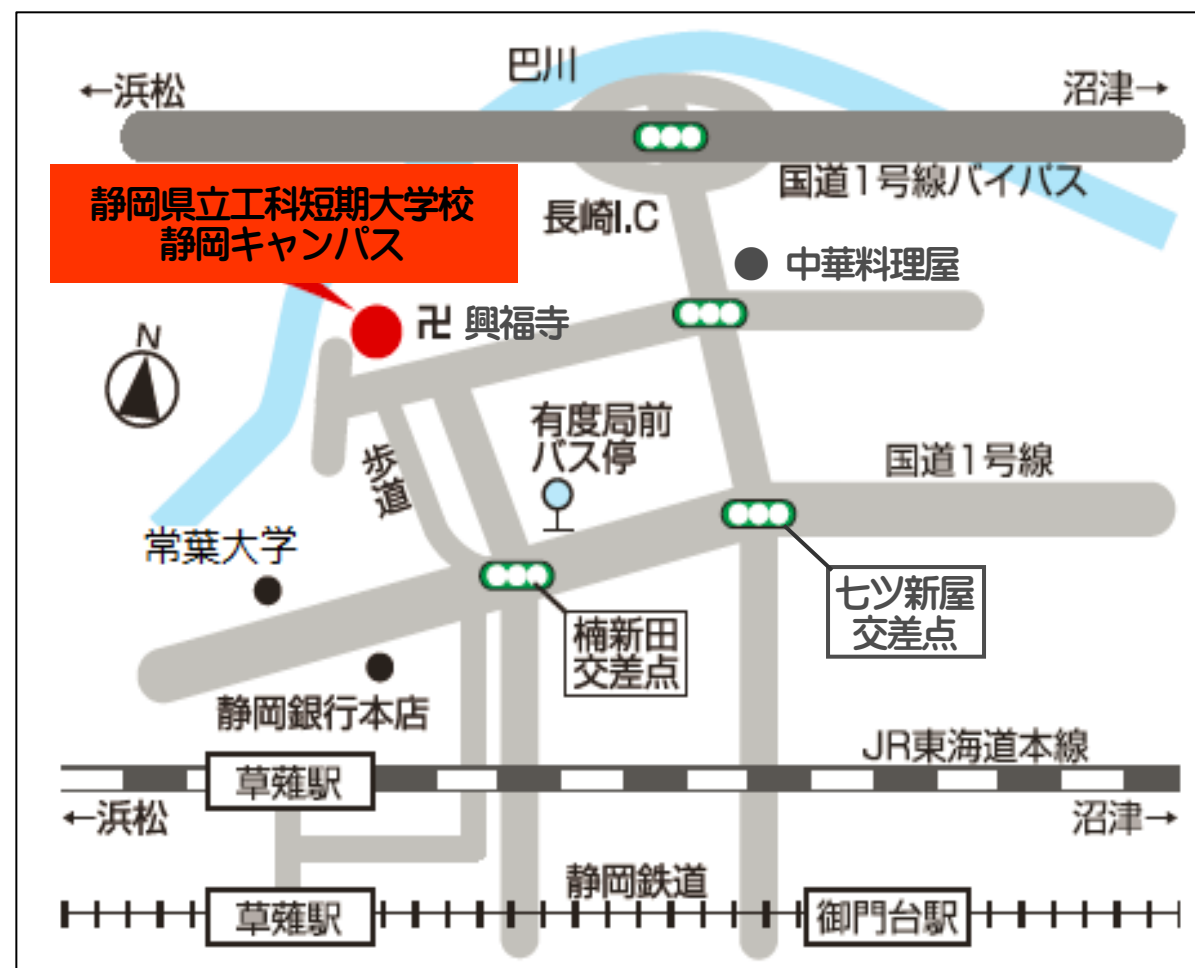


交通のご案内



■ アクセス方法

- ・国道一号線「楠新田」交差点を北に進み、興福寺の三叉路を西に曲がって、約200mです。
- ・電車で：JR「草薙駅 学園口」から徒歩約10分、静岡鉄道「草薙駅」から徒歩約15分。
- ・バスで：しずてつジャストライン 国道静岡清水線「有度局前」から徒歩約10分。

■ 問合せ先

静岡県立工科短期大学校 (旧 清水技術専門校)
〒424-0881 静岡市清水区楠 160 番地
TEL : 054-345-3098 FAX : 054-345-2921
※ 令和3年4月より新たに開学します。

【ご注意ください!】

※ 建替工事中により、平日昼間は駐車場の台数を確保できないため、車で来校される場合は、必ず事前に連絡をお願いします。(駐輪場はあります)

訓練のご案内は、インターネットでご覧いただけます。

清水技術専門校又は清水テクノカレッジで検索してください。(令和3年3月末まで)

◆ホームページ <https://shimizu-tc.ac.jp/>

◆E-mail info@shimizu-tc.ac.jp

静岡県立工科短期大学校 静岡キャンパス

(令和3年4月から新たに開学します(旧 清水技術専門校))

在職者訓練のご案内

【令和3年度 実施予定コース】2021年度



▶ 申込みについて

各コースとも原則として定員になり次第締め切ります。
予め電話等で受講希望コースの申込み状況を御確認ください。

▶ 申込み方法

- ・ホームページから電子申込みができます。受講申込書による書面申込みもできます。
- ・受講申込書は、当校にあります。ホームページからも印刷できます。
- ・受講申込書は、FAX、郵送又は当校に持参してください。
(注：申込み開始日の午前8時30分以前到着分は無効となります。)

▶ 受講について

- ・受講申込者が定員を超過した場合は、原則、申込み順に受講者を決定します。
(募集開始初日に定員を超過した場合は抽選となります。また、受講者が一事業所に集中しないよう調整する場合があります。)
 - ・募集期間終了後、開講日の概ね10日前までに、受講決定通知及び受講案内を郵送します。
(受講出来ない方への通知はしませんので、御了承ください。)
 - ・受講希望者が少数の場合には、訓練を中止することがあります。また、都合によりコース内容、日程等を変更する場合がありますので、予め御了承ください。
- ※ 在職者訓練は、原則、民間企業や自営で働いている方(派遣、契約社員、パート等含む)で、県内に在住、または在勤の方がお申込みいただけます。

▶ 講習初日

- ・受講案内に記載されている持ち物等を御確認のうえお越してください。
- ・受講料は、講習初日に現金徴収します。つり銭のないよう御協力をお願いします。

▶ 講習時間

- ・昼間の講習 午前9時30分から午後4時まで
- ・夜間の講習 午後7時00分から午後9時まで
(昼間、夜間の講習とも、コースにより講習時間が異なることがあります。)

▶ 講習場所

- ・静岡県立工科短期大学校 静岡キャンパス (旧 静岡県立清水技術専門校)
- ・〒424-0881 静岡市清水区楠 160 番地
- ・電話 (054) 345-3098 FAX (054) 345-2921
(コースにより講習場所が異なることがあります。)

令和3年度 在職者訓練計画表

コース名	募集期間		実施期間			昼夜	定員	受講料	訓練内容	
	自	～ 至	自	～ 至	日数					時間数
新入・若手社員講座	製造現場の安全衛生	2/15(月)～3/24(水)	4/12(月)	1	6		10	1,650	新入及び入社3年目までの方々を対象に、社会人として必要なマナー及び製造現場に必要な基礎知識を習得することを目的とします。下記の5コースの中から、希望するコースを組合せて申込みしてください。 【製造現場の安全衛生】実施日:4月12日(月) 日数:1日(6時間) 定員:10人 受講料:1,650円 【社会人マナー】実施日:4月13日(火) 日数:1日(6時間) 定員:10人 受講料:1,650円 【機械製図の基礎】実施日:4月14日(水) 日数:1日(6時間) 定員:10人 受講料:1,650円 【測定】実施日:4月15日(木) 日数:1日(6時間) 定員:10人 受講料:1,650円 【自由研削】実施日:4月16日(金) 日数:1日(7時間) 定員:10人 受講料:1,650円 ※自由研削といし安全教育講習修了者には、研削といし取替え等の業務に係る特別教育修了証(自由研削)を交付します。	
	社会人マナー	2/15(月)～3/24(水)	4/13(火)	1	6		10	1,650		
	機械製図の基礎	2/15(月)～3/24(水)	4/14(水)	1	6		10	1,650		
	測定の基礎	2/15(月)～3/24(水)	4/15(木)	1	6		10	1,650		
	自由研削といし安全教育	2/15(月)～3/24(水)	4/16(金)	1	7		10	1,650		
第二種電気工事士予備講習(上期)	学科	3/1(月)～3/17(水)	4/6(火)～4/27(火)	10	20	4/6,8,12,13,15,19,20,22,26,27	夜	10	2,200	第二種電気工事士免状取得に向け、第二種電気工事士試験(筆記試験・上期)の要所に的を絞った受験対策講習を行います。 ※過去に同講座の受講履歴がある方は、受講機会を考慮した調整をさせていただきます。
	筆記直前対策	3/1(月)～4/14(水)	5/6(木)～5/27(木)	7	14	5/6,11,13,18,20,25,27	夜	10	1,650	第二種電気工事士試験(筆記試験・上期)の合格に向け、過去問題の演習・解説による直前対策講習を行います。 ※過去に同講座の受講履歴がある方は、受講機会を考慮した調整をさせていただきます。
	実技	4/19(月)～5/12(水)	6/1(火)～7/15(木)	14	28	6/1,3,8,10,15,17,22,24,29 7/1,6,8,13,15	夜	10	11,000	第二種電気工事士免状取得に向け、第二種電気工事士試験(実技試験・上期)の要所に的を絞った直前対策講習を行います。 ※過去に同講座の受講履歴がある方は、受講機会を考慮した調整をさせていただきます。
	学科	5/6(木)～7/28(水)	8/19(木)～9/21(火)	10	20	8/19,24,26,31 9/2,7,9,14,16,21	夜	10	2,200	第二種電気工事士免状取得に向け、第二種電気工事士試験(筆記試験・下期)の要所に的を絞った受験対策講習を行います。 ※過去に同講座の受講履歴がある方は、受講機会を考慮した調整をさせていただきます。
第二種電気工事士予備講習(下期)	筆記直前対策	6/1(火)～9/8(水)	9/28(火)～10/19(火)	7	14	9/28,30 10/5,7,12,14,19	夜	10	1,650	第二種電気工事士試験(筆記試験・下期)の合格に向け、過去問題の演習・解説による直前対策講習を行います。 ※過去に同講座の受講履歴がある方は、受講機会を考慮した調整をさせていただきます。
	実技	7/1(木)～10/6(水)	10/28(木)～12/16(木)	14	28	10/28, 11/2,4,9,11,16,18,25,30 12/2,7,9,14,16	夜	10	11,000	第二種電気工事士免状取得に向け、第二種電気工事士試験(実技試験・下期)の要所に的を絞った直前対策講習を行います。 ※過去に同講座の受講履歴がある方は、受講機会を考慮した調整をさせていただきます。
1級管工事施工管理技士予備講習	第一次検定対策	5/6(木)～8/4(水)	8/24(火)～9/9(木)	6	12	8/24,26,31 9/2,7,9	夜	10	4,400	1級管工事施工管理技士(第一次検定)の合格に向け、演習・解説による直前対策講習を行います。(令和3年度より、第一次検定合格者には「施工管理 技師補」の資格が付与されます。)
	第二次検定対策	8/2(月)～10/20(水)	11/11(木)～12/2(木)	6	12	11/11,16,18,25,30 12/2	夜	10	3,300	1級管工事施工管理技士(第二次検定)の合格に向け、演習・解説による直前対策講習を行います。
ガス溶接技能講習	① 5月開講	3/1(月)～4/27(火)	5/25(火)～5/26(水)	2	14		昼	10	2,200	労働安全衛生法に基づき、ガス溶接作業の業務を行うのに必要な知識と技能を習得します。 (1)ガス溶接等の業務のために使用する[設備の構造と取扱いの方法及び可燃性ガスと酸素]に関する知識(学科) (2)関係法令(学科) (3)ガス溶接等の業務のために使用する設備の取扱い(実技) (4)修了試験 ※18歳未満の方が受講を希望する場合はご相談下さい。 ※修了試験合格者には、ガス溶接技能講習修了証を交付します。
	② 7月開講	4/19(月)～7/7(水)	7/27(火)～7/28(水)	2	14		昼	10	2,200	
	③ 9月開講	6/1(火)～9/8(水)	9/28(火)～9/29(水)	2	14		昼	10	2,200	
	④ 11月開講	8/2(月)～11/10(水)	11/30(火)～12/1(水)	2	14		昼	10	2,200	
アーク溶接特別教育	① 5月開講	3/1(月)～4/27(火)	5/18(火)～5/19(水)	2	14		昼	10	2,200	労働安全衛生法に基づき、アーク溶接作業の業務を行うのに必要な知識を習得します。 ※講習修了者には、アーク溶接特別教育修了証を交付します。(実技7H以上は、各事業所で実施する必要があります。) (1)アーク溶接等に関する知識 (2)アーク溶接装置に関する基礎知識 (3)アーク溶接等の作業の方法に関する知識 (4)関係法令
	② 9月開講	6/1(火)～8/25(水)	9/14(火)～9/15(水)	2	14		昼	10	2,200	
アーク溶接実践講習(半自動溶接)		7/1(木)～10/6(水)	10/26(火)～10/27(水)	2	12		昼	6	2,200	半自動溶接機の使用法から学び、半自動溶接の実践的な実習を行い知識と技能を習得します。対象者:アーク溶接特別教育修了者
研削といし取替等特別教育(自由研削)	① 8月開講	5/6(木)～8/4(水)	8/24(火)～8/25(水)	2	12		昼	10	1,650	といしの研削及び取替えについての技能を習得します(自由研削といし)。また、ドリルの研削実習も行います。 ※講習修了者には、研削といし取替え等の業務に係る特別教育修了証(自由研削)を交付します。
	② 12月開講	9/1(水)～11/17(水)	12/7(火)～12/8(水)	2	12		昼	10	1,650	
機械基礎講習/普通旋盤作業		9/1(水)～11/24(水)	12/14(火)～12/16(木)	3	18		昼	6	3,300	普通旋盤(汎用機)加工についての基本的な技能を習得します。 ・安全作業、測定の基礎(ノギス、マイクロメータ等)、外径切削、内径切削、寸法の出し方等、その他各受講者の技能習得状況に適した課題
新規 フォトショップ(入門)	① 5月開講	3/1(月)～4/21(水)	5/13(木)～5/27(木)	3	18	5/13,20,27 (木曜日コース)	昼	10	2,200	画像加工ソフトである「Adobe Photoshop」の基本的な操作方法を習得し、画像の編集や加工、デザイン編集やレタッチの基本を学びます。 〔イラストレータ(ビジネス基礎)〕、〔イラストレータ(ビジネス活用)〕とのセット受講がおすすめです。 対象者:マウス操作、日本語入力等、パソコンの基本操作等ができる方
	② 9月開講	6/1(火)～8/11(水)	9/2(木)～9/16(木)	3	18	9/2,9,16 (木曜日コース)	昼	10	2,200	
イラストレータ(ビジネス基礎)	① 6月開講	3/1(月)～5/19(水)	6/10(木)～6/24(木)	3	18	6/10,17,24 (木曜日コース)	昼	10	2,200	グラフィックデザインツールである「Adobe Illustrator」の基本的な操作方法を習得し、ロゴ等の制作を実習します。企業ホームページのグレードアップ等に活用できます。 〔イラストレータ(ビジネス活用)〕、「フォトショップ(入門)」とのセット受講がおすすめです。 対象者:マウス操作、日本語入力等、パソコンの基本操作等ができる方
	② 10月開講	7/1(木)～10/6(水)	10/28(木)～11/11(木)	3	18	10/28, 11/4,11 (木曜日コース)	昼	10	2,200	
イラストレータ(ビジネス活用)	① 7月開講	4/19(月)～6/9(水)	7/1(木)～7/15(木)	3	18	7/1,8,15 (木曜日コース)	昼	10	2,200	グラフィックデザインツールである「Adobe Illustrator」のビジネスで活用できるテクニックの演習を行い、実務に役立つ技術を習得します。DTPやWeb素材等に活用できます。 〔イラストレータ(ビジネス基礎)〕、「フォトショップ(入門)」とのセット受講がおすすめです。 対象者:Adobe Illustratorの基本的な操作ができる方、「イラストレータ(ビジネス基礎)」コースの修了者程度
	② 11月開講	8/2(月)～11/2(火)	11/25(木)～12/9(木)	3	18	11/25, 12/2,9 (木曜日コース)	昼	10	2,200	
ホームページ作成/WordPress	①	日程調整中(6月頃開講予定)		2	12		昼	10	2,200	WordPressを使用して、ホームページを作成するための操作方法を習得します。講座は、ローカル環境で実施します。 対象者:マウス操作、日本語入力等、パソコンの基本操作ができる方(「ホームページ作成/HTML」とのセット受講がおすすめです。)
	②	日程調整中(10月頃開講予定)		2	12		昼	10	2,200	
ホームページ作成/HTML5	①	日程調整中(7月頃開講予定)		2	12		昼	10	2,200	HTMLを使用して、ホームページを作成するための操作方法を習得します。アプリではできない細部設定ができるようになるほか、既存の企業ホームページをリニューアルする力も身につきます。 対象者:マウス操作、日本語入力等、パソコンの基本操作ができる方(「ホームページ作成/WordPress」とのセット受講がおすすめです。)
	②	日程調整中(11月頃開講予定)		2	12		昼	10	2,200	
建築CAD(ビジネス基礎)	① 5月開講	3/1(月)～4/21(水)	5/15(土)～5/22(土)	2	12	5/15,22 (土曜日コース)	昼	10	4,400	Jw CADの基礎知識と基本的な使用方法を習得します。パソコンは使っているが、CADを使用した経験がなく、CADを導入して業務の効率化をしようとする方に適しています。 対象者:マウス操作、日本語入力等、パソコンの基本操作ができる方
	② 10月開講	7/1(木)～9/22(水)	10/16(土)～10/23(土)	2	12	10/16,23 (土曜日コース)	昼	10	4,400	
新規 エクセル2019	ビジネス基礎	3/1(月)～5/12(水)	6/5(土)～6/12(土)	2	12	6/5,12 (土曜日コース)	昼	10	2,200	表計算ソフトウェア(Microsoft Excel)の基礎知識であるデータの入力・編集、ワークシートの連携、印刷、関数の使い方、グラフ機能の基礎等と使用方法を学び、実務に活かせるようにします。 対象者:マウス操作、日本語入力等、パソコンの基本操作ができる方
	ビジネス応用	4/19(月)～6/9(水)	7/3(土)～7/10(土)	2	12	7/3,10 (土曜日コース)	昼	10	2,200	
新規 食品衛生学講座(基礎)		5/6(木)～7/28(水)	8/18(水)～8/20(金)	3	18		昼	10	1,650	東海大学海洋学部の後藤教授をお招きし、食品の安全・安心を守るための食品衛生の基本を学びます。食品衛生管理手法である「HACCP」につながる講座です。 〔HACCPによる工程管理(基礎)〕とのセット受講がおすすめです。
HACCPによる工程管理(基礎)		12/1(水)～2/9(水)	3/2(水)～3/4(金)	3	18		昼	10	3,300	東海大学海洋学部の後藤教授、平塚教授、清水准教授をお招きし、2018年6月13日に交付された改正食品衛生法により制度化され、2021年6月から完全義務化される、食品の製造・加工工程における微生物汚染等を防ぐための衛生管理手法である「HACCP」について学びます。
LED等建築照明～最新技術を深める研修講座～		5/6(木)～8/4(水)	8/26(木)～8/27(金)	2	12		昼	8	2,200	千代和夫講師(株)センダイ技術士事務所代表:工学博士:照明プロフェッショナルをお招きし、LED照明のほか、最新の省エネ照明器具の技術知識を学びます。また、改正省エネ法の照明に関する新基準(平成29年度から全面施行)の解説と省エネ基準値の計算演習に加え、ランニングコストの計算演習を通じて、ものづくりにおける3D-CAD(使用するCAD:SolidWorks)とシミュレーションの上手な活用をテーマに、基礎的な解析項目を講義と実習とおして学ぶとともに、CAEで何が出来るかを体験します。 対象者:これから設計や生産技術の実務を担当する方(生産技術者、金型設計者、製品開発者等)
新規 基礎から学ぶCAE		日程調整中		1	4		昼	10	1,100	CAE(Computer Aided Engineering)の理論と実際をわかりやすく解説します。ものづくりにおける3D-CAD(使用するCAD:SolidWorks)とシミュレーションの上手な活用をテーマに、基礎的な解析項目を講義と実習とおして学ぶとともに、CAEで何が出来るかを体験します。 対象者:これから設計や生産技術の実務を担当する方(生産技術者、金型設計者、製品開発者等)
	産業用ロボット操作習熟コース	基本編	日程調整中(11月頃開講予定)	2	12	(株)ヤナギハラメカックス(吉田町)にて実施	昼	10	3,300	
	応用編	日程調整中(2月頃開講予定)	2	12	(株)ヤナギハラメカックス(吉田町)にて実施	昼	10	3,300	ロボットと周辺機器(カメラによる画像認識)を含むシステムとしての操作とプログラミングによる自動運転操作について、実習主体の講義により知識と技能を習得します。 対象者:産業用ロボット導入技術者、FA技術者等 基礎編修了または同等以上の方(「産業用ロボット操作習熟コース(基本編)」とのセット受講がおすすめです。)	
主軸移動型NC自動旋盤の加工技術 習得コース		5/6(木)～8/4(水)	8/30(月)～9/2(木)	4	24		昼	4	1,100	主軸移動型NC自動旋盤の特徴を理解し、生産性向上のための工程の最適化に向けたプログラミングを習得するとともに、加工課題実習をおして、チャックなどの治具や工具類の取付から調整までの知識、加工精度に影響する段取り作業のポイント等の役立つ技能・技術を習得します。(対象者:これから主軸移動型NC自動旋盤に携わる方、主軸移動型旋盤の基礎を学びたい方)
ドローン(無人航空機・UAV)による情報化施工(入門)	① 6月開講	3/1(月)～5/12(水)	6/1(火)～6/2(水)	2	12		昼	10	1,650	ドローン(無人航空機・UAV)は、土木工事のみならず農業、設備管理・監視、警備など広い分野での活用が期待されています。 JUIDA認定ドローンスクールの協力を得て、ドローンに関連する法規および安全運転に関する知識と幅広い産業で利用可能な空撮データを活用するための基礎知識を学びます。
	② 10月開講	7/1(木)～9/15(水)	10/5(火)～10/6(水)	2	12		昼	10	1,650	
シーケンス制御(PLC)入門		8/2(月)～10/20(水)	11/8(月)～11/9(火)	2	12		昼	6	2,200	生産ラインの制御やその電気系保全作業に必須の技術知識であるPLCについて学びます。「電気機器組立」、「シーケンス制御」、「機械保全(電気系保全)」など技能検定受験のための予備知識の習得としても最適です。 対象者:パソコンの基本操作(マウス操作、文字入力、ファイルの入出力)ができ、リレーシーケンスの知識のある方 使用機器:三菱電機FX-3G60MR、作業環境:GX-Developer
組み込みプログラム入門(Raspberry Pi)		5/6(木)～8/11(水)	8/31(火)～9/1(水)	2	12		昼	5	1,100	照度センサーなどからの入力信号を「Raspberry Pi」と呼ばれるワンボードマイコンにより処理するプログラム演習をおして、組み込みプログラム(C++)の開発について学びます。 対象者:C言語の知識がある方
Androidアプリ開発とIoT講座	初級	4/19(月)～7/7(水)	7/29(木)～8/5(木)	2	12	7/29, 8/5 (木曜日コース)	昼	10	1,100	携帯端末を利用してビジネスチャンスを広げることができるAndroidアプリを、プログラミング知識がなくとも作成できるツール「App Inventor」を用いてアプリ作成の基本を学ぶとともに、Raspberry Piを用いてIoTへの展開を学びます。 対象者:マウス操作、日本語入力等、パソコンの基本操作等ができる方、App Inventorの基礎を学びたい方(中級とのセット受講がおすすめです。)
	中級	7/1(木)～9/21(火)	10/14(木)～10/21(木)	2	12	10/14,21 (木曜日コース)	昼	10	1,100	App Inventorを用いて各種センサーを利用したアプリの作成や電子回路と連携したIoTアプリの作成技能を習得するとともに、Raspberry Piを用いたLED制御プログラムの作成などを学びます。 対象者:「App Inventor」の経験者で、今後の事業展開でIoT活用を検討中の方、同級コースの修了者程度の方(初級とのセット受講がおすすめです。)
幾何公差の使い方・表し方(入門)		日程調整中(1月頃開講予定)		2	12		昼	10	2,200	静岡県工業技術研究所にて実施予定
3Dプリンタ活用法(入門)		11/1(月)～1/19(水)	2/14(月)～2/16(水)	3	18		昼	8	3,300	高精度なものづくりとそのグレードに必要不可欠な幾何公差に焦点をあて、世界で通用する図面について、高精度評価計測機を使用し、高精度なものづくりに必要な技術を学びます。設計業務のみならず、加工、生産技術、品質管理や測定検査に携わる方まで、製造コストを下げながら、高精度なものづくりを目指す方必用講座です。
TIG溶接の基礎技術		7/1(木)～9/21(火)	10/15(金)～10/22(金)	2	12	10/15,22 (金曜日コース)	昼	5	11,000	3Dプリンタを活用した試作品の製作手順を、3次元CADで簡単なモデリング・データ作成と造形の学習を通じて学び、実務に役立つ技術を習得します。また、3Dプリンタの具体的な活用事例や3Dスキャナとの連携活用について紹介します。 対象者:マウス操作、日本語入力等、パソコンの基本操作等ができる方、3Dプリンタ、3次元CADを業務に導入を検討している方
ステンレス鋼のTIG溶接技術(実践)		9/1(水)～11/17(水)	12/10(金)～12/17(金)	2	12	12/10,17 (金曜日コース)	昼	5	11,000	TIG溶接の基礎技術について、産学と実習で学びます。材質による機材設定の違い、技能留意点の違いを体験・習得できます。 対象者:TIG溶接作業に従事している方、これから資格取得を目指す方など
新規 三次元機械CAD(SolidWorks)	ベーシック	5/6(木)～7/14(水)	8/2(月)～8/3(火)	2	12		昼	10	3,300	ステンレス鋼のTIG溶接技術について、産学と実習で学びます。溶接技術者評価者試験「TN-F」相当の溶接知識・技能の習得を目指します。 対象者:TIG溶接作業に従事している方、これから資格取得を目指す方など
	アドバンス	6/1(火)～8/18(水)	9/6(月)～9/7(火)	2	12		昼	10	4,400	3D CAD(SolidWorks)による機械部品のソリッドモデリング等の基本操作方法を学びます。 対象者:パソコンの基本操作(マウス操作、文字入力、ファイルの入出力)ができ、図面(三角法)が読める方 3D CAD(SolidWorks)による機械設計を身に付けるための実用的な活用やスキルを習得します。 対象者:3D CAD(SolidWorks等)の基本知識・操作経験のある方、「三次元機械CAD(ベーシック)」の修了者程度

※ 上記コースの日程以外にも、要望に応じたオーダーメイド型訓練を実施しています。当校までお気軽にご相談下さい。
※ 申込者が少数の場合、訓練を中止することがあります。また、都合によりコース内容、日程等を変更する場合がありますので、予め御承ください。