

第6回 数理生物学

9.30 開催
～10.02

夏の学校



登録締め切り:
08/09

会場情報

御殿場高原 時之栖
(静岡県 御殿場市)



講師

泉 賢太郎

『生痕化石の数理モデル
——堆積物食ベントスの摂食・
排泄痕を例として』

千葉大学 准教授 (兼務)

キーワード:
古生物学・数理モデル

伊東 潤平

『AI for
Virus Infectious Diseases』

大阪大学 教授

キーワード:
ウイルス・進化・
バイオインフォマティクス

坂田 綾香

『神経回路から進化まで:
数理生物学への
統計物理学的アプローチ』

お茶の水女子大学 准教授
・理化学研究所

キーワード:
応用数学

佐竹 暁子

『森の数理生物学』

九州大学 教授

キーワード:
生態系・数理モデル

米岡 大輔

『パンデミック数理科学』

国立健康危機管理研究機構 室長

キーワード:
機械学習・統計・疫学



プログラム

9.30

10.1

10.2

9:00

10:00

11:00

12:00

13:00

14:00

15:00

16:00

17:00

18:00

19:00

20:00

21:00

22:00

● 12:00~13:00
受付

● 13:00~13:30
開会式

● 13:30~14:30
講演① 米岡大輔 先生

● 14:45~15:45
講演② 伊東潤平 先生

● 16:00~16:30
tayo 協賛セミナー

● 16:45~18:45
ポスター発表

● 19:15~20:45
夕食・懇親会

● 21:00~22:00
フリーディスカッション

● 9:00~10:00
講演③ 佐竹曉子 先生

● 10:15~11:15
講演④ 泉賢太郎 先生

● 11:30~12:30
**昼食・
協賛セミナー**

● 13:00~15:45
グループワーク企画

● 16:00~18:00
ポスター発表

● 18:30~20:00
夕食・懇親会

● 20:00~22:00
フリーディスカッション

● 9:00~10:00
講演⑤ 坂田綾香 先生

● 10:15~12:15
グループワーク企画

● 12:30~13:00
閉会式

参加費

学部生・修士学生
2000円
博士学生
ポスドク以上
4000円

食費

(朝食2回、昼食1回、夕食2回全て含む)
6000円

助成: 公益財団法人 セコム科学技術振興財団
公益財団法人 加藤記念バイオサイエンス振興財団
公益財団法人 中辻創智社

協賛企業: 学問に、多様性を
b o y o

開催協力:  **WISER**

共同代表: 林玲奈(九州大学)・赤尾マルワ(名古屋大学)
明石涼(北海道大学)・河井雪野(早稲田大学)・富塚暖史(東京都立大学)
工藤秀一(九州大学)・久保日嵩(北海道大学)・三石宏大(大阪公立大学)
島田草太郎(東京都立大学)・長島実咲(北海道大学)・入江祐真(北海道大学)