

東北職業能力開発大学校



令和6年度 能力開発セミナー 一覧 【日程別】 【年間】

【能力開発セミナーとは?】

在職者の方を対象として、業務に必要な技術・技能・知識のレベルアップを図るための短期間の職業訓練（能力開発セミナー）を行っています。

【お申込み・お問い合わせは】

東北職業能力開発大学校（東北能開大） 援助計画課

住所 宮城県栗原市築館萩沢土橋26

TEL 0228-22-6615 / FAX 0228-22-2432



月	コース番号	日程	コース名	受講料(税込)
5月	TEX11	2024/5/9(木),5/10(金)	機械安全に活かす電気スキル(工場内の電気編)	¥9,500
	TMA07	2024/5/16(木),5/17(金)	<近年の製図の動向を知る>実践機械製図	¥12,000
	TMD01	2024/5/17(金),5/24(金)	<測定のポイントを理解>精密測定技術	¥9,500
	TMB03	2024/5/29(水),5/30(木)	<機械に触って外径加工を知る>旋盤加工技術(外径加工編)	¥9,000
6月	TMB04	2024/6/5(水),6/6(木)	<機械に触って内径加工を知る>旋盤加工技術(内径加工編)	¥9,000
	TEX01	2024/6/6(木),6/7(金)	<機械安全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(リレーシーケンス編)	¥9,500
	TIA05	2024/6/12(水),6/13(木)	回路シミュレータで広がる電子回路設計技術	¥11,000
	THD05	2024/6/13(木),6/14(金)	鉄骨構造物の精度・検査技術	¥21,500
	TIX13	2024/6/18(火),6/19(水)	製造現場における工程管理技法と改善	¥8,500
	TIA16	2024/6/20(木),6/21(金)	クラウドを利用した組込みマイコン活用技術	¥11,000
	TEX03	2024/6/20(木),6/21(金)	<機械安全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(リレー電動機制御編)	¥9,500
7月	TMB05	7月頃実施 日程ご相談下さい	<さらなるスキルのレベルアップ!!>旋盤加工技術(外径加工編<応用編>)	¥9,000
	TMB06	7月頃実施 日程ご相談下さい	<さらなるスキルのレベルアップ!!>旋盤加工技術(内径加工編<応用編>)	¥9,000
	TEX12	2024/7/4(木),7/5(金)	機械安全に活かす電気スキル(工場内の電気編)	¥9,500
	TIA06	2024/7/11(木),7/12(金)	センサ回路の設計技術(一般センサの仕組み編)	¥8,500
	TMB17	2024/7/11(木),7/12(金)	<学びなおし金型構造と標準化>プレス金型設計(構想設計編)	¥11,500
	TEX04	2024/7/18(木),7/19(金)	<機械安全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(PLC編)	¥9,500
	TMB18	2024/7/18(木),7/19(金)	<加工と金型条件の理解>プレス金型設計(詳細設計編)	¥12,000

月	コース番号	日程	コース名	受講料(税込)
	TEA10	2024/7/30(火),31(水)	パワー・デバイス回路設計技術	¥9,500
	THA03	2024/7/30(火),7/31(水)	BIMを用いた建築設計技術(Revit)	¥11,000
	THC03	2024/7/30(火),7/31(水)	BIMを用いた建築生産設計技術(GLOOBE編)	¥12,500
	TMB13	2024/7/30(火),7/31(水)	<プログラムのポイントを学ぶ!>マシニングセンタプログラミング技術	¥9,000
	TMX07	2024/7/31(水),8/1(木)	<機器にさわって学ぶ!>空気圧機器の保全	¥10,000
	TIX11	2024/7/31(水),8/1(木)	実践生産性改善	¥8,000
8月	TMB11	8月頃実施 日程相談下さい	<プログラムのポイントを学ぶ!>NC旋盤プログラミング技術	¥9,000
	TMB12	8月頃実施 日程相談下さい	<段取り、加工工程設計のポイントを学ぶ!>NC旋盤加工技術	¥9,000
	TIA09	2024/8/6(火),8/7(水)	電源回路における安全・信頼性設計技術	¥8,500
	THD09	2024/8/6(火),8/7(水)	住宅の音環境性能測定実践技術	¥10,500
	TMA02	2024/8/6(火),8/7(水)	<作図のポイントを押さえて効率化>2次元CADによる機械製図技術(図面作成編)	¥9,500
	TMB19	2024/8/7(水),8/8(木)	<見て触って理解する>プラスチック射出成形技術の要点	¥12,000
	TIA01	2024/8/7(水),8/8(木)	トランジスタ回路の設計・評価技術	¥10,000
	THA02	2024/8/1(木),8/2(金)	建築物の設計監理技術	¥7,000
	TEX06	2024/8/1(木),8/2(金)	<機械保全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(PLC電動機制御編)	¥9,500
	TMB14	2024/8/1(木),8/2(金)	<段取り、加工工程設計のポイントを学ぶ!>マシニングセンタ加工技術	¥9,000
	THA04	2024/8/20(火),8/21(水)	省エネルギー住宅及び低炭素建築物の計画実践技術	¥7,500
	THA06	2024/8/20(火),8/21(水)	実践建築設計3次元CAD技術(プレゼン総合編)	¥12,000
	TMX01	2024/8/20(火),8/21(水)	<機器にさわって学ぶ!>伝動装置の機械保全技術(軸受・伝動機器編)	¥10,000
	TIA11	2024/8/21(水),8/22(木)	マイコン制御システム開発技術(RX-C言語編)	¥9,500
	TIA13	2024/8/21(水),8/22(木)	組込みシステムにおけるプログラム開発技術(Arduino編)	¥12,000
	TIA20	2024/8/21(水),8/22(木)	製造現場におけるLAN活用技術	¥10,000
	THA07	2024/8/22(木),8/23(金)	地理情報システムの運用技術	¥13,000
	TEX09	2024/8/22(木),8/23(金)	<機械保全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(センサ編)	¥9,500
	TMX09	2024/8/22(木),8/23(金)	<測定値を活用>生産現場に活かす品質管理技法	¥9,500
	TIA12	2024/8/27(火),8/28(水)	CANインタフェース技術	¥9,500

月	コース番号	日程	コース名	受講料(税込)
	THC02	2024/8/29(木),8/30(金),9/5(木),9/6(金)	建築鉄骨構造物の製作管理実践技術	¥25,500
	TIA17	2024/8/29(木),8/30(金)	オープンソースによる画像処理・認識プログラム開発 (OpenCV,Python編)	¥9,500
9月	TIA22	2024/9/4(水),9/5(木)	Z i g B e eによるワイヤレス・センサ・ネットワークの構築	¥14,500
	TEA09	2024/9/5(木),9/6(金)	PLC制御の応用技術(AD変換)	¥9,500
	TMA06	2024/9/5(木),9/6(金)	<強度設計の要・機械保全マン必須>機械の疲労寿命設計法	¥12,500
	TEX07	2024/9/19(木),9/20(金)	<機械保全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(インバータ制御編)	¥9,500
	TMB16	2024/9/25(水),9/26(木)	<実習でノウハウ習得!!>工具研削実践技術(バイト・ドリル編)	¥12,000
	THA11	2024/9/25(水),9/26(木)	実践建築設計3次元CAD技術(3Dモデリングソフト編)	¥12,500
	THA12	2024/9/26(木),9/27(金)	建築物の設計監理技術	¥7,000
10月	THA05	2024/10/10(木),10/11(金)	バリアフリー住宅の設計実践技術	¥12,500
	TEX13	2024/10/17(木),10/18(金)	機械保全に活かす電気スキル(工場内の電気編)	¥9,500
	TMA04	2024/10/22(火),10/23(水)	<図面で製作意図を伝える>切削加工を考慮した機械設計製図(機械精度に合わせた図面指示と加工方法)	¥9,500
11月	TIA21	2024/11/7(木),11/8(金)	無線通信を利用した計測管理技術	¥8,500
	TEA11	2024/11/12(火),11/13(水)	パワー・デバイス回路設計技術	¥9,500
	TMA03	2024/11/12(火),11/13(水)	<カスタマイズで効率化>2次元CADによる機械製図技術(カスタマイズ編)	¥9,500
	TIA10	2024/11/14(木),11/15(金)	PLC-マイコン間通信による制御技術	¥8,500
	TIA07	2024/11/19(火),11/20(水)	センサ回路の設計技術(光センサの原理と応用編)	¥8,500
	TEX14	2024/11/21(木),11/22(金)	機械保全に活かす電気スキル(工場内の電気編)	¥9,500
	THC04	2024/11/25(月),11/26(火),11/27(水)	鉄筋の加工・組立実践技術	¥16,500
	TIA02	2024/11/27(水),11/28(木)	オペアンプ回路の設計・評価技術	¥9,500
	THC05	2024/11/28(木),11/29(金),12/2(月)	コンクリート型枠施工の実践技術	¥16,500
12月	TEX02	2024/12/5(木),12/6(金)	<機械保全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(レーザーケンス編)	¥9,500
	TMB07	2024/12/12(木),12/13(金)	<形状精度を出すためのノウハウ習得>フライス盤加工技術(平面・六面体加工編)	¥9,000
	THC07	2024/12/19(木),12/20(金)	建設業の生産現場におけるコンプライアンス	¥13,500
	TEX08	2024/12/19(木),12/20(金)	<機械保全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(インバータ制御編)	¥9,500
	TMB08	2024/12/19(木),12/20(金)	<形状精度を出すためのノウハウ習得>フライス盤加工技術(段・溝加工編)	¥9,000

月	コース番号	日程	コース名	受講料(税込)
1月	TMA08	2025/1/9(木),1/10(金)	<事例で匠の工程方案を理解する>鍛造工程設計におけるC A Eの活用	¥12,500
	TEX05	2025/1/9(木),1/10(金)	<機械保全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(PLC編)	¥9,500
	TIA14	2025/1/23(木),1/24(金)	組込みシステムにおけるプログラム開発技術(Wio Terminal編)	¥12,000
	TEX10	2025/1/23(木),1/24(金)	<機械保全に活かす電気スキル>電気系保全実践技術(センサ編)	¥9,500
	TIA15	2025/1/29(水),1/30(木),1/31(金)	I o T機器を活用した組込みシステム開発技術	¥15,000
	TMB15	2025/1/30(木),1/31(金)	各種センサを利用した切削加工の視覚化解析技術(NC加工プログラムの最適化)	¥12,000
2月	TMA09	2025/2/25(火),2/26(水)	<保守性のよいプログラム作成>PLCプログラミング技術(作成法及び定石編)	¥9,500
	TIA04	2025/2/26(水),2/27(木)	I Cにおける機能回路の実用技術	¥9,500
	TEX15	2025/2/27(木),2/28(金)	機械保全に活かす電気スキル(工場内の電気編)	¥9,500
3月	TMA10	2025/3/11(火),3/12(水)	パソコンによる計測制御システム技術(表計算ソフトによる自動計測)	¥9,500
	TMX02	2025/3/11(火),3/12(水)	<機器にさわって学ぶ!>伝動装置の機械保全技術(軸受・伝動機器編)	¥10,000
	TIA19	2025/3/18(火),3/19(水)	電源回路における電子部品の特性と選定ノウハウ	¥8,500
	TMX08	2025/3/18(火),3/19(水)	<機器にさわって学ぶ!>空気圧機器の保全	¥10,000
	TIX12	2025/3/26(水),3/27(木)	生産活動における課題解決の進め方	¥8,500

【東北能開大が提供するサービス】

東北能開大では、能力開発セミナーだけでなく、事業主のみなさまを支援するために、以下のサービスを提供しています。

●講師派遣サービス(指導員派遣)

事業主や事業主団体の皆様が実施する社員教育や研修等の内容に応じ、訓練指導のノウハウを持った専門の職業訓練指導員を講師として派遣・紹介しています。

●施設・設備貸与

東北能開大の施設(教室・実習場)を以下の要件で利用可能です。

- ・事業主や事業主団体の皆様が行う社員教育、技能・技術研修等
- ・各種技能検定やその準備講習
- ・その他、公共施設として適切な目的として認められたイベント等

●共同研究・受託研究

民間企業等が抱える技術的課題解決のため、民間企業等との共同研究や受託研究を行っています。