



パソコンで学ぶ 進化生物学と分子系統解析

MEGAを使って分子系統樹を描いてみよう!

開催日 2018年7月8日(日) 10:00~12:00 (受付9:30開始)

会場 パシフィコ横浜 会議センター3階 302
〒220-0012 横浜市西区みなとみらい1-1-1

[対象] 横浜市内在住、通学の高校生 [定員] 50名 (応募者多数の場合は抽選)

[持物] ノートPC (Windows PC、OSが32または64bitのWindows7以上)
※PCの準備が難しい場合は、主催者が準備するPCをご使用いただきます

[主催] 分子生物学と進化の国際学会2018年年次大会 組織委員会

[共催] 横浜市

講師: 田村 浩一郎 教授 (首都大学東京)

▶ ワークショップ内容 ▶

分子系統解析は、今や生物種間の系統関係を調べるだけにとどまらず、病原遺伝子の同定、流行性ウイルス型の予想、人工タンパク質の設計など、生命科学のあらゆる分野で応用されています。本ワークショップでは、世界中で最もよく使われている分子系統解析ソフトウェアMEGAについて開発者自らが説明し、参加者のみなさんにMEGAを使って分子系統解析を体験していただきます。

※ワークショップ後、希望者は同会場にて分子系統解析の最前線をTMU Symposium on Evolutional Biology (全講義英語: 通訳なし) で聴講いただけます。(13:00~16:00)

[お問合わせ] 横浜市文化観光局MICE振興課 TEL:045-671-3546 FAX:045-663-6540

[お申込] 横浜市電子申請システム ※申込締切: 6月25日(月)

★参加ご希望の方は、右のQRコードまたは下記URLから横浜市電子申請システムをご利用ください。

- ・お申込受付後、受付確認のメールをお送りします。
- ・迷惑メール設定されている場合は、受信できるように設定変更をお願いします。
- ・お申込後1週間以内に連絡がない場合はお問合わせください。



URL <https://www.e-shinsei.city.yokohama.lg.jp/yokohama/uketsuke/dform.do?id=1525825618748>