

場所

## NANOBIC 会議室 2

(川崎市幸区新川崎7-7 新川崎・創造のもり JR新川崎駅から徒歩10分)

講師

塚原 剛彦 先生(東京科学大学 総合研究院

ゼロカーボンエネルギー研究所 教授)

実習内容

プラズマを使ったガラスの深掘りエッチングについて、 原理の講習と実際に装置を使った実習を行ないます。

実習機器

高密度プラズマドライエッチング装置 NLD-570\* 株式会社アルバック 製造

\*機器詳細仕様は「NANOBICオープンラボ」ホームページ https://open-labo.skr.jp/ の設備一覧をご覧下さい。

日本工学会 ECEプログラム認定 慶應、早稲田、科学大、東大からなる4大学ナノ・マイクロファブリケーションコンソーシアムでは、川崎市、KISTECと連携し、 産学連携による新しい技術や産業の創出を図るため、新川崎・創造のもりのナノ・マイクロ産学官共同研究施設 「NANOBIC」において、4大学の先端機器の利用開放を行なっています。今後、更に効果的に機器をご活用いただくため、 企業や大学の方を対象とした「ガラスエッチング 講習・実習会」を開催しますのでご参加ください。

なお、本講習・実習会は日本工学会ECE(高度技術者教育)プログラムの認定のもと実施しており、 所期の成績を収めた方には修了証とNano Fab Square Award各賞を授与いたします。

定員: 先着5名程度 参加費: 13,000円 主催:4大学ナノ・マイクロファブリケーションコンソーシアム,

(地独)神奈川県立産業技術総合研究所(KISTEC), 川崎市

申込:下記申込フォームよりお申込みください。 https://forms.gle/6gTKrQipc7DrACPY6



<開催日>

11/21(木) 13:30-16:30

※講習1時間、実習2時間

申込フォーム