

ニコンイメージングサイエンス寄付研究部門

[大学と産業の橋渡し]

生産技術研究所 ニコンイメージングサイエンス寄付研究部門

Research Program of Nikon Chair of Imaging Science

産業光学

<http://www.optics.iis.u-tokyo.ac.jp/>

大学における光科学研究と産業界の最先端光学技術との乖離を埋めるため、学生に産業に直結する光学の教育を行うとともに、将来の日本の光学技術を担う研究者と技術者の交流を活性化させる場を提供し、産学連携による世界的競争力強化につなげるべく活動している。同時に小中高校生に対するアウトリーチ活動にも積極的に取り組んでいる。

【活動内容】

工学系研究科 物理工学専攻
大学院講義「光工学特論」の開講



先端レーザー科学教育研究コンソーシアム
(CORAL)における講義および実習



駒場リサーチキャンパス公開における
小中学生向け理科教室



次世代育成オフィス 出張授業
埼玉県立高校にて



産学連携ワークショップ ラボが変わる VRで変える

