

厚生労働省通達「設計技術者に対する機械安全教育カリキュラム」

「機械安全教育プログラム」講習のご案内

共催：(一社)日本包装機械工業会、(一社)安全技術普及会、職業能力開発総合大学校

講習概要

本講習は“機械の安全化を促進し、機械による労働災害の一層の防止を図る”ことを目的とする研修です。産業現場で使用される機械による労働災害は全体の1/4を占めており、機械の設計・製造・使用段階におけるリスクアセスメント及びリスク低減を実施し、機械の安全化を図るとともに、安全衛生教育をより一層推進することを目的としています。

研修名／担当講師	研修内容	会場／開催日時
①機械の安全化と国際安全規格編 【期 間】 2日間(計12h) 【受講料】 20,000円 【講 師】 ・安全技術普及会 ・職業能力開発大学校	・労働災害、機械災害の現状と事例 ・技術者倫理と法令順守 ・国内機械安全関係法令 ・機械安全における安全原則 ・機械安全設計の概要 ・機械安全におけるリスクアセスメント	【会場】 職業能力開発総合大学校 【日時】R2/12/10(木),11(金) 10:00~16:45
②機械安全におけるリスク低減編 【期 間】 2日間(計12h) 【受講料】 20,000円 【講 師】 ・安全技術普及会 ・職業能力開発大学校	・安全防護による保護方策の概要 ・安全防護方策における設計手順 ・インタロックを構成する制御安全の基礎 ・機械安全における使用上の情報 ・リスクアセスメントと残留リスク ・安全防護方策演習	【会場】 職業能力開発総合大学校 【日時】R3/1/14(木),15(金) 10:00~16:45
③リスクアセスメントの実践と 妥当性確認編 【期 間】 2日間(計12h) 【受講料】 20,000円 【講 師】 ・安全技術普及会 ・職業能力開発大学校	・リスクアセスメント実習 危険事象、リスク分析、リスク評価、 評価結果の討議 ・リスク低減と妥当性確認実習 リスク低減方策の決定、妥当性確認、 機械安全の総合演習、解説	【会場】 職業能力開発総合大学校 【日時】R3/2/8(月),9(火) 10:00~16:45
④電気制御システム編 【期 間】 2日間(計12h) 【受講料】 20,000円 【講 師】 ・安全技術普及会 ・職業能力開発大学校	・IEC60204-1 電気安全について 感電防護、装置の保護、インタロック、 等電位ボンディング ・IEC60204-1の設計への応用 ・PLとPLr、PLrの求め方 ・PLを評価する4つのパラメータ ・電気回路図で表した安全関連部 ・サブシステムと指定構造の混在した 演習課題	【会場】 職業能力開発総合大学校 【日時】R3/3/4(木),5(金) 10:00~16:45

※1 職業能力開発総合大学校から講座ごとに修了証を交付いたします。

※2 ①~③講座を全て受講された方には「機械安全教育に係る設計技術者」としての修了証を、①~④講座を全て受講された方には「機械安全に係る電気・制御設計技術者」としての修了証を、(一社)日本包装機械工業会から発行いたします。(要別途手続き・費用)

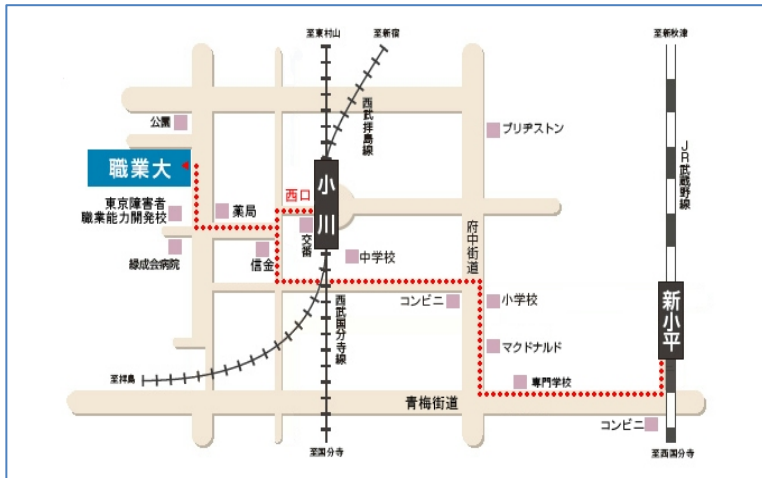
※3 お申込み方法は裏面をご覧ください。

講習会場

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構

職業能力開発総合大学校

〒187-0035 東京都小平市小川西町2-32-1



【職業能力開発総合大学校までの交通アクセス】

- ・西武拝島線・国分寺線「小川駅」から徒歩約5分
- ・JR 武蔵野線「新小平駅」から徒歩25分

【申込用紙】 下記申込用紙に必要事項をご記入のうえ FAX、又は必要事項を記載したメールでお申し込みください。

貴社名			所属		
担当者 及び 連絡先	(〒 -)	氏名			
	所在地				
	TEL :	E mail :			
講習一覧	① 機械の安全化と国際安全規格編		② 機械安全におけるリスク低減編		
	③ リスクアセスメントの実践と妥当性確認編		④ 電気制御システム編		
受講者名	フリガナ	性別	講習名	生年月日	区分
<記入例> 高障 太郎	タカシロウ タロウ	男	① 機械の安全化と国際安全規格編	昭和40年1月1日	B
1					B
2					B
3					B
4					B
5					B

◎申込用紙を受け取りましたら3日（平日）以内に受付のご連絡をいたします。

◎開講の概ね1~2ヶ月前になりましたら、受講料関係書類及び留意事項等を郵送又はメールでご連絡します。

◎独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構は「独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律」（平成15年法律第59号）を遵守し、保有個人情報を適切に管理し、個人の権利利益を保護いたします。当機構では必要な個人情報を、利用目的の範囲内で利用させていただきます。ご記入いただいた個人情報は研修の受講に関する事務処理（連絡、修了証書の交付）及び業務統計、当機構のサービスの案内並びに各種調査の実施に利用させていただきます。

◎区分欄には「B」を入れてください。受講対象区分として当校指定の値となっています。

< お問い合わせ ・ お申込み先 > 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構

職業能力開発総合大学校 研修課 E-mail: ptu04@uitec.ac.jp

TEL : 042-346-7234 / FAX : 042-346-7478