

## < 開催案内 >

[地域活性化雇用創造プロジェクト／製造工程変換による働き方改革支援事業]

レーザ加工関係の人材養成事業

# 「レーザ加工技術基礎講座」

兵庫県が推進する「地域活性化雇用創造プロジェクト事業」の内の <製造工程変換の促進による働き方改革支援事業> の一環として本講座を実施いたします。

本講座では、レーザおよびレーザ加工の基礎を学ぶとともに、レーザについての安全教育を行い、さらに実際の装置を用いたレーザ加工のデモを通じて、現象の初歩を体験していただきます。

これからレーザ加工技術を学ぶ入門者・初心者向けとなっておりますが、もういちど学びなおしたい中堅の人にも充実した内容になっています。再受講も歓迎いたします。

ものづくり企業の製品競争力向上に不可欠な人材のレベルアップに大いに役立つものと思われるので、皆様の参加をお待ちしております。

なお、会場の都合により、定員になり次第募集を締め切らせていただきますので、早目にお申し込みいただきますようお願いいたします。

### 記

- ◆ 講座名 レーザ加工関係の人材養成事業「レーザ加工技術基礎講座」
- ◆ 参加費 無 料
- ◆ 開催日時 2023年 12月 14日(木) 13:30 ~ 17:00
- ◆ 開催場所 一般財団法人 近畿高エネルギー加工技術研究所 2F研修室

〒660-0083 尼崎市道意町7-1-8

☎ : 06 (6412) 7800 (代表)

◆プログラム 講習会 ; 基礎編 [基礎現象+安全]

13:35~14:45 (1) レーザ加工技術概論 (1時間10分)

▶ レーザ光の発振原理とその特殊性

▶ レーザ加工の原理・特長・事例

14:45~15:15 (2) レーザ安全教育 (30分)

▶ レーザ光の人体への影響、安全措置(保護方法) など

(休憩 15分)

15:30~16:40 (3) レーザ加工実習 (1時間10分)

▶ 鋼板の突合せ溶接

▶ ピコ秒レーザーによるマーキング

16:40~17:00 (4) 質疑応答など (20分)

◆ 定 員 5 名

◆ 申し込み要領 ; 添付『参加申込書』に貴社名, 受講者名等をご記入の上

12月 8日(金) までに、e-mail もしくは Fax で返信をお願いします。

◆ 問い合わせ先 ; (一財)近畿高エネルギー加工技術研究所

ものづくり支援センター 研究開発部 得能 敏郎

TEL:06-6412-7745 FAX:06-6412-7776

E-mail:tokuno@ampi.or.jp

年 月 日

E-メール: tokuno@ampi.or.jp

FAX: 06-6412-7776

近畿高エネルギー加工技術研究所 (AMPI)

ものづくり支援センター 研究開発部 得能 敏郎 行

地域活性化雇用創造プロジェクト／製造工程変換の促進による働き方改革支援事業

## 「レーザ加工技術基礎講座」

### 参加申込書

(申込締切; 2023年12月8日(金))

(開催日; 2023年12月14日(木))

貴社名 \_\_\_\_\_

住所; 〒 \_\_\_\_\_

TEL.; \_\_\_\_\_

参加者氏名	所属・役職	TEL.	E-mail アドレス

備考 (疑問点等ございましたら、ご記入ください)