

最先端イメージングテクノロジーセミナー & LSM780ワークショップ開催のご案内

共焦点レーザー顕微鏡はライフサイエンス分野の研究において必須のツールとなっております。このセミナーでは、当部門に設置している共焦点レーザー顕微鏡LSM780の応用的な撮影技術と最先端イメージングのトレンドについて紹介いたします。合わせてワークショップも開催いたしますので是非この機会にご参加ください。

【セミナー】

※申込み不要

『LSM780の応用技術 ～コリレイティブマイクロスコープについて～』

日時 8月24日(木) 13:30～14:30

会場 バイオサイエンス教育・研究サポートセンター
分子医学部門棟2階 セミナー室

応用的な撮影技術から、光学顕微鏡と電子顕微鏡で同一試料を観察するシステム「コリレイティブマイクロスコープ」についてご紹介いたします。光・電子の相関顕微鏡の新しいイメージングへの知識を深めて頂ければと思います。

【ワークショップ】

※ワークショップの参加には事前の申込みが必要です。

先着順ですので、申込書に必要事項を記載のうえお早めに申込み下さい。

日時 8月24日(木)

イメージングクリニック 1 10:00～11:30

LSM780応用編+IMARIS 15:00～16:30

8月25日(金)

イメージングクリニック 2 10:00～11:30

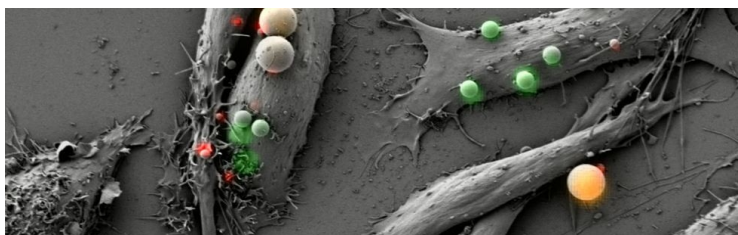
イメージングクリニック 3 13:00～14:30

イメージングクリニック 4 15:00～16:30

会場 バイオサイエンス教育・研究サポートセンター
分子医学部門棟4階 共焦点レーザー顕微鏡室

LSM780応用編+IMARIS・・・LSM780の応用操作（Z-Stackやタイリング等）、3次元4次元解析ソフトIMARISについて説明いたします。

イメージングクリニック・・・ご自分の試料を持ち込み画像取得技術のアドバイスを受ける事ができます。試料はないが相談したい、LSMの説明を初めから聞きなおしたい、個別にIMARISについて聞きたいという方にも対応いたします。



協力：カール ツァイスマイクロスコーピー株式会社 仙台営業所



We make it visible.