



令和6年度

道総研

道総研の研修・セミナーご案内

参加費無料

◎ 開催日時、内容等は変更になる場合があります。

	研修・セミナー名	開催概要	開催回数 開催日	開催方法	定員	申込期限
デザイン	1 デザイン開発力向上講座	自社製品開発を行っている（今後行いたい）企業を対象に、デザイナーでなくても実施可能なデザイン開発のアプローチを学び、実際に製品企画案づくりを体験していただきます。	全3回（連続） ①9/20 ②10/18 ③11/15	現地	2~3社	終了
	2 生産管理セミナー	道総研が開発した「生産管理自己診断システム」を活用し、企業内に自らが改善活動を実践できる中核人材（評価担当者）を育成するためのセミナーを開催します。	全3回（連続） ①10/8 ②10/22 ③12/10	現地	5社 社2名	終了
	3 生産性向上セミナー	生産性の向上を図る上で、安全性と効率性の両立が必要です。研修では「産業安全」と「ヒューマンエラー」をテーマに、安全の考え方や対策を学ぶセミナーを開催します。	3回 ①7/19 ②7/26 ③9/4	オンライン	20名程度	終了
	4 DX時代の品質管理人材育成セミナー	品質管理の基本であるデータの分析や評価手法は、DX時代においても有用です。本研修では、品質管理の基本やDX時代における品質管理手法の活用方法、製造業での活用事例を紹介します。	1回 8/26	現地 オンライン	20名程度	終了
	5 原価計算セミナー ～人手不足、製造原価環境に対応するために～	人材不足や資材高騰など、中小製造業にとって厳しい現況を乗り越える方策を原価計算の観点から最新動向を交えて、わかりやすく解説します	全2回（連続） ①9/12 ②9/19	現地	20名程度	終了
DX	6 DXの概要と業務プロセス変革のアプローチセミナー	「トヨタ自動車北海道」の講師より、DXの基礎や使用技術、変革対象、事例紹介などDX推進の具体的な方法を紹介します。これからDX推進に取り組む予定の方は必見のプログラムです。	1回 7/29	現地 オンライン	-	終了
	7 自社でできるRPA業務自動化実践セミナー	DXを実践する手段の一つであるRPAを活用した業務プロセスの自動化や業務効率化の具体的な手法や道内の活用事例を紹介します。	1回 12/3	現地 オンライン	-	11/22
AI	8 AIプログラミング基礎研修	AI・機械学習の活用に必要な基礎理論を習得し、具体的なAIプログラム（プログラミング言語Python）に触れながらAI開発の流れを理解する研修を実施します。	1回 12/13	現地	10名程度	11/27
	9 エッジAIの最新動向・産業応用セミナー	小規模なAIシステムであるエッジAIは、リアルタイム性やデータセキュリティの向上、ネットワーク負荷の軽減など利点があります。エッジとクラウドの比較、最新技術、産業応用を紹介します。	1回 8/19	現地	20名程度	終了
IoT	10 Raspberry Piでゼロから学べるIoT研修	手のひらサイズのパソコン「Raspberry Pi（ラズベリー・パイ）」を使った制御や通信技術など、工場等でのセンシングや自動化につながる技術を実習形式で学ぶ研修を実施します。	全2回（連続） ①10/8 ②10/9	現地	10名	終了
	11 電磁波応用技術セミナー	DX推進に必要なIoTの機器開発に欠かせない電磁ノイズの計測技術やセンシング技術を学ぶための研修を実施します。	1回 11/22	現地	15名	11/13
先端技術ものづくり	12 3Dデジタルコンテンツ研修	XR（AR,VRなど）の利活用を見据え、XRコンテンツ作成ツールの概要や利用法を学ぶ初心者～中級者のための研修を実施します。各回異なる内容です。1回のみ参加も可能です。	2回 ①7/27 ②8/28	現地 オンライン	-	終了
	13 3Dデジタル造形研修	製造業におけるDX化・デジタル化に重要な3Dプリンターについて、活用方法や導入事例などを解説する研修を実施します。各回異なる内容です。1回のみ参加も可能です。	3回 ①7/4 ②8/30 ③11/14	現地 オンライン	-	①②終了 ③11/7
	14 5軸加工とデジタル技術研修	最先端の5軸加工技術は、半導体製造装置や航空・宇宙、自動車部品などに活用されています。5軸加工やCAD/CAMの概要や使用方法を学ぶとともに、見学会も行います。	2回 ①10/4 ②11/16	現地	各10名	終了
ロボット	15 ロボット活用人材育成研修	ロボットによる省人化を促進するため、ロボット活用に役立つ知識を学ぶ研修です。ロボットSierを目指す方、ロボット導入を検討中の方にお勧めです。全4回の連続講座ですが、1回のみ参加も可能です。	4回 ①9/26 ②10/11 ③11/21 ④12/5	現地 オンライン ※②現地のみ	-	①終了 ②終了 ③11/7 ④11/28
	16 生産性向上ロボットの最新技術・導入事例セミナー	人手不足解消、生産性向上を目的として活用が進む産業用ロボットについて、その最新技術と導入事例等を紹介するセミナーを開催します。	1回 1月31日	現地 オンライン	-	1/24

お問合せ

(地独)北海道立総合研究機構ものづくり支援センター
〒060-0819 札幌市北区北19条西11丁目
TEL 011-747-2324 (直通)
FAX 011-726-4057 メール kaiatsu@hro.or.jp

◆ 研修の詳細・お申込 ◆
URLやQRコードからご確認ください
<https://onl.bz/etXyqMx>

