

2023年2月吉日

各位

日本保険・年金リスク学会
研究普及委員会 原田・野村

JARIP 研修会のご案内

拝啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

日本保険・年金リスク学会（JARIP）の研修会を下記のとおり開催しますので、各位の積極的なご参加をお願い申し上げます。

敬具

記

1. 研修会の概要

日時：2023年3月13日（月曜日） 開始：13:30、 終了：16:30

場所：東京都千代田区大手町2-6-4 常盤橋タワー 10F カンファレンスルーム

講師：野村 俊一 氏

早稲田大学商学学術院大学院会計研究科 准教授（講師略歴は次頁）

講演題目：「Google Colaboratoryで学ぶディープラーニング入門」

講演概要：

本研修会では、現代社会に急速な変革をもたらしているディープラーニングの基礎知識とPythonおよびRによる実装法について講義いたします。特に、webブラウザ上でプログラムを書いて実行できるGoogle Colaboratoryを利用して、PythonおよびRのサンプルコードを提供し皆様のPC上で実習していただきます。本研修会では以下のディープラーニングのモデルおよび手法を扱う予定です。

- 全結合型ニューラルネットワーク
- 畳み込みニューラルネットワーク
- 転移学習
- オートエンコーダ（自己符号化器）

なお、本研修会ではPythonかRいずれかの基本知識と回帰分析の基本知識を前提とさせていただきます。また、研修会中にGoogle Colaboratoryによる実習を行いたい方は、GoogleアカウントとGoogle Chromeが利用できてWiFi接続可能なPCをご持参ください。

2. 参加費 会員・学生会員；無料、 非会員の方はご入会の上でお申し込みください。

（年会費 正会員：5000円 学生会員：2000円）

法人会員は、3名までは無料、4名からは非会員のお取り扱いとなり、個人会員としてご入会いただきます。

3. 参加申し込み

期日：2023年2月27日(月)

下記の【専用申込フォーム】より申し込みください。

<https://fs222.formasp.jp/c442/form2/>

※なお、感染対策および会場のキャパシティーを考慮し、申込者数が45名に達した時点で締め切らせていただきますので、ご了承ください

4. 講師略歴

2007年3月東京大学大学院情報理工学系研究科修士課程修了、2007年4月株式会社損害保険ジャパンにて主計業務等に従事。2012年3月総合研究大学院複合科学研究科後期博士課程修了(学位：統計科学)、2013年7月東京工業大学情報理工学系研究科助教、2017年5月情報・システム研究機構統計数理研究所データ科学研究系助教、2021年4月早稲田大学商学大学院大学院会計研究科准教授(現職)。日本アクチュアリー会正会員。

著書に「カルマンフィルターRを使った時系列予測と状態空間モデル」「点過程の時系列解析」など。統計的地震予測と保険数理分野のデータ解析を主な研究テーマとしている。

以 上