

2024年11月23日

特別講演会のお知らせ

大阪工業大学 ナノ材料マイクロデバイス研究センターでは、下記の講演会を実施いたします。皆様の聴講を歓迎いたします。なお、工学研究科学際科目「材料・デバイス開発実務特論」の履修者は必ず聴講してください。

記

1. 日時 2024年12月24日(火曜日) 2 限目
11:00~12:40

2. 場所 大阪工業大学大宮キャンパス
3号館 3階 331教室

3. 講師 織田 章宏 先生
朝日熱処理工業(株) 代表取締役社長

4. 演題 金属熱処理加工について

5. 概要 金属熱処理加工は、かつて、刀剣の製造技術として活用されてきました。その技術が、現代では、ものづくりにおける重要な製造工程として、自動車、航空機、建設機械、農業機械など多岐にわたる産業分野に適用されています。今回の講義では、金属材料の強化機構と、金属熱処理加工の基本的なプロセスや特徴について概観しながら、実際の産業分野での応用例について、講演されます。金属熱処理加工の奥深さを知る機会となることを期待します。

6. その他 受講生は、GoogleClassRoomで配布するWORDフォーマット(行数36、フォントサイズ 10.5pt)を用いて3枚に纏め、1月7日までに下記メールアドレスへPDFファイル添付で提出してください。

7. 連絡先 小池 一步 kazuto.koike@oit.ac.jp



以上