

## 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」

## 医工連携による新たな医療AI開発

### Medical AI development through medical-engineering cooperation

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



以前より医工連携の試みがなされているが、医療AIにおける新たなアプリケーションの開発には、医学と工学とのより一層の連携が求められる。そこで、医療AI開発において、医学と工学がどのように連携できるのかについて、発表者の経験も踏まえて講義する。また、名大病院との連携にて現在開発している医療AIについて紹介する。

- 日時 :** 2022年2月18日(金) 対面(基礎棟 第4講義室) & Zoom  
午後5時から午後6時半
- Date:** Feb 18, 2022 (Fri.) 17:00 – 18:30  
**Venue:** Basic Medical Research Building (Lecture Room 1 )  
And 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 浅井 (AI-MAILs 事務局内線 2448)
- Contact:** Ms. Sayuri Asai, Secretariat of AI-MAILs (ext. 2448)
- 注意 :** 講義開始時間までに事前登録が必要です。
- Note :** Pre-registration is required

- \* ハイブリッドにて開催します。Zoom参加の場合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 Onsite and through Zoom. If you attend online, this lecture requires registration. Please register in advance by the start time of the lecture. The URL for classregistration 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.