

第26回真空ウォーキングコース

実習で体験する真空技術基礎講習会

受講者募集

大変ご好評を頂いております真空技術基礎講習会「真空ウォーキングコース」を工学院大学八王子キャンパスを会場として、下記の要領で開催致します。「真空ウォーキングコース」は、真空技術の基礎をより身近に分かりやすくご理解いただくことをモットーに、他の講習会ではなかなか体験できない実習を主体とした講習会です。

受講対象者としては、真空機器メーカー・販売会社の新入社員、これから真空関連技術に携わろうとしている技術者・研究者・学生の方々、また技術的な対応でスキルアップ希望の営業の方々を広く募集しております。社員教育の一環として是非ご利用ください。

今回は新型コロナウイルス対策といたしまして、参加人数を大幅に絞りました。3密の回避を心がけ万全の体制で開催したいと思います。ただし、緊急事態宣言の再発令などにより開催を中止する可能性もございます。7月末に一次判断を行なう予定です。その場合はHPに掲載の他、申込済みの方に直接ご連絡いたします。

■各都道府県には「人材開発支援助成金制度」があり、条件により受講料が給付の対象となります。詳細は各都道府県労働局にお問い合わせください。

記

1. 開催期間 2020年8月31日～9月4日(各3日間コース)
2. 開催場所 工学院大学 八王子キャンパス
東京都八王子市中野町2665番地1
JR八王子駅下車、北口バス乗り場より直通バスで15分
<https://www.kogakuin.ac.jp/campus/access.html>
3. 主催 (一社)日本真空工業会
共催 (学法)工学院大学
協賛 (公社)応用物理学会、(一社)日本工業炉協会
(予定) (公社)低温工学・超電導学会
(一社)日本半導体製造装置協会
(一社)日本科学機器協会
(公社)日本表面真空学会、(一社)表面技術協会

4. 講習内容
4-1 座学 ①真空の世界(1)
②真空の世界(2)
③真空を考える
④メンテナンス
⑤リークテスト
⑥薄膜作製技術
4-2 実習 ①粘性流コンダクタンス・排気速度測定
②分子流コンダクタンス・排気速度測定
③リークテスト(ヘリウム法)
④真空分圧測定(マスフィルター法)
⑤油回転ポンプ分解・組立
⑥バルブ分解・組立
⑦薄膜作製技術
⑧真空ポンプ(体験と講義)
⑨真空計(体験と講義)
⑩真空容器(体験と講義)

5. 講師 (一社)日本真空工業会会員会社・団体の技術者

6. 参加費(消費税込み料金)
(一社)日本真空工業会会員 ¥43,000
協賛団体会員 ¥48,000
一般 ¥58,000
*宿泊費は含みません。昼食はご持参願います。
*受講申し込み後、請求書を郵送致します。
*請求書の送付は8月上旬を予定しています。
*(一社)日本真空工業会会員会社の紹介で申込みされた場合は協賛団体会員扱いとなります。
7. 募集定員 A日程 8月31日(月)～9月2日(水) 48名
B日程 9月2日(水)～9月4日(金) 48名
合計 96名

6月15日(月)受付開始

*受付は7月31日(金)で締め切りとし、先着順で募集定員になり次第受付終了とさせていただきます。

*最小開催人数:計48名

*各定員の都合上ご希望の日程に添えない場合があります。

*キャンセルは7月31日まで受付ます。

以降のキャンセルはテキストの準備等があるため受けられませんので、ご理解の上、お申込をお願いいたします。

(入金後、主催者判断による中止の場合は返金対応いたします)

8. お問い合わせ (一社)日本真空工業会 事務局
〒105-0012 東京都港区芝大門1-1-31
御成門エクセレントビル5階
TEL 03-3459-1228 FAX 03-3459-9405
E-mail info@jvia.gr.jp
※6月8日に新事務所に移転しました。



油回転ポンプ分解・組立



薄膜作製技術(蒸着風景)

昨年の実習風景



◎受講お申込は「(一社)日本真空工業会のホームページ(<http://www.jvia.gr.jp>)」よりお願いいたします。