

第62回 生物物理若手の会

参加登録締切
7月13日

夏の学校 in 岐阜長良川

2022年8月30日(火)～9月2日(金)

会場：長良川温泉ホテルパーク

会費：19,500 円（全日程参加の場合）

※ 会費の補助（一部）および遠方参加者の旅費支援あり

故きを温ねて新しきを知る ～ぼくらの香辛料～

8/30 オープニングセミナー

「“光といのち”の生物物理学」
神取 秀樹 先生（名古屋工業大学）

8/31 メインセミナー

「温度感受性 TRP チャネルの発見からの 25 年」
富永 真琴 先生（自然科学研究機構）

「生命現象への数理的アプローチ」
巖佐 庸 先生（九州大学）

「細菌べん毛の何がそんなに面白いの？
べん毛研究との出会いと発展」
本間 道夫 先生（名古屋大学）

「チューブリンシャペロンから解く運動と健康」
跡見 順子 先生（東京大学）

9/1 分科会

「細胞内温度イメージング」
原田 慶恵 先生（大阪大学）

「分子シミュレーションによる
生体分子機能の理解と設計」
林 重彦 先生（京都大学）

「磁性細菌に魅せられて」
福森 義宏 先生（金沢大学）

「情報学で挑むバイオ・創薬イノベーション」
大上 雅史 先生（東京工業大学）

「新世代 RNA テクノロジーによる細胞制御」
齊藤 博英 先生（京都大学）

「データ駆動生物学」
本田 直樹 先生（広島大学）

「機械的な力による多細胞秩序形成」
杉村 薫 先生（東京大学）

「クライオ電子顕微鏡による多様な
クロマチンの立体構造解析」
滝沢 由政 先生（東京大学）

9/2 クロージングセミナー

「1分子生物物理学から生きている
分子システム創生へ」
野地 博行 先生（東京大学）

英語セミナー

「英語による技術文書の作成～論文投稿、
国際会議発表を目指して」
堀内 典明 先生（Nature Photonics）

その他

フラッシュトークやポスターセッション（表彰あり）
途中参加、一部のみの参加も OK

