

8月24日 本郷キャンパス 研究室訪問 および 模擬授業

研究室訪問

1 東京大学 薬学部 生物薬科学 分子生物学教室 後藤研究室 助教岸雄介

主な研究室テーマ、

1. 脳発生および成体における神経幹細胞の運命制御
2. 細胞の生死・運動・がん化および感染防御のシグナル伝達機構

これらの研究を通して、生命体という緻密で合理的な機能細胞集団を形成するための根源的なルールに迫りたいと考えているそうです。

2 東京大学大学院工学系研究科

エネルギー・資源フロンティアセンター/システム創成学専攻

加藤 泰浩(かとう やすひろ)教授 安川助教、藤永研究員

また加藤先生は

千葉工業大学の次世代海洋資源研究センター 所長/主席研究員も兼任され海洋研究開発機構(JAMSTEC)の招聘上席研究員でもあります

主な研究テーマ

- レアメタル・レアアース資源や有用金属資源の成因の解明
- グローバル環境変動の解明(全地球史解読)
- 地球温暖化メカニズムの解明と対策

3 模擬授業

担当 東京大学大学院 総合文化研究科・教養学部 特任助教 細野 正人

メンタルヘルスや精神科リハビリテーションの専門の先生です。スマホを使ったアクティブラーニング形式で行っていただけるそうです。

当日タイムライン

11:00～11:25	キャンパス見学会
11:25～12:10	昼食
12:20～12:50	プレゼンテーション
13:00～14:30	模擬授業 or 研究室見学
14:40～15:20	ノート紹介
15:30～16:30	ワークショップ
16:40～17:20	個別相談会