

プラスチックやガラスにめっきしてみませんか！

関東学院大学  
材料・表面工学研究センターの研究者による

## 最新めっき技術講習会

半導体向けめっきから環境にやさしいプラめっきまで！  
座学（セミナー）と実技（技術講習会）で技術力アップ！

➤ 日時

座学：8月2日（火） 9:30～17:00

実技：8月3日（水） 9:30～16:30

➤ 場所

横浜市工業技術支援センター（金沢区福浦1-1-1）

➤ 費用（当日集めさせていただきます。両日とも昼食が付きます。）

座学(8/2)： 5,000円 定員：100名

実技(8/3)：10,000円 定員： 20名

➤ 募集期間

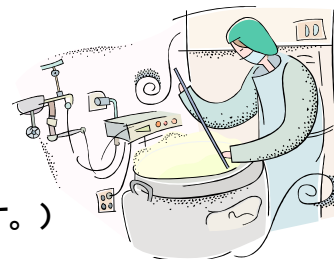
7月20日まで募集を行います。

※先着順で、定員になり次第締め切らせていただきます。

➤ 申込方法

e-mailでセミナー参加申込書に記入の上お申込みください。

mailアドレス：tyamada@kanto-gakuin.ac.jp



### ◆座学（セミナー）スケジュール【8月2日】

時間	講師	講義内容
9:30～9:50	関東学院大学教授 本間 英夫 工業技術支援センター長 藤井 毅	挨拶
9:50～10:50	関東学院大学教授 山下 嗣人	電解めっき技術の基礎から応用
11:00～12:00	神奈川大学教授 佐藤 祐一	電解ニッケルめっきにおける新しい試み
12:00～13:00	昼食	
13:00～13:25	関東学院大学 材料・表面工学研究センター クリス研究員	微細パターンの形成技術
13:25～14:25	関東学院大学 材料・表面工学研究センター 田代研究員	無電解めっき技術の基礎から応用
14:40～15:40	関東学院大学 材料・表面工学研究センター 梅田研究員	半導体におけるめっき技術
15:40～17:00	関東学院大学教授 本間 英夫	ハイテクを支えるめっき技術

◆実技スケジュール【8月3日】は裏面をご覧ください。

## ◆実技スケジュール【8月3日】

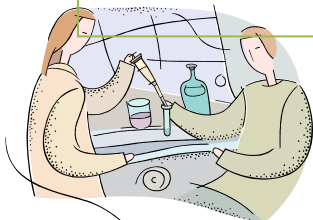
時間	講師	実技内容
9:30～10:00	関東学院大学 材料・表面工学研究センター 研究員	無電解ニッケルめっきの技術説明
10:00～12:30	第1班～第4班	無電解ニッケルめっきの実技
12:30～13:30	昼食	
13:30～14:00	関東学院大学 材料・表面工学研究センター 研究員	無電解銅めっきの技術説明
14:00～16:30	第1班～第4班	無電解ニッケル銅の実技

### ※実技コースについて

- ・めっきする材料は、鉄、銅、プラスチック、ガラスの中からお選びいただきます。
- ・めっき液は、各自で建浴していただきます。
- ・めっきの実技は4班に分かれて行っていただきます。
- ・各班に講師1名、補助1名がつかます。

## セミナー参加申込書 (mail : tyamada@kanto-gakuin.ac.jp)

会社名	
受講者氏名	① ② ③
受講内容	・座学セミナー(8月2日) ・実技(8月3日) (受講を希望するほうへ○を付けてください。)
郵送先住所	〒
電話番号	



### 【主催】

関東学院大学  
材料・表面工学研究センター 担当：山田  
電話：045-370-7131