

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AI中級セミナー



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: 本セミナーは、医学の研究での使用を念頭においた、ニューラルネットワークの概要理解と、他産業での取り組みの紹介を行います。具体的には、研究論文で使用されているテクニックの解説、AI ワークフローの確認、説明可能な AI や deep metrics learning の解説を行います。本セミナーがきっかけで、皆さまの研究や開発に貢献できれば幸いです。

*補足

前回の「MATLAB による AI 初級」の受講もしくは同程度の知識があることを前提といたします。

日時 : 2022年9月6日(火) Zoom 午後5時から午後6時半
Date: Sep 6, 2022 (Tue.) 17:00 – 18:30
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 5538)
Contact: Ms. Sayuri Asai, Secretariat of AI-MAILs (ext.5538)
注意 : 事前登録が必要です。
Note : Pre-registration is required

- * Zoom 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、講義開始時間までに事前登録をして下さい。
This lecture is held through Zoom. This lecture requires registration. Please register in advance by the start time of the lecture. 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 mails regularly, when the lecture date of your choice approaches..
- * 出席は NUCT を用いて行います。NUCT 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 NUCT. The keyword for NUCT will be given during the class.