**尼康生物影像中心NIS-Element图像处理培训通知**

生物医学测试中心尼康生物影像中心将于2022年9月21日（周三）9:00-11:00在清华大学医学科学楼C153举行NIS-Element图像处理基础篇上机培训。

NIS-Element软件即可控制硬件实现各类光学图片的采集，还具有强大的图像处理分析功能：图像测量、自动测量计数、轨迹分析、时间序列分析、共定位分析、三维测量和各种滤镜图像处理较正等等，其中Automatic Deconvolution按钮可以一键式的实现noise level、noise type、background estimation、iterations获得最佳效果的反卷积图像。

**培训仪器：**NIS-Element图像处理工作站

**培训内容：**

1. 图像格式转换；
2. 图像展示与优化；

3、图像测量与分析；

4、图像反卷积。

**培训时间：**2022年9月21日（周三）9:00-11:00

**培训地点：**清华大学医学科学楼C153

**联系方式：**010-[62798727](mailto:caohuizhen@mail.tsinghua.edu.cn) 曹老师

**报名方式：**

访问链接：http://training-nikon-image-center.mikecrm.com/KaL4C8T

或扫描二维码：

**备注：**

1. 培训费用：2位及以上同学报名参加本次培训，每人收取50%机时费。

2．防疫期间，培训仅限校内；本次报名为二维码报名，培训前会收到邮件确认，请保证邮箱地址填写正确。

3. 本学期尼康影像中心根据不同的实验类型提供多次小型上机培训。用户可以自带样品，实验室组团培训最佳，可以针对样品直接培训。

4. 其它培训报名链接会另行通知，请大家关注平台培训动态，根据需要报名参加相应的培训。

生命科学学院尼康生物影像中心

细胞影像中心

生物医学测试中心