合原・村上ムーンショット Projects 合同ワークショップ

日時:令和3年8月13日(金)13:00~

会場:Web 開催 (Zoom)

13:00 ~ 13:30 合原 一幸 (東京大学)

「合原ムーンショットプロジェクトの概要」

13:30 ~ 14:00 香取 勇一 (はこだて未来大学システム情報科学部)

「レザバー計算に基づく予測符号化モデルとその実装・応用」

14:00 ~ 14:30 梶田 真司 (福井大学学術研究院工学系部門)

「細胞内局在変化が生み出す免疫・神経機能への数理的アプローチ」

14:30 ~ 14:45 休憩

14:45 ~ 15:15 村上 正晃 (北海道大学遺伝子病制御研究所)

「村上ムーンショットプロジェクトの概要」

15:15 ~ 15:35 五十嵐 龍治 (QST 量子生命科学研究所)

「ダイヤモンドナノセンサーを使用した微小炎症関連因子の高感度検出デバイスの作成」

15:35 ~ 15:55 谷口 正輝 (大阪大学産業科学研究所)

「ナノポアデバイスを用いた微小炎症関連因子の高感度検出デバイスの作成」

15:55 ~ 16:15 佐々木 拓哉 (東北大学大学院薬学研究科)

「マウスを用いた生理学的パラメーターの取得と VNS を用いたニューロモジュレーション技術開発」

16:15 ~ ディスカッション

参加をご希望の方は下記の URL または QR コードからご登録をお願いします。

https://forms.gle/1MKCw8EWuNxDMRYs6



オーガナイザー: 山崎(北大遺制研)・安田(東大法)

連絡先: 村上ムーンショット事務局 石垣 moonshot@igm.hokudai.ac.jp