

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」

最適化とは

講師：名古屋大学大学院工学研究科物質プロセス工学専攻
准教授 藤原 幸一



講演 60分 + Q&A 30分

概要: 数理最適化の基本について紹介する。線形計画問題、凸最適化、非線形最適化、組み合わせ最適化問題など最適化問題の典型的な定式化について説明する。

日時： 2024 年 10 月 31 日 (木) Online (Teams)
午後 5 時から午後 6 時半
Date: Oct. 31, 2024 (Wed.) 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.