

| コース番号 | 開催会場 | 研修コース名 | 研修内容 | 実施形態 | 講師<所属> | 定員 | 実施回数 | 研修日程 | 受講登録 |
|-------|------|--------|------|------|--------|----|------|------|------|
|-------|------|--------|------|------|--------|----|------|------|------|

■4 機械・制御 ■ ※は資格取得支援コースです。



|    |    |   |  |          |                        |    |   |             |    |
|----|----|---|--|----------|------------------------|----|---|-------------|----|
| 57 | 盛岡 | シーケンス制御基礎<br>(リレーシーケンス)   | 論理回路や自己保持回路等リレーシーケンスの基本的な回路について、リレー、スイッチ、ランプ等を用いて実際に配線を行いながら学びます。<br>【対象者】リレーシーケンスを初めて学ぶ方                    | 実習       | 産業技術短期<br>大学校講師        | 12 | 1 | 6/11. 12    | 盛岡 |
| 58 | 盛岡 | シーケンス制御基礎<br>(PLC制御)  | 自動化設備に使用されるPLC制御について、その制御方法とプログラミングの基本技術(ラダープログラムの組み方、基本命令)を、演習を通じて学びます。<br>【対象者】パソコンの基本操作ができる方、PLC制御を初めて学ぶ方 | 実習       | 高橋 正宏<br><太陽電機株>       | 8  | 1 | 6/18. 19    | 盛岡 |
| 59 | 盛岡 |  空圧回路の構築と保守              | ローコストオートメーションとして工場等で使用される空気圧回路について、その構築と保守について学びます。<br>【対象者】空圧を使用した機器を使用する業務に携わる方                            | 講義<br>実習 | 田代 健則<br><SMC株>        | 10 | 1 | 11/6. 7     | 盛岡 |
| 60 | 水沢 | シーケンス基礎   | ラダープログラムの組み方、基本命令と応用回路、手動/自動切替と組合せ回路について学びます。  | 実習       | 産業技術短期<br>大学校<br>水沢校講師 | 10 | 1 | 6/26. 27    | 水沢 |
| 61 | 宮古 |   |  |          |                        | 10 | 1 | 8/5. 6      | 宮古 |
| 62 | 水沢 | シーケンス応用   | データの取扱い方法、品番検出、数字の入力、DPL表示とサイクル運転について学びます。   | 実習       |                        | 10 | 1 | 9/19. 20    | 水沢 |
| 63 | 宮古 |   |  |          |                        | 10 | 1 | 12/12. 13   | 宮古 |
| 64 | 盛岡 | 3D-CAD基礎<br>(ソリッドモデリング)   | 機械設計用の3次元CADソフト「Solidworks」を使用して、3D-CADによるソリッドモデリング作業の基礎を学びます。<br>【対象者】3D-CADの操作を新たに習得される方。                  | 実習       | 産業技術短期<br>大学校講師        | 10 | 1 | 7/11. 12    | 盛岡 |
| 65 | 宮古 | プレス加工の<br>基礎知識  | プレス加工法、プレス金型の基本構造に関する知識とプレス金型を使った分解・組立てについて学びます。<br>【対象者】関連機械に携わっている方  | 講義<br>実習 |                        | 10 | 1 | 10/24. 25   | 宮古 |
| 66 | 宮古 | 射出成形機操作   | 射出成形機の原理・構造の知識と小型射出成形機の使用方法について学びます。<br>【対象者】関連機械に携わっている方  | 講義<br>実習 |                        | 10 | 1 | 10/31. 11/1 | 宮古 |
| 67 | 水沢 |  機械検査技能検定<br>受検コース(2級) | 技能検定(機械検査2級)の出題ポイントについて、検定課題内容を体系的に整理し、過去に出題された課題を演習しながら解説します。<br>【対象者】機械検査(2級)技能検定受検予定者等                    | 実技       | 産業技術短期<br>大学校<br>水沢校講師 | 10 | 1 | 11/27. 28   | 水沢 |

《注記》

※ 最少開催人数等については、各開催担当施設にお問い合わせください。

《オンライン受講登録》

定員に達したコースは、キャンセル待ちの案内メッセージが表示されます。  
●受講をご希望の場合は、こちらのボタンから、**キャンセル待ち登録**をお願いします。

