

# 基礎から学ぶ 顕微鏡光学系実習

## OPT北海道2025札幌

日程 2025年3月5日(水)～6日(木)

場所 北海道大学 電子科学研究所  
(札幌市北区北20条西10丁目)

～きいて、原理から学ぶ光学顕微鏡～  
みて、さわって！

イメージング技術の発達が著しい昨今ですが、実際に研究に適用する場合、顕微鏡に関する理解が不十分ならば、全く異なる結果となることも起こり得ます。本コースでは、オンデマンド形式で座学講義を受講後に、実際に光学系構築を行って顕微鏡をつくることにより、単なる顕微鏡の操作説明にとどまらず、顕微観察の原理から幅広い学習となることを目指しています。

申込 右のQRコードよりお申し込みください。1月31日必着！

定員 6名程度

対象 顕微鏡を「使う」だけでなく、「原理を学んで作りたい」方。  
イメージングに関する施設業務に従事している方。

【主催】  
北海道大学電子科学研究所 北海道大学ニコイメーキングセンター、  
先端バイオイメージング支援プラットフォーム (ABiS)。

【共催】  
ソーラボジャパン株式会社、基礎生物学研究所・超階層生物学センター、生理学研究所、生命創成探究センター (ExCELLS)、学術変革領域研究「散乱透視学」、学術変革領域研究「ジオラマ行動学」

【お問い合わせ先】  
北海道大学ニコイメーキングセンター  
URL <https://nic.es.hokudai.ac.jp> Mail [nic@es.hokudai.ac.jp](mailto:nic@es.hokudai.ac.jp)

