

基盤医学特論 Tokuron Special Lecture

メディカルAI人材養成産学協働拠点(AI-MAILs)
卓越大学院プログラムCIBoG
特徴あるプログラム「メディカルAI」

MATLABによる機械学習セミナー

講師 : MathWorks Japan 菱田寛之 博士(工学)
シニアアプリケーションエンジニア(データサイエンス)
医療、重工を中心に、データサイエンス領域を担当

講演 60分 + Q&A 30分



概要: 本セミナーでは、広い意味での機械学習について扱います。代表的なモデルについて解説した後、サンプルデータを用いたデモを行った上で、解釈可能な(XAI)の動向についても解説します。初心者の方や、AIの解釈性に関心のある方は、ふるってご参加ください。

【セミナーハイライト】

- ・ 機械学習の概説およびデモ
- ・ XAI

日時 : 2024年8月29日(木) Teams 午後5時から午後6時半
Date: Aug 29, 2024 (Thu.) 17:00 – 18:30 Online (Teams)
言語 : 発表&パワーポイント: 日本語
Language : Presentation & PowerPoint: Japanese
連絡先 : AI-MAILs 浅井 (AI-MAILs 事務局内線 2510)
Contact: Ms. Sayuri Asai, Secretariat of AI-MAILs (ext.2510)

- * Teamsにて開催します。前週金曜日に学務課よりメールで送られる「TKR&TPRO 特論/特プロ開講通知」を確認して下さい。

This lecture is held through Teams. The URL for class registration of this lecture will be announced by the e-mail "【med-all】TKR&TPRO Lectures Scheduled Coming Week" sent on Friday of the previous week. Please check emails regularly, when the lecture date of your choice approaches.

- * 出席はTACTを用いて行います。TACTへ入力するキーワードは講義中にお知らせします。
Attendance is checked through TACT. The keyword for TACT will be given during the class.

- * 配布資料、講義についてのお知らせが直前にされる場合があります。その場合はmed-allではなく、AI-MAILsホームページでお知らせしますので時折ご確認ください。

There may be last-minute announcements regarding handouts and lectures. In such cases, the information will be provided on the AI-MAILs website rather than on med-all, so please check it occasionally.