

令和7年度 能力開発セミナー実施予定
 令和7年度の能力開発セミナーのご案内の完成は2月中旬を予定しています。
 セミナーのご案内の完成後、追ってホームページにコース内容の詳細を公開します。
 令和7年度セミナーについてお問い合わせのある場合は、ご連絡ください。
 ○お問い合わせ先

援助計画課 TEL:0877-24-6298 E-mail:shikoku-college03@jeed.go.jp

| コース番号 | コース名 | 訓練時間 | 受講料 | 日程 | 実施時間 | 定員 |
|-------|-------------------------------------|------|--------|----------------------|------------|----|
| 3D001 | 無線センサネットワーク活用による製造現場監視技術(DXリテラシー) | 12 | 8,500 | 6/12(木),13(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D002 | 無線センサネットワーク活用による製造現場監視技術(DXリテラシー) | 12 | 8,500 | 11/6(木),7(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D003 | 実践センサ活用技術(DX実現のためのセンサ活用事例編) | 12 | 8,500 | 6/26(木),27(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D004 | 実践センサ活用技術(DX実現のためのセンサ活用事例編) | 12 | 8,500 | 11/20(木),21(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D005 | センサを活用したIoTアプリケーション開発技術(農業IoT編) | 12 | 13,500 | 7/17(木),7/18(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D006 | センサを活用したIoTアプリケーション開発技術(製造業IoT編) | 12 | 13,500 | 8/21(木),8/22(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D007 | センサを活用したIoTアプリケーション開発技術(商業店舗IoT編) | 12 | 13,500 | 9/25(木),9/26(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D008 | AIによる一般データ分類システムの構築(AI技術編) | 18 | 12,500 | 12/3(水),4(木),5(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D009 | IoTを活用したデータ分析と製品開発のポイント(データサイエンス編) | 18 | 12,500 | 1/14(水),15(木),16(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D011 | クラウドプラットフォーム活用技術(AWS編) | 12 | 10,000 | 10/23(木),24(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D012 | クラウドを利用した組み込みマイコン活用技術(AWS編) | 12 | 10,500 | 12/4(木),5(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D021 | オープンソフトウェアライブラリを用いた人工知能(AI)活用技術(Py) | 12 | 11,000 | 8/28(木),29(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D022 | オープンソフトウェアライブラリを用いた人工知能(AI)活用技術(Te) | 12 | 11,000 | 9/18(木),19(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D023 | オープンソフトウェアライブラリを用いた人工知能(AI)活用技術(To) | 12 | 10,500 | 9/27(土),10/4(土) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D024 | AI活用による画像認識システムの開発 | 12 | 9,000 | 12/6(土),7(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D031 | 製造現場におけるLAN活用技術(LAN設定編) | 12 | 8,000 | 11/8(土),9(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D032 | VLAN間ルーティング技術 | 12 | 8,000 | 11/22(土),23(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D041 | 組み込み技術者のためのプログラミング(C言語とシングルボード活用編) | 12 | 7,500 | 5/31(土),6/1(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D042 | 組み込み技術者のためのプログラミング | 12 | 8,500 | 7/17(木),18(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D043 | 組み込み技術者のためのプログラミング(C言語とマイコン活用編) | 12 | 8,000 | 1/17(土),18(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D051 | デジタル回路設計技術 | 12 | 8,000 | 4/26(土),27(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D052 | HDLによるLSI開発技術 | 12 | 8,500 | 5/10(土),11(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D053 | HDLによるLSI開発技術(応用編) | 12 | 9,000 | 5/24(土),25(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D054 | HDLによるLSI開発技術(ステートマシン編) | 12 | 9,000 | 6/14(土),15(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D055 | HDLによるLSI開発技術(ペリフェラル編) | 12 | 9,000 | 6/21(土),22(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D061 | 電子回路の計測技術 | 12 | 8,000 | 6/28(土),29(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D062 | オペアンプ回路の設計・評価技術 | 12 | 9,000 | 8/30(土),31(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D063 | センサ回路の設計技術 | 12 | 9,000 | 9/13(土),14(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D071 | 基板製作に係る鉛フリーはんだ付け技術(プリント基板製作編) | 12 | 13,500 | 6/21(土),22(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D072 | 基板製作に係る鉛フリーはんだ付け技術(ユニバーサル基板製作編) | 12 | 13,500 | 7/5(土),6(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3D091 | マイコンによるシーケンス制御技術(OpenPLC編) | 18 | 14,000 | 11/12(水),13(木),14(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D092 | PLC-マイコン間通信による制御技術 | 12 | 7,500 | 1/29(木),30(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D101 | 有接点シーケンス制御の実践技術 | 12 | 10,500 | 6/12(木),13(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D102 | 有接点シーケンス制御の実践技術 | 12 | 10,500 | 9/25(木),26(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D103 | PLCプログラミング技術 | 12 | 9,500 | 6/26(木),27(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D104 | PLCプログラミング技術 | 12 | 9,500 | 10/9(木),10(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D105 | PLC制御の応用技術 | 12 | 10,000 | 7/10(木),11(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D106 | PLC制御の応用技術 | 12 | 10,000 | 10/23(木),24(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D107 | CADによる電気設備の設計技術 | 12 | 8,500 | 7/17(木),18(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D109 | PLCによるタッチパネル活用技術 | 12 | 9,500 | 7/24(木),25(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D111 | PLC制御の回路技術 | 12 | 7,500 | 11/15(土),22(土) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D112 | PLC制御のトラブル処理 | 12 | 7,500 | 12/6(土),13(土) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D114 | 電気系保全実践技術 | 12 | 7,500 | 11/16(日),23(日) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D115 | 実践的PLC制御技術 | 12 | 8,500 | 12/7(日),14(日) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D116 | 電気工事業者のための安全教育 | 12 | 9,000 | 10/30(木),31(金) | 9:00~16:00 | 10 |

| コース番号 | コース名 | 訓練時間 | 受講料 | 日程 | 実施時間 | 定員 |
|-------|-------------------------------|------|--------|---------------------------|------------|----|
| 3D117 | 空気圧回路設計実践技術 | 12 | 10,500 | 9/4(木),5(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D120 | 有接点シーケンス制御の実践技術 | 12 | 10,500 | 8/7(木),8(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D121 | PLCプログラミング技術 | 12 | 9,500 | 8/28(木),29(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D130 | 現場のための電気保全技術 | 12 | 10,500 | 6/5(木),6(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D131 | 現場のための電気保全技術 | 12 | 10,500 | 9/11(木),12(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3D140 | 現場のための電気保全技術 | 12 | 10,500 | 11/6(木),7(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H001 | 実践建築設計3次元CAD技術(プレゼン総合編) L | 12 | 9,500 | 5/15(木),16(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H002 | 実践建築設計3次元CAD技術(プレゼン総合編) L | 12 | 9,500 | 11/13(木),14(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H003 | 木造住宅の構造安定性能設計技術(性能表示) L | 12 | 9,500 | 7/17(木),18(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H004 | 木造住宅の構造安定性能設計技術(性能表示) L | 12 | 9,500 | 1/22(木),23(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H005 | 地理情報システムの運用技術 | 12 | 8,500 | 7/3(木),4(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H006 | 木造住宅における結露防止を考慮した断熱・気密設計法 L | 12 | 12,500 | 8/28(木),29(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H007 | 地域産木材の活用技術 | 12 | 9,500 | 12/9(火),18(木) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H008 | 木造住宅における許容応力度設計技術 | 12 | 16,000 | 6/5(木),6(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H009 | BIMを用いた建築生産設計技術 L | 12 | 9,500 | 8/7(木),8(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H010 | BIMを用いた建築設計技術 | 12 | 17,000 | 6/12(木),13(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H011 | BIMを用いた建築生産設計技術 L | 12 | 9,500 | 12/25(木),26(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H012 | 実践的な施工図作成技術 | 15 | 14,000 | 6/18(水),25(水) | 8:45~17:15 | 10 |
| 3H013 | 木造住宅における耐震診断技術 | 12 | 16,000 | 9/4(木),5(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3H014 | ドローンを活用した建物劣化診断技術 | 12 | 12,000 | 10/2(木),3(金) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3M001 | 実践機械製図 | 14 | 11,000 | 6/7(土),14(土) | 9:00~17:00 | 10 |
| 3M002 | 2次元CADによる機械製図技術 | 19 | 12,000 | 9/20(土),27(土),10/4(土) | 9:00~16:30 | 10 |
| 3M003 | 機械設計のための総合力学 | 18 | 10,500 | 8/4(月),6(水),8(金) | 9:15~16:15 | 16 |
| 3M004 | 構造強度設計のための材料力学 | 14 | 20,000 | 7/7(月),8(火) | 9:00~17:00 | 12 |
| 3M005 | 設計に活かす3次元CADソリッドモデリング技術 | 18 | 13,000 | 9/13(土),14(日),20(土) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3M006 | 設計に活かす3次元CADアセンブリ技術 | 18 | 13,000 | 1/17(土),18(日),24(土) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3M007 | 設計者CAEを活用した機構解析 | 12 | 8,500 | 7/31(木),8/1(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3M008 | CAE構造解析を活用した寸法・形状最適化設計 | 12 | 8,500 | 3/11(水),12(木) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3M009 | 旋盤加工技術 | 18 | 16,500 | 5/28(水),29(木),30(金) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3M010 | フライス盤加工技術 | 18 | 16,000 | 6/14(土),15(日),21(土) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3M011 | NC旋盤プログラミング技術 | 24 | 19,000 | 6/14(土),15(日),21(土),22(日) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3M012 | マシニングセンタプログラミング技術 | 12 | 11,000 | 8/1(金),2(土) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3M013 | マシニングセンタ加工技術 | 18 | 16,000 | 8/5(火),6(水),7(木) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3M014 | CAM技術 | 18 | 18,000 | 8/18(月),19(火),20(水) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3M015 | 精密測定技術 | 12 | 8,000 | 4/21(月),22(火) | 9:00~16:00 | 10 |
| 3M016 | 超音波探傷技術による欠陥評価(理論編) | 21 | 33,000 | 7/10(木),11(金),14(月) | 9:00~17:00 | 6 |
| 3M017 | 超音波探傷技術による欠陥評価(実習編) | 21 | 33,000 | 7/15(火),16(水),17(木) | 9:00~17:00 | 6 |
| 3M018 | 超音波探傷技術による欠陥評価(理論編) | 21 | 33,000 | 1/14(水),15(木),16(金) | 9:00~17:00 | 6 |
| 3M019 | 超音波探傷技術による欠陥評価(実習編) | 21 | 33,000 | 1/19(月),20(火),21(水) | 9:00~17:00 | 6 |
| 3M020 | 鉄鋼材料の熱処理技術 | 12 | 14,000 | 8/5(火),6(水) | 9:30~16:30 | 10 |
| 3M021 | 機械設計のための総合力学 | 18 | 10,500 | 3/16(月),18(水),20(金・祝) | 9:15~16:15 | 16 |
| 3M024 | 産業用ロボット活用技術 | 12 | 9,000 | 8/5(火),6(水) | 9:00~16:00 | 9 |
| 3M030 | 実験計画法を活用した生産プロセスと品質の改善(品質工学編) | 12 | 2,500 | 9/10(水),11(木) | 9:30~16:30 | 30 |
| 3M031 | 機械設計のための品質工学活用技術 | 14 | 8,000 | 10/18(土),25(土) | 9:00~17:00 | 10 |
| 3M032 | 品質工学に基づくパラメータ設計実践技術 | 14 | 8,000 | 11/4(火),5(水) | 9:00~17:00 | 30 |
| 3M033 | 製造現場におけるヒューマンエラー対策と実践的技法 | 12 | 19,000 | 6/9(月),10(火) | 9:30~16:30 | 12 |
| 3M034 | なぜなぜ分析による真の要因追求と現場改善 | 18 | 25,000 | 12/22(月),23(火),24(水) | 9:30~16:30 | 12 |