



基盤医学特論

Tokuron Special Lecture

特徴あるプログラム 「CIBoG/AI-MAILsメディカルAIプログラム」

応答曲面法とサロゲートモデル

Response Surface and Surrogate Modeling

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



最適設計のための方法として応答曲面法, そして機械学習を用いるサロゲートモデルについて解説する.

日時: 2022 年 9 月 9 日 (金) Zoom 午後 5 時から午後 6 時半

Date: Sep 9, 2022 (Fri.) 17:00 – 18:30 Online(Zoom)

言語: 発表&パワーポイント: 日本語

Language: Presentation & PowerPoint: Japanese

連絡先: AI-MAILs 事務局 淺井 (AI-MAILs 事務局内線 2448)

Contact: Ms. Sayuri Asai, Secretariat of Al-MAILs (ext. 2448)

* 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&TPROLecturesScheduled 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.