

産業人材育成基礎講座 (情報学)

ものづくりに必要な技術を身につけるために、社内での技術の習得、継承等のOJT的な人材育成に加えて、社外の専門家から基礎的な知識を体系的に身につける機会として、産業人材育成基礎講座を開催します。

令和8年度は、福知山公立大学情報学部と連携し、情報学をテーマとして、各技術の専門家・実務家の方々にご講義いただきます。

日程 令和8年11月～12月(全10回)

受講 「北部産業創造センターでの会場受講」「ZOOMによるオンライン受講」のいずれか選択
 <北部産業創造センター所在地>綾部市青野町西馬場下33-1(JR綾部駅北側)

※ 丹後・知恵ものづくりパーク(京丹後市峰山町荒山225)でも聴講可。但し事前連絡が必要。

対象者 製造業従事者

※ 希望者多数の場合は、京都府北部地域の立地企業を優先とします

定員 会場受講20名 オンライン受講100接続

内容

回	日時	タイトル	講義内容	講師
1	11月2日(月) 15:00～16:30	コンピュータ画像処理	デジタル画像の仕組みと「数値演算」による画像解析	教授 松山江里 氏
2	11月4日(水) 15:00～16:30	医療分野への情報技術 応用	CNN(画像認識)の仕組みと応用	教授 松山江里 氏
3	11月5日(木) 15:00～16:30	情報システムとコンピュータ	コンピュータ・ネットワークの基礎的 知識	教授 井上一成 氏
4	11月9日(月) 15:00～16:30	ニューラルネット・AI 技術の基礎	Deep Learning の基礎	教授 山本吉伸 氏
5	11月16日(月) 15:00～16:30	サービス産業での情報 技術応用	サービス生産性を向上させる技術	教授 山本吉伸 氏
6	11月30日(月) 15:00～16:30	MEMS 技術とデバイス	MEMS プロセス技術とセンサの動作 原理	教授 才木常正 氏
7	12月2日(水) 15:00～16:30	生体計測とその応用	生体計測の基礎とその応用技術	教授 才木常正 氏
8	12月9日(水) 15:00～16:30	自動計測システムの情 報技術	計測データ取得の自動化システムに関 わる技術	教授 池野英利 氏
9	12月10日(木) 15:00～16:30	データサイエンスの情 報学	データサイエンスの発展と考え方	教授 畠中利治 氏
10	12月17日(木) 15:00～16:30	データ分析とモデリン グ	データに基づくモデリングとその異常 検知への応用	教授 畠中利治 氏

参加費 無 料

申込先 京都府中小企業技術センター 中丹技術支援室 担当：前田・川北

問い合わせ TEL 0773-43-4340 FAX 0773-43-4341

E-mail chutan@kptc.jp

主催：京都府中小企業技術センター中丹技術支援室

共催：公益財団法人京都技術科学センター 京都府織物・機械金属振興センター 公益財団法人京都産業 21

産業人材育成基礎講座（情報学）

参 加 申 込 書

令和8年 月 日

企業名		所在地	〒
電話番号		(複数名申込の場合のみ記入してください)	
		連絡窓口担当者	
受講者氏名	所属・役職	E-mail アドレス	受講形態 (いずれか選択)
			☐ 会場 ☐ オンライン
			☐ 会場 ☐ オンライン
			☐ 会場 ☐ オンライン
			☐ 会場 ☐ オンライン
			☐ 会場 ☐ オンライン
連絡事項	丹後・知恵ものづくりパークでの受講希望などあれば記載してください。		

※オンライン受講で、会議室等を用いて複数名受講される場合も、受講者全員の氏名等を記載してください。

(Zoom 接続が不要な方は、E-mail アドレス欄のみ記載不要です)

※申込書にご記入頂きました個人情報、本セミナー受講者名簿として活用させていただきます。また、京都府中小企業技術センターより、各種研究会、セミナー等に関する情報をお知らせすることがあります。

- ・ オンラインでの聴講には、インターネットに接続可能な PC 等を各自で事前にご用意ください。
- ・ 録画、録音、また配信データの記録やアーカイブ、保存は一切禁止します。
- ・ 申込者多数の場合は 1 社当たりの参加者やオンライン接続数を調整させていただくことがあります。

京都府中小企業技術センター