料(税込)	5,000円 <4/24(火)~5/10(木)に納入>
会場	統計数理研究所 定員 100名 講義レベル 中級

#### C. 科学哲学の視点からの統計学再入門

日時	7/4(水) 10時~16時(1日5時間) 合計5時間
講師	森元良太 (北海道医療大学)
申込受付	5/14(月)10時~5/21(月)10時
受講料(税込)	5,000円 <5/22(火)~5/31(木)に納入>
会場	統計数理研究所 定員 100名 講義レベル 初級

#### D. 多変量解析法【社会調査士資格E科目対応(予定)】

健 推奨

日時	8/21(火)~8/24(金) 10時~16時(1日5時間) 合計20時間
講師	馬場康維・清水信夫(統計数理研究所) 今泉忠(多摩大学)
申込受付	7/2(月)10時~7/9(月)10時
受講料(税込)	20,000円 <7/10(火)~7/19(木)に納入>
会場	エッサム神田ホール 定員 90名 講義レベル 初級

健 健康科学に関わる人材育成事業

医学・健康科学分野のデータサイエンスを基礎から最先端まで詳説する「系統的教育コース・公開講座」を開講予定。

- 詳細は決定次第、統計数理研究所のホームページで公開いたします。

申込方法は、ホームページをご覧ください。  
<http://www.ism.ac.jp/lectures/kouza.html>

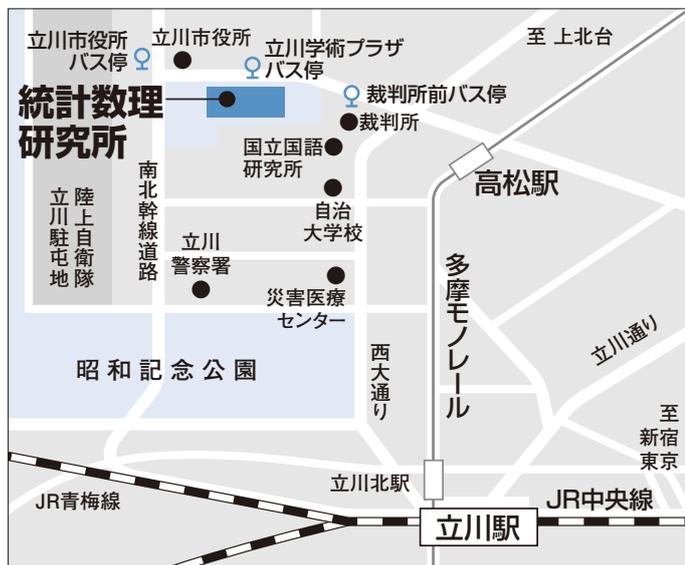
- 受講料はすべて税込みです。受講決定後、それぞれ指定の期間中に納入してください。

統計数理研究所では、2017年度後期より、統計科学の知識とスキルを持ったデータサイエンティスト養成を目的とした系統的な講座を設け、リーディングDAT講座として開催しています。従来型の公開講座も「一般講座」として引き続き開催しますが、基礎講座の一部はリーディングDAT講座に組み込まれ、現代的な入門コースとして生まれ変わります。

また、医療健康データ科学研究センターの講座も開講します。

## 受講手続

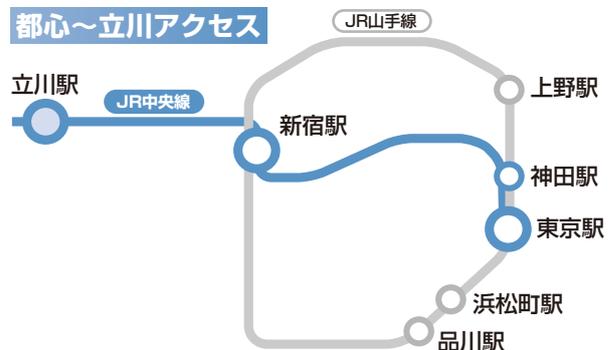
- 受講申込は、ホームページから受け付けます。受付方法の詳細についてはホームページをご覧ください。(http://www.ism.ac.jp/lectures/kouza.html)  
葉書、FAX、電話、メール及び直接持参によるお申込みはお受けできません。
- 申込受付や有料の講座の受講料の支払い方法は講座によって異なる場合があります。各講座の受講案内をよくお読みになった上でお申込みをお願いいたします。
- 一度納入された受講料はお返しできません。但し講師の健康上の理由などやむを得ない事情で講座が中止された場合、当該講座受講者が払い込まれた受講料相当額をお振込みにて返金します。
- 受講お申込み後にキャンセルされる場合は、必ずご連絡ください。
- 講座当日の開場は、講義開始時刻の30分前です。
- 本チラシに掲載の内容は、やむを得ない事情により変更となる場合があります。最新の情報はホームページをご覧ください。



### 立川からのアクセス

- ◎立川バス…  
立川学術プラザバス停下車(正門前に停車します)  
立川市役所バス停下車 徒歩約5分
- ◎多摩モノレール…高松駅より徒歩約10分
- ◎JR中央線…立川駅より徒歩約25分

### 都心～立川アクセス



大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構

統計数理研究所

The Institute of Statistical Mathematics

〒190-8562 東京都立川市緑町10-3

TEL.050-5533-8500(代)

http://www.ism.ac.jp/

▼ 受講申込、並びにお問い合わせはこちらから ▼

http://www.ism.ac.jp/lectures/kouza.html