

Special Expert Talks

主催：SPIE Student Chapter

共催：OSA Student Chapter

JSAP Student Chapter

ボッフム大学

アンドレアス・オステンドルフ 先生

「光学を用いた

複合マイクロシステムの構成」



紹介：

アンドレアス・オステンドルフ先生はボッフム大学の機械工学の教授を務めています。オステンドルフ先生は、ドイツのハノーバー大学の Ph.D. を機械工学で取得しました。先生は SPIE の特別研究員を務めており、2008 年には米国レーザー協会会長に就任しました。ポスドクの際には、フェムト秒レーザーパルスを用いたマイクロマシニングの分野について研究していました。先生は現在、ナノ材料の光重合、レーザーアブレーションによるナノ粒子の生成、および 100nm 以下のナノ構造を達成するための非線形プロセスの研究をしています。

日時：2018 年 4 月 27 日(金) 11:00-12:15

場所：オプティクス教育研究センター 4F

コラボレーションルーム

事前申し込み：不要 参加費：無料

みなさまのお越しをお待ちしています！