

# 研修 ガイドブック

燕三条地域企業向け

開発・設計

人材・組織

2020  
年度

製造・生産

企画  
マーケティング

経理・事務



知らないを  
楽しもう!!

公益財団法人 燕三条地場産業振興センター

新潟県立三条テクノスクール 中小企業大学校 三条校

三条商工会議所 燕商工会議所

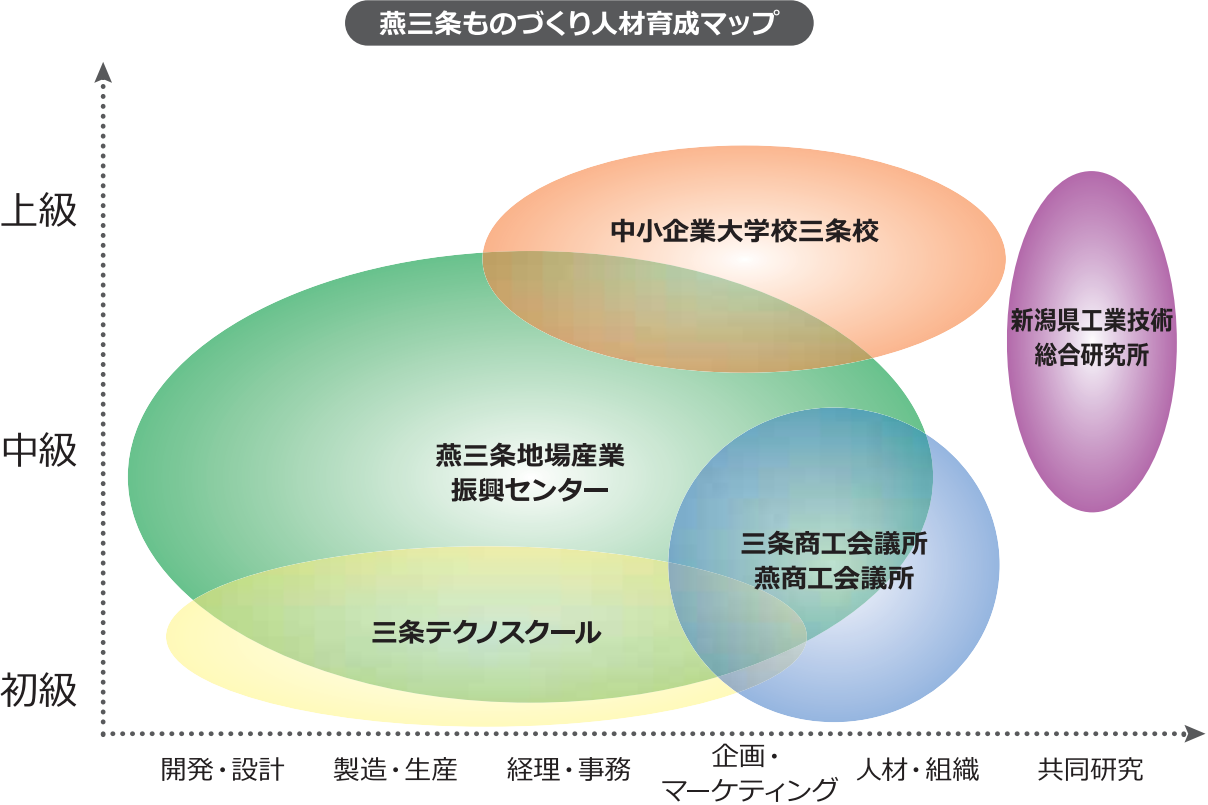
新潟県工業技術総合研究所 三条市 燕市

本ガイドブックについて

燕三条地域は、優れた製品や部品を製造するものづくり企業の集積地です。各企業の技術力や開発力を高め競争力を強化していくには人づくりが最も重要です。

当地域には企業の従業員から経営者までの人材育成を行う支援機関が多く存在しています。各機関で行っている人材育成研修を受講していくことで、ものづくりに関する一連の流れを効果的に学ぶことができます。

研修マップと各機関の位置付け



目次

|        |                                 |         |                                          |
|--------|---------------------------------|---------|------------------------------------------|
| 1      | 研修マップと各機関の位置付け                  | 17-18   | 研修（講師）紹介                                 |
| 2      | 研修選定チャート                        | 支援機関の紹介 |                                          |
| 3      | おすすめ受講プラン                       | 19      | 燕三条地場産業振興センター<br>三条テクノスクール<br>中小企業大学校三条校 |
| 研修のご案内 |                                 |         |                                          |
| 4-5    | 開発・設計                           | 20      | 三条商工会議所・燕商工会議所<br>新潟県工業技術総合研究所           |
| 5-10   | 製造・生産                           | 21      | 三条市 燕市                                   |
| 11     | 経理・事務                           | 22      | 受講料補助金 申請の流れ                             |
| 11-12  | 企画・マーケティング                      | 23      | 受講申込み・お問合せ                               |
| 13-14  | 人材・組織                           |         |                                          |
| 15     | その他（検定試験のご案内）                   |         |                                          |
| 16     | 地場産センター ものづくりフォーラム・<br>技術研究会 紹介 |         |                                          |

研修選定チャート

ガイドブックの使い方

本ガイドブックは、燕三条地域においてものづくり人材育成を行っている機関のそれぞれの研修を一冊にまとめたものです。「受けたい」、「受けさせたい」研修が「いつ」「どこ」で行われているかを本ページの研修選定チャートでご確認の上、対応するページをご覧ください。

本ガイドブックが貴社の人材育成の一助となることを願っております。

| 分野         | 目的                                 | 燕三条地場産業振興センター |     | 新潟県立三条テクノスクール |     | 三条校<br>中小企業大学校 |       | 三条商工会議所<br>燕商工会議所 |     | 新潟県工業技術総合研究所 |     | 三条市・燕市 |       |
|------------|------------------------------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|-------|-------------------|-----|--------------|-----|--------|-------|
|            |                                    | 対応            | ページ | 対応            | ページ | 対応             | ページ   | 対応                | ページ | 対応           | ページ | 対応     | ページ   |
| 開発・設計      | ● 基礎的な力を身につけたい                     | ●             | 4   |               |     |                |       |                   |     |              |     |        |       |
|            | ● 技術課題の解決能力を高めたい                   | ●             | 4   |               |     |                |       |                   |     |              |     |        |       |
|            | ● 設計製図・CADなどの技術を身につけたい             | ●             | 5   |               |     |                |       |                   |     |              |     |        |       |
| 製造・生産      | ● 電気工事の技術を高めたい                     |               |     | ●             | 5   |                |       |                   |     |              |     |        |       |
|            | ● 品質管理や、工作機械操作、図面など「ものづくり」の技術を高めたい |               |     | ●             | 5-6 |                |       |                   |     |              |     |        |       |
|            | ● 技能検定の合格を目指したい                    |               |     | ●             | 6-8 |                |       |                   |     |              |     |        |       |
|            | ● 溶接の技術を高めたい                       |               |     | ●             | 8-9 |                |       |                   |     |              |     |        |       |
|            | ● 生産管理能力を高めたい                      | ●             | 9   |               |     | ●              | 9-10  |                   |     |              |     |        |       |
| 経理・事務      | ● エクセルを使って効率よく業務を進めたい              | ●             | 11  |               |     |                |       |                   |     |              |     |        |       |
|            | ● 事務・財務管理能力を身につけたい                 |               |     |               |     | ●              | 11    | ●                 | 11  |              |     |        |       |
| 企画・マーケティング | ● マーケティング戦略を身につけたい                 | ●             | 11  |               |     | ●              | 11-12 |                   |     |              |     |        |       |
|            | ● イラストや画像を活用して営業力を高めたい             | ●             | 12  | ●             | 12  |                |       |                   |     |              |     |        |       |
| 人材・組織      | ● 強い組織を作りたい                        | ●             | 13  | ●             | 13  |                |       |                   |     |              |     |        |       |
|            | ● 経営者・管理者としての能力を高めたい               |               |     |               |     | ●              | 13-14 |                   |     |              |     |        |       |
| その他        | ● 検定を受けたい                          |               |     | ●             | 6-9 |                |       | ●                 | 15  |              |     |        |       |
|            | ● 技術的な問題を解決したい                     |               |     |               |     |                |       |                   |     | ●            | 20  |        |       |
|            | ● 共同研究を始めたい                        |               |     |               |     |                |       |                   |     | ●            | 20  |        |       |
|            | ● 研修や開発の補助制度を知りたい                  |               |     |               |     |                |       |                   |     |              |     | ●      | 21-22 |

ATTENTION

研修ガイドブックの掲載情報は2020年2月時点の内容です。  
開講日詳細・最新情報は地場産センターホームページに各機関のリンクを設けておりますので、随時ご確認ください。（右記のQRコードからもアクセスが可能です）  
URL:<https://www.tsjiba.or.jp/support/kaihatsu/>

# おすすめ受講プラン

分野や役割ごとに求められるスキルを計画的に学べる受講プランをご紹介します。各分野でのスペシャリストを目指します。

PLAN

A

技術系

設計・開発エンジニア養成プラン

合計時間  
80h

設計、開発、製造など技術的な分野を幅広く学習することで設計や生産技術のトータルエンジニアを目指します。  
開発や製造現場で必要とされる知識、2次元および3次元図面の見方と描き方、機械要素をはじめとするエンジニアの基礎となる部分をじっくり学びます。

|                         | 受講時間 | 実施期間      | 実施機関    | ページ |
|-------------------------|------|-----------|---------|-----|
| 金属材料基礎講座                | 24h  | 5/12～7/21 | 地場産センター | 4   |
| 製造現場に必要な数学・化学・材料強度の基礎講座 | 10h  | 6/17～7/15 | 地場産センター | 4   |
| 図面の見方・描き方入門講座           | 18h  | 8/18～9/15 | 地場産センター | 5   |
| 3D-CAD/CAE入門講座          | 18h  | 9月        | 地場産センター | 5   |
| 機械要素設計基礎講座              | 10h  | 12月       | 地場産センター | 4   |

PLAN

B

製造・生産系

ものづくりエンジニア養成プラン

工作機械操作、溶接等に関する講習を活用して、ものづくりのスペシャリストを目指します。それぞれの企業内での教育訓練(OJT等)に加え、オーダーメイドコースなどを組み合わせて計画的にスキルアップしていきます。

|                                    | 受講時間   | 実施期間   | 実施機関      | ページ |
|------------------------------------|--------|--------|-----------|-----|
| 旋盤基礎などの初心者向けコース(注1)                | コースによる | コースによる | 三条テクノスクール | 6   |
| オーダーメイドコース(注2)                     | 12h    | 随時     | 三条テクノスクール |     |
| 普通旋盤作業2級(実技)など<br>技能習得レベルを高めていくコース | コースによる | コースによる | 三条テクノスクール | 7-8 |

(注1) 初心者向けコースの例：フライス盤基礎、NCプログラム基礎、CO2溶接初級、TIG溶接初級、溶接ロボット教示

(注2) 初心者向けコースのフォローアップなどご希望の日程、内容でオリジナルの訓練コースを編成します。

PLAN

C

生産管理系

生産管理者養成プラン

現場改善や工場管理、原価管理、品質管理などの手法を学習することで生産管理者を目指します。

合計時間  
162h

|                  | 受講時間 | 実施期間      | 実施機関    | ページ |
|------------------|------|-----------|---------|-----|
| 燕三条ものづくり現場改善基礎講座 | 12h  | 7～8月      | 地場産センター | 9   |
| 工場管理者養成コース(第9期)  | 108h | 7～12月     | 中小企業大学校 | 9   |
| 原価管理講座           | 21h  | 8/3～8/5   | 中小企業大学校 | 9   |
| 品質管理講座           | 21h  | 10/6～10/8 | 中小企業大学校 | 10  |

PLAN

D

営業系

営業スペシャリスト養成プラン

営業技術とマネジメントの基礎を学び営業力強化を図ります。  
また自社営業戦略の構築し営業のスペシャリストを目指します。

合計時間  
53h

|                 | 受講時間 | 実施期間            | 実施機関    | ページ |
|-----------------|------|-----------------|---------|-----|
| 営業力強化セミナー       | 6h   | 6月              | 地場産センター | 11  |
| 成約率を高める営業の進め方   | 21h  | 5/12～13.6/12    | 中小企業大学校 | 11  |
| 実践で学ぶ! 提案営業の進め方 | 26h  | 8/27～28.9/28～29 | 中小企業大学校 | 12  |

PLAN

E

事務系

事務スペシャリスト養成プラン

ITやソフトウェアを活用した事務作業の効率化を学習し、事務のスペシャリストを目指します。

合計時間  
33h

|                      | 受講時間 | 実施期間    | 実施機関    | ページ |
|----------------------|------|---------|---------|-----|
| “仕事の効率を上げる”Excel活用講座 | 10h  | 5月      | 地場産センター | 11  |
| 事務職のための業務改善研修        | 6h   | 6月～7月   | 地場産センター | 13  |
| 経理初心者セミナー            | 3h   | 5月      | 三条商工会議所 | 11  |
| 仕事を効率化するIT活用講座       | 14h  | 3/10～11 | 中小企業大学校 | 14  |

# 開発・設計

基礎から応用まで開発設計者に必要となる幅広いコースをご用意しております。

基礎的な力を身につけたい

図面の見方と金属材料と加工基礎講座

実施日  
4/14、4/21、4/28

9:00-16:00

対象者  
初級 中級 上級

募集人員  
15名

実施機関

受講料  
24,200

日数(時間)  
3日(18h)

地場産センター

新入社員や技術系教育を受けていない方を対象に、ものづくり現場ですぐに必要な知識を学びます。  
【講師】長岡工業高等専門学校 名誉教授 工学博士 山田 隆一ほか

金属材料基礎講座

実施日  
5/12～7/21

対象者  
初級 中級 上級

募集人員  
20名

実施機関

受講料  
27,500

日数(時間)  
12日(24h)

地場産センター

ステンレス鋼などの鉄鋼材料およびアルミ合金などの軽金属材料の種類や特性を学びます。  
【講師】元日本軽金属(株) 工学博士 長濱 勝介、日鉄ステンレス(株)

製造現場に必要な  
数学・化学・材料強度の基礎講座

実施日  
6/17～7/15

対象者  
初級 中級 上級

募集人員  
15名

実施機関

受講料  
11,000

日数(時間)  
5日(10h)

地場産センター

各種技術の基本を学びます(化学反応、力学、三角関数、対数など)。  
【講師】新潟大学 准教授 大木 基史

機械要素設計基礎講座

実施日  
12月

対象者  
初級 中級 上級

募集人員  
15名

実施機関

受講料  
16,500

日数(時間)  
3日(10h)

地場産センター

機械装置などの設計スキルを身に付けるために必要となる要素技術を学びます。  
【講師】長岡工業高等専門学校 准教授 井山 徹郎

技術課題の解決能力を高めたい

溶接技術集中講座

実施日  
7月

対象者  
初級 中級 上級

募集人員  
15名

実施機関

受講料  
16,500

日数(時間)  
2日(9h)

地場産センター

溶接に必要な金属材料の基礎、各種溶接技術、材料の溶接特性などの習得。  
【講師】高付加価値溶接研究所 所長 安田 克彦

熱処理技術集中講座

実施日  
9～10月

対象者  
初級 中級 上級

募集人員  
20名

実施機関

受講料  
16,500

日数(時間)  
3日(9h)

地場産センター

刃物等の製品や金型等、工具の熱処理技術の基本を学びます。  
【講師】山方技術士事務所 山方 三郎

プレス加工技術集中講座

実施日  
11月

対象者  
初級 中級 上級

募集人員  
15名

実施機関

受講料  
19,800

日数(時間)  
4日(12h)

地場産センター

絞り加工、剪断加工、金型に関する技術を学びます。  
【講師】東京農工大学 教授 桑原 利彦ほか

表面処理技術集中講座

実施日  
1月

対象者  
初級 中級 上級

募集人員  
15名

実施機関

受講料  
16,500

日数(時間)  
3日(9h)

地場産センター

表面や腐食に関する基礎知識とめっきなどの表面処理技術に関する知識を学びます。  
【講師】星野技術士事務所 星野 芳明

|                                                                    |                                                                  |                                                    |                                                          |                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| (公財)燕三条地場産業振興センター<br>産業振興部<br>TEL 0256-35-7811<br>FAX 0256-32-0447 | 新潟県立三条テクノスクール<br>能力開発支援課<br>TEL 0256-38-3464<br>FAX 0256-38-8220 | 中小企業大学校三条校<br>TEL 0256-38-0770<br>FAX 0256-38-0777 | 三条商工会議所<br>経営支援課<br>TEL 0256-32-1311<br>FAX 0256-32-1310 | 燕商工会議所<br>総務課<br>TEL 0256-63-4116<br>FAX 0256-63-8705 |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|



|                                                                          |     |                            |    |        |         |     |                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------|----|--------|---------|-----|---------------------|
| 設計製図・CADなどの技術を身につけたい<br>図面の見方・描き方入門講座                                    | 実施日 | 前期:8/18～9/15 後期:11/10～12/8 |    |        |         |     | 実施機関<br><br>地場産センター |
|                                                                          | 対象者 | 初級                         | 中級 | 上級     | 募集人員    | 15名 |                     |
|                                                                          | 受講料 | 22,000                     |    | 日数(時間) | 9日(18h) |     |                     |
| JIS規格に基づいた寸法や記号の読み取り方をマスターします。 ※年間2期開催<br>【講師】長岡工業高等専門学校 名誉教授 工学博士 山田 隆一 |     |                            |    |        |         |     |                     |

|                                                                          |     |        |    |        |         |                     |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----|--------|---------|---------------------|-----|
| 3D－CAD／CAE入門講座                                                           | 実施日 | 9月     |    |        |         | 実施機関<br><br>地場産センター |     |
|                                                                          | 対象者 | 初級     | 中級 | 上級     | 募集人員    |                     | 15名 |
|                                                                          | 受講料 | 24,200 |    | 日数(時間) | 5日(18h) |                     |     |
| 3D－CADの基本的な操作方法、応力解析ソフトウェアによる変形や破壊シミュレーションの基本を学びます。<br>【講師】デジプロ研 代表 太田 明 |     |        |    |        |         |                     |     |

|                                                                         |     |        |    |    |        |        |                     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----|----|--------|--------|---------------------|
| 知財活用技術講座                                                                | 実施日 | 2月     |    |    |        |        | 実施機関<br><br>地場産センター |
|                                                                         | 対象者 | 初級     | 中級 | 上級 | 募集人員   | 10名    |                     |
|                                                                         | 受講料 | 11,000 |    |    | 日数(時間) | 3日(9h) |                     |
| 特許、商標、意匠などの知財を自社で調査したり、知財を使って他社との差別化を図ることを目標とします。<br>【講師】ジーベック国際特許事務所ほか |     |        |    |    |        |        |                     |

|                                   |     |        |    |        |        |     |                         |
|-----------------------------------|-----|--------|----|--------|--------|-----|-------------------------|
| ネット販売のための<br>商品撮影集中講座             | 実施日 | 11月    |    |        |        |     | 実施機関<br><br>地場産<br>センター |
|                                   | 対象者 | 初級     | 中級 | 上級     | 募集人員   | 10名 |                         |
|                                   | 受講料 | 11,000 |    | 日数(時間) | 3日(6h) |     |                         |
| 製品の魅力を画像から伝えるための撮影テクニックを実践的に学びます。 |     |        |    |        |        |     |                         |

|                                 |       |                  |    |         |          |                               |       |
|---------------------------------|-------|------------------|----|---------|----------|-------------------------------|-------|
| 電気工事の技術を高めたい<br>第二種電気工事士 (学科)   | 実 施 日 | 4月・8月 (平日・夜間) 2回 |    |         |          | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |       |
|                                 | 対 象 者 | 初級               | 中級 | 上級      | 募集人員     |                               | 15名×2 |
|                                 | 受 講 料 | 2,900            |    | 日数 (時間) | 4日 (12h) |                               |       |
| 筆記試験対策講座 (電気理論問題等の解答解説) を実施します。 |       |                  |    |         |          |                               |       |

|                                           |     |                 |    |        |         |       |                               |
|-------------------------------------------|-----|-----------------|----|--------|---------|-------|-------------------------------|
| 第二種電気工事士（実技）                              | 実施日 | 6月・10月（平日・夜間）2回 |    |        |         |       | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
|                                           | 対象者 | 初級              | 中級 | 上級     | 募集人員    | 10名×2 |                               |
|                                           | 受講料 | 4,700           |    | 日数（時間） | 6日（12h） |       |                               |
| 技能試験対策講座（複線図の書き方、配線・結線方法、候補問題の配線等）を実施します。 |     |                 |    |        |         |       |                               |

|                                  |                                 |       |    |                |        |       |                               |
|----------------------------------|---------------------------------|-------|----|----------------|--------|-------|-------------------------------|
| 品質管理や、工作機械操作、図面など「ものづくり」の技術を高めたい |                                 | 実施日   |    | 5月・9月（平日・昼間）2回 |        |       | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
| 機械図面の見方の基礎                       | 対象者                             | 初級    | 中級 | 上級             | 募集人員   | 15名×2 |                               |
|                                  | 受講料                             | 2,900 |    | 日数（時間）         | 1日（6h） |       |                               |
|                                  | 機械系製図の基本ルールを学び、見方・描き方の基本を習得します。 |       |    |                |        |       |                               |

|                            |       |                 |    |        |         |      |                                                       |
|----------------------------|-------|-----------------|----|--------|---------|------|-------------------------------------------------------|
| 機械製図CAD基礎                  | 実施日   | 6月・10月（平日・昼間）2回 |    |        |         |      | 実施機関<br><br>三<br>条<br>テ<br>ク<br>ノ<br>ス<br>ク<br>ー<br>ル |
|                            | 対 象 者 | 初級              | 中級 | 上級     | 募集人員    | 8名×2 |                                                       |
|                            | 受 講 料 | 4,700           |    | 日数（時間） | 4日（12h） |      |                                                       |
| CADによるモデリング・製図・データ変換を学びます。 |       |                 |    |        |         |      |                                                       |

|                                             |       |           |    |        |         |     |                               |
|---------------------------------------------|-------|-----------|----|--------|---------|-----|-------------------------------|
| 品質管理基礎                                      | 実施日   | 5月（平日・昼間） |    |        |         |     | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
|                                             | 対 象 者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 20名 |                               |
|                                             | 受 講 料 | 2,900     |    | 日数（時間） | 4日（12h） |     |                               |
| 品質管理の基礎知識と5Sについて学び、QC七つ道具を用いて職場での問題点を検討します。 |       |           |    |        |         |     |                               |

|                       |       |                      |    |        |         |      |                   |
|-----------------------|-------|----------------------|----|--------|---------|------|-------------------|
| 旋盤基礎                  | 実 施 日 | 5月・9月（平日もしくは休日・昼間）2回 |    |        |         |      | 実施機関              |
|                       | 対 象 者 | 初級                   | 中級 | 上級     | 募集人員    | 5名×2 |                   |
|                       | 受 講 料 | 4,700                |    | 日数（時間） | 2日（12h） |      |                   |
| 汎用旋盤を使って切削加工の基本を学びます。 |       |                      |    |        |         |      | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                            |     |                       |    |        |         |      |                               |
|----------------------------|-----|-----------------------|----|--------|---------|------|-------------------------------|
| フライス盤基礎                    | 実施日 | 5月・10月（平日もしくは休日・昼間）2回 |    |        |         |      | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
|                            | 対象者 | 初級                    | 中級 | 上級     | 募集人員    | 5名×2 |                               |
|                            | 受講料 | 4,700                 |    | 日数（時間） | 2日（12h） |      |                               |
| 汎用フライス盤を使ってフライス加工の基本を学びます。 |     |                       |    |        |         |      |                               |

|                          |       |            |    |         |          |    |                               |
|--------------------------|-------|------------|----|---------|----------|----|-------------------------------|
| NCプログラム基礎<br>(マシニングセンタ編) | 実 施 日 | 6月 (休日・昼間) |    |         |          |    | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
|                          | 対 象 者 | 初級         | 中級 | 上級      | 募集人員     | 5名 |                               |
|                          | 受 講 料 | 4,700      |    | 日数 (時間) | 2日 (12h) |    |                               |
| マシニングセンタのNCプログラムを学びます。   |       |            |    |         |          |    |                               |

|                         |       |                       |    |        |         |       |                               |
|-------------------------|-------|-----------------------|----|--------|---------|-------|-------------------------------|
| シーケンス制御入門               | 実 施 日 | 5月・10月（平日もしくは休日・昼間）2回 |    |        |         |       | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
|                         | 対 象 者 | 初級                    | 中級 | 上級     | 募集人員    | 10名×2 |                               |
|                         | 受 講 料 | 4,700                 |    | 日数（時間） | 2日（12h） |       |                               |
| PLCを使ってシーケンス制御の基本を学びます。 |       |                       |    |        |         |       |                               |

|                                  |     |            |    |        |         |     |                               |
|----------------------------------|-----|------------|----|--------|---------|-----|-------------------------------|
| 測定基礎                             | 実施日 | 11月（休日・昼間） |    |        |         |     | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
|                                  | 対象者 | 初級         | 中級 | 上級     | 募集人員    | 10名 |                               |
|                                  | 受講料 | 4,700      |    | 日数（時間） | 2日（12h） |     |                               |
| 測定機器の種類と特徴を学び、測定器の選択と測定方法を習得します。 |     |            |    |        |         |     |                               |

|                      |       |           |    |        |         |    |                               |
|----------------------|-------|-----------|----|--------|---------|----|-------------------------------|
| NCプログラム基礎<br>(NC旋盤編) | 実施日   | 3月（休日・昼間） |    |        |         |    | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
|                      | 対 象 者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 5名 |                               |
|                      | 受 講 料 | 4,700     |    | 日数（時間） | 2日（12h） |    |                               |
| NC旋盤のNCプログラムを学びます。   |       |           |    |        |         |    |                               |

|                                              |       |           |    |        |         |     |                               |
|----------------------------------------------|-------|-----------|----|--------|---------|-----|-------------------------------|
| 技能検定の合格を目指したい<br>仕上げ職種受検準備講座<br>【手加工の基礎】（実技） | 実施日   | 5月（平日・昼間） |    |        |         |     | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
|                                              | 対 象 者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 10名 |                               |
|                                              | 受 講 料 | 4,700     |    | 日数（時間） | 2日（12h） |     |                               |
| ヤスリ加工の基本姿勢から、光明丹を用いた平面加工まで、ヤスリ作業の基本を習得します。   |       |           |    |        |         |     |                               |

|                                                                    |                                                                  |                                                        |                                                          |                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| (公財)燕三条地場産業振興センター<br>産業振興部<br>TEL 0256-35-7811<br>FAX 0256-32-0447 | 新潟県立三条テクノスクール<br>能力開発支援課<br>TEL 0256-38-3464<br>FAX 0256-38-8220 | 中小企業大学校三条校<br><br>TEL 0256-38-0770<br>FAX 0256-38-0777 | 三条商工会議所<br>経営支援課<br>TEL 0256-32-1311<br>FAX 0256-32-1310 | 燕商工会議所<br>総務課<br>TEL 0256-63-4116<br>FAX 0256-63-8705 |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

|                       |     |           |    |    |        |         |           |
|-----------------------|-----|-----------|----|----|--------|---------|-----------|
| マシニングセンタ作業1級 (実技)     | 実施日 | 5月（休日・昼間） |    |    |        |         | 実施機関      |
|                       | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級 | 募集人員   | 6名      |           |
|                       | 受講料 | 4,700     |    |    | 日数（時間） | 2日（12h） |           |
| 技能検定1級実技試験準備講習を実施します。 |     |           |    |    |        |         | 三条テクノスクール |

|                       |     |            |    |         |          |     |                   |
|-----------------------|-----|------------|----|---------|----------|-----|-------------------|
| マシニングセンタ作業2級 (実技)     | 実施日 | 5月 (休日・昼間) |    |         |          |     | 実施機関              |
|                       | 対象者 | 初級         | 中級 | 上級      | 募集人員     | 10名 |                   |
|                       | 受講料 | 4,700      |    | 日数 (時間) | 3日 (18h) |     |                   |
| 技能検定2級実技試験準備講習を実施します。 |     |            |    |         |          |     | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                       |     |           |    |        |         |    |                   |
|-----------------------|-----|-----------|----|--------|---------|----|-------------------|
| 普通旋盤作業2級（実技）          | 実施日 | 6月（休日・昼間） |    |        |         |    | 実施機関              |
|                       | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 5名 |                   |
|                       | 受講料 | 4,700     |    | 日数（時間） | 2日（12h） |    |                   |
| 技能検定2級実技試験準備講習を実施します。 |     |           |    |        |         |    | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                       |     |            |    |         |          |    |                   |
|-----------------------|-----|------------|----|---------|----------|----|-------------------|
| NCフライス盤作業2級 (実技)      | 実施日 | 6月 (休日・昼間) |    |         |          |    | 実施機関              |
|                       | 対象者 | 初級         | 中級 | 上級      | 募集人員     | 5名 |                   |
|                       | 受講料 | 4,700      |    | 日数 (時間) | 2日 (12h) |    |                   |
| 技能検定2級実技試験準備講習を実施します。 |     |            |    |         |          |    | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                         |     |             |    |    |        |         |                   |
|-------------------------|-----|-------------|----|----|--------|---------|-------------------|
| 金属プレス作業1・2級（実技）         | 実施日 | 6月（平日・昼間）2回 |    |    |        |         | 実施機関              |
|                         | 対象者 | 初級          | 中級 | 上級 | 募集人員   | 16名×2   |                   |
|                         | 受講料 | 4,700       |    |    | 日数（時間） | 2日（12h） |                   |
| 技能検定1・2級実技試験準備講習を実施します。 |     |             |    |    |        |         | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                         |     |           |    |    |        |         |                   |
|-------------------------|-----|-----------|----|----|--------|---------|-------------------|
| 機械組立仕上げ作業1・2級(実技)       | 実施日 | 7月（平日・昼間） |    |    |        |         | 実施機関              |
|                         | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級 | 募集人員   | 10名     |                   |
|                         | 受講料 | 4,700     |    |    | 日数（時間） | 2日（12h） |                   |
| 技能検定1・2級実技試験準備講習を実施します。 |     |           |    |    |        |         | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                            |     |           |    |        |         |    |                   |
|----------------------------|-----|-----------|----|--------|---------|----|-------------------|
| 一般熱処理作業1級 (学科・実技)          | 実施日 | 7月（休日・昼間） |    |        |         |    | 実施機関              |
|                            | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 5名 |                   |
|                            | 受講料 | 4,700     |    | 日数（時間） | 4日（17h） |    |                   |
| 技能検定1級（学科・実技）試験準備講習を実施します。 |     |           |    |        |         |    | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                            |     |           |    |        |         |    |                   |
|----------------------------|-----|-----------|----|--------|---------|----|-------------------|
| 一般熱処理作業2級 (学科・実技)          | 実施日 | 7月（休日・昼間） |    |        |         |    | 実施機関              |
|                            | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 5名 |                   |
|                            | 受講料 | 4,700     |    | 日数（時間） | 4日（17h） |    |                   |
| 技能検定2級（学科・実技）試験準備講習を実施します。 |     |           |    |        |         |    | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                       |     |            |    |         |          |    |                   |
|-----------------------|-----|------------|----|---------|----------|----|-------------------|
| 一般熱処理作業1級 (学科)        | 実施日 | 7月 (休日・昼間) |    |         |          |    | 実施機関              |
|                       | 対象者 | 初級         | 中級 | 上級      | 募集人員     | 5名 |                   |
|                       | 受講料 | 2,900      |    | 日数 (時間) | 3日 (13h) |    |                   |
| 技能検定1級学科試験準備講習を実施します。 |     |            |    |         |          |    | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                       |     |            |    |         |          |    |                   |
|-----------------------|-----|------------|----|---------|----------|----|-------------------|
| 一般熱処理作業2級 (学科)        | 実施日 | 7月 (休日・昼間) |    |         |          |    | 実施機関              |
|                       | 対象者 | 初級         | 中級 | 上級      | 募集人員     | 5名 |                   |
|                       | 受講料 | 2,900      |    | 日数 (時間) | 3日 (13h) |    |                   |
| 技能検定2級学科試験準備講習を実施します。 |     |            |    |         |          |    | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                       |     |           |    |        |        |    |                   |
|-----------------------|-----|-----------|----|--------|--------|----|-------------------|
| 一般熱処理作業1級（実技）         | 実施日 | 7月（休日・昼間） |    |        |        |    | 実施機関              |
|                       | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員   | 5名 |                   |
|                       | 受講料 | 4,700     |    | 日数（時間） | 3日（7h） |    |                   |
| 技能検定1級実技試験準備講習を実施します。 |     |           |    |        |        |    | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                       |     |           |    |        |        |    |                   |
|-----------------------|-----|-----------|----|--------|--------|----|-------------------|
| 一般熱処理作業2級（実技）         | 実施日 | 7月（休日・昼間） |    |        |        |    | 実施機関              |
|                       | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員   | 5名 |                   |
|                       | 受講料 | 4,700     |    | 日数（時間） | 3日（7h） |    |                   |
| 技能検定2級実技試験準備講習を実施します。 |     |           |    |        |        |    | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                                    |     |           |    |        |        |    |                   |
|------------------------------------|-----|-----------|----|--------|--------|----|-------------------|
| 機械検査作業1・2級<br>(実技計画立案等作業試験対策)      | 実施日 | 9月（休日・昼間） |    |        |        |    | 実施機関              |
|                                    | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員   | 5名 |                   |
|                                    | 受講料 | 2,900     |    | 日数（時間） | 1日（6h） |    |                   |
| 技能検定1・2級実技試験（実技ペーパーテスト）対策講習を実施します。 |     |           |    |        |        |    | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                         |     |                   |    |        |         |        |                   |
|-------------------------|-----|-------------------|----|--------|---------|--------|-------------------|
| 機械検査作業1・2級<br>(実技試験全般)  | 実施日 | 9月・11月 (休日・昼間) 2回 |    |        |         |        | 実施機関              |
|                         | 対象者 | 初級                | 中級 | 上級     | 募集人員    | 16名×2回 |                   |
|                         | 受講料 | 4,700             |    | 日数(時間) | 2日(12h) |        |                   |
| 技能検定1・2級実技試験準備講習を実施します。 |     |                   |    |        |         |        | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                            |     |             |    |         |          |     |                   |
|----------------------------|-----|-------------|----|---------|----------|-----|-------------------|
| 機械製図CAD作業・<br>手書き作業2級 (実技) | 実施日 | 11月 (平日・昼間) |    |         |          |     | 実施機関              |
|                            | 対象者 | 初級          | 中級 | 上級      | 募集人員     | 15名 |                   |
|                            | 受講料 | 2,900       |    | 日数 (時間) | 2日 (12h) |     |                   |
| 技能検定2級実技試験準備講習を実施します。      |     |             |    |         |          |     | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                                           |     |           |    |        |         |     |                   |
|-------------------------------------------|-----|-----------|----|--------|---------|-----|-------------------|
| 溶接の技術を高めたい<br>被覆アーク溶接初級（実技）               | 実施日 | 5月（平日・昼間） |    |        |         |     | 実施機関              |
|                                           | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 10名 |                   |
|                                           | 受講料 | 4,700     |    | 日数（時間） | 2日（12h） |     |                   |
| 被覆アーク溶接機の取り扱い方、アークの出し方等初心者を対象とした講習を実施します。 |     |           |    |        |         |     | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                                                                    |                                                                  |                                                    |                                                          |                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| (公財)燕三条地場産業振興センター<br>産業振興部<br>TEL 0256-35-7811<br>FAX 0256-32-0447 | 新潟県立三条テクノスクール<br>能力開発支援課<br>TEL 0256-38-3464<br>FAX 0256-38-8220 | 中小企業大学校三条校<br>TEL 0256-38-0770<br>FAX 0256-38-0777 | 三条商工会議所<br>経営支援課<br>TEL 0256-32-1311<br>FAX 0256-32-1310 | 燕商工会議所<br>総務課<br>TEL 0256-63-4116<br>FAX 0256-63-8705 |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

|                                                      |     |                   |    |         |          |       |                   |
|------------------------------------------------------|-----|-------------------|----|---------|----------|-------|-------------------|
| CO <sub>2</sub> 溶接初級 (実技)                            | 実施日 | 6月・10月 (平日・昼間) 2回 |    |         |          |       |                   |
|                                                      | 対象者 | 初級                | 中級 | 上級      | 募集人員     | 10名×2 | 実施機関              |
|                                                      | 受講料 | 4,700             |    | 日数 (時間) | 2日 (12h) |       |                   |
| CO <sub>2</sub> 溶接機の取り扱い方、アークの出し方等初心者を対象とした講習を実施します。 |     |                   |    |         |          |       | 三条<br>テクノ<br>スクール |

|                                    |       |            |    |        |         |     |                                                   |
|------------------------------------|-------|------------|----|--------|---------|-----|---------------------------------------------------|
| CO <sub>2</sub> 溶接基本級（実技）          | 実施日   | 12月（平日・昼間） |    |        |         |     | 実施機関<br>三<br>条<br>テ<br>ク<br>ノ<br>ス<br>ク<br>ー<br>ル |
|                                    | 対 象 者 | 初級         | 中級 | 上級     | 募集人員    | 10名 |                                                   |
|                                    | 受 講 料 | 4,700      |    | 日数（時間） | 2日（12h） |     |                                                   |
| JIS半自動溶接技能者評価試験（基本級・実技）準備講習を実施します。 |       |            |    |        |         |     |                                                   |

|                                         |     |                 |    |    |        |         |                   |
|-----------------------------------------|-----|-----------------|----|----|--------|---------|-------------------|
| TIG溶接初級（実技）                             | 実施日 | 7月・11月（平日・昼間）2回 |    |    |        |         |                   |
|                                         | 対象者 | 初級              | 中級 | 上級 | 募集人員   | 10名×2   | 実施機関              |
|                                         | 受講料 | 4,700           |    |    | 日数（時間） | 2日（12h） | 三条<br>テクノ<br>スクール |
| TIG溶接機の取り扱い方、アークの出し方等初心者を対象とした講習を実施します。 |     |                 |    |    |        |         |                   |

|                                          |     |       |    |         |          |    |                               |
|------------------------------------------|-----|-------|----|---------|----------|----|-------------------------------|
| 溶接ロボット教示 (学科・実技)                         | 実施日 | 随時    |    |         |          |    |                               |
|                                          | 対象者 | 初級    | 中級 | 上級      | 募集人員     | 3名 | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |
|                                          | 受講料 | 4,700 |    | 日数 (時間) | 2日 (12h) |    |                               |
| 作業者の安全教育に対応した「産業用ロボットの教示等」特別教育の資格を付与します。 |     |       |    |         |          |    |                               |

|                                      |     |        |    |                             |        |         |         |
|--------------------------------------|-----|--------|----|-----------------------------|--------|---------|---------|
| 生産管理能力を高めたい                          |     | 実施日    |    | 6/4、6/12、6/18、6/25、7/2、7/17 |        |         |         |
| 燕三条ものづくり現場改善基礎講座                     | 対象者 | 初級     | 中級 | 上級                          | 募集人員   | 20名     | 実施機関    |
|                                      | 受講料 | 22,000 |    |                             | 日数（時間） | 6日（12h） | 地場産センター |
| 生産現場のマネジメント、特に現場改善についての考え方の基礎を学ぶ講習会。 |     |        |    |                             |        |         |         |

|                                                                                                 |     |                                                                           |    |        |           |     |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|-----|---------|
| 工場管理者養成コース（第9期）                                                                                 | 実施日 | 7/14~16（3日）、8/24~26（3日）、9/23~25（3日）、10/20~22（3日）、11/17~19（3日）、12/9~11（3日） |    |        |           |     |         |
|                                                                                                 | 対象者 | 初級                                                                        | 中級 | 上級     | 募集人員      | 20名 | 実施機関    |
|                                                                                                 | 受講料 | 182,000                                                                   |    | 日数（時間） | 18日（108h） |     |         |
| 演習や自社の課題研修を交えた実践的な研修を通じて、顧客の求める品質（Q）、原価（C）、納期（D）を満たすための効率的な工場管理とその運営ポイントを理解し、実践力のある工場管理者を養成します。 |     |                                                                           |    |        |           |     | 中小企業大学校 |
|                                                                                                 |     |                                                                           |    |        |           |     |         |

|                                                                           |     |         |    |        |         |     |         |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----|--------|---------|-----|---------|
| 原価管理講座                                                                    | 実施日 | 8/3～8/5 |    |        |         |     |         |
|                                                                           | 対象者 | 初級      | 中級 | 上級     | 募集人員    | 30名 | 実施機関    |
|                                                                           | 受講料 | 32,000  |    | 日数（時間） | 3日（21h） |     |         |
| 製造現場をモデル化した教材を使い、原価計算とコストダウンのポイントを学び、自社のコストダウン活動を改善し、利益を向上させるための実践力を高めます。 |     |         |    |        |         |     | 中小企業大学校 |

|                                                       |     |           |    |        |         |     |         |
|-------------------------------------------------------|-----|-----------|----|--------|---------|-----|---------|
| 在庫管理実践講座                                              | 実施日 | 9/14～9/15 |    |        |         |     | 実施機関    |
|                                                       | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 25名 |         |
|                                                       | 受講料 | 22,000    |    | 日数（時間） | 2日（14h） |     |         |
| 在庫が会社全体に与える影響や在庫管理の基本を理解した上で、自社・自部門の適正な在庫管理の進め方を学びます。 |     |           |    |        |         |     | 中小企業大学校 |

|                                                                                   |     |           |    |        |         |     |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----|--------|---------|-----|---------|
| 品質管理講座                                                                            | 実施日 | 10/6～10/8 |    |        |         |     | 実施機関    |
|                                                                                   | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 30名 |         |
|                                                                                   | 受講料 | 32,000    |    | 日数(時間) | 3日(21h) |     |         |
| 顧客からの信頼を高め、品質不良による損失を改善するために品質を製造工程で作り込むQCの考え方とその管理の進め方を学ぶとともに、演習を通じて自社の課題を検討します。 |     |           |    |        |         |     | 中小企業大学校 |

|                                                                                                       |     |           |    |        |         |     |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----|--------|---------|-----|-------------|
| 生産現場の問題発見講座                                                                                           | 実施日 | 11/4～11/6 |    |        |         |     |             |
|                                                                                                       | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 30名 | 実施機関        |
|                                                                                                       | 受講料 | 32,000    |    | 日数(時間) | 3日(21h) |     |             |
| 生産現場の問題を的確に捉えて、効果的な改善策を立案し、改善に向けてチームを導く術を身につけます。<br>また、自社の生産現場の問題の着眼に取り組み、習得した改善手法をどのように活用していくかを考えます。 |     |           |    |        |         |     | 中小企業<br>大学校 |

|                                                                                                              |     |                |    |        |         |     |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|----|--------|---------|-----|---------|
| 納期管理講座                                                                                                       | 実施日 | 2/24～2/26、3/17 |    |        |         |     | 実施機関    |
|                                                                                                              | 対象者 | 初級             | 中級 | 上級     | 募集人員    | 30名 |         |
|                                                                                                              | 受講料 | 36,000         |    | 日数(時間) | 4日(24h) |     |         |
| 生産管理の全体像を押さえた上で、生産計画の立て方と工程管理の実践法を演習を交えて学びます。また、納期遅れが発生する要因の捉え方と対応策の考え方を学び、自社の納期管理の実態を踏まえながら課題と今後の対応策を検討します。 |     |                |    |        |         |     | 中小企業大学校 |



|                                                  |       |        |    |        |         |     |                     |
|--------------------------------------------------|-------|--------|----|--------|---------|-----|---------------------|
| エクセルを使って効率よく業務を進めたい<br>“仕事の効率を上げる”Excel活用講座      | 実 施 日 | 5月     |    |        |         |     | 実施機関<br>地場産<br>センター |
|                                                  | 対 象 者 | 初級     | 中級 | 上級     | 募集人員    | 10名 |                     |
|                                                  | 受 講 料 | 11,000 |    | 日数(時間) | 5日(10h) |     |                     |
| 各種統計や売上げなどのデータを効率的に処理する機能、関数の使い方など一連の機能習得を目指します。 |       |        |    |        |         |     |                     |

|                                                                                     |       |           |    |    |        |         |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|----|----|--------|---------|---------------------|
| 事務・財務管理能力を身につけたい<br>決算書の読み方講座                                                       | 実 施 日 | 6/24～6/26 |    |    |        |         | 実施機関<br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                                     | 対 象 者 | 初級        | 中級 | 上級 | 募集人員   | 30名     |                     |
|                                                                                     | 受 講 料 | 32,000    |    |    | 日数(時間) | 3日(21h) |                     |
| 決算書の仕組みや用語の意味、数字の流れなどを理解した上で、決算書から経営体質や今後の課題などを<br>読み取るポイントについて、モデル決算書を交えて具体的に学びます。 |       |           |    |    |        |         |                     |

|                                                                                    |       |         |    |    |        |         |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----|----|--------|---------|---------------------|
| 財務分析実践講座                                                                           | 実 施 日 | 9/2～9/4 |    |    |        |         | 実施機関<br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                                    | 対 象 者 | 初級      | 中級 | 上級 | 募集人員   | 30名     |                     |
|                                                                                    | 受 講 料 | 32,000  |    |    | 日数（時間） | 3日（21h） |                     |
| 財務の観点から自社の現状を定量的に読み取るための分析力を身につけるとともに、分析結果から自社の特徴・問題を発見し、自己の業務において取り組むべき改善策を検討します。 |       |         |    |    |        |         |                     |

|                                                                                                                                    |       |             |    |        |         |     |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|----|--------|---------|-----|---------------------|
| 利益・資金計画策定講座                                                                                                                        | 実 施 日 | 11/17～11/19 |    |        |         |     | 実施機関<br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                                                                                    | 対 象 者 | 初級          | 中級 | 上級     | 募集人員    | 20名 |                     |
|                                                                                                                                    | 受 講 料 | 32,000      |    | 日数(時間) | 3日(21h) |     |                     |
| 経営計画との関係を含めて利益・資金計画の重要性を理解した上で、利益・資金計画の策定のプロセスと運用にあたっての留意点を学びます。<br>また、事例企業の財務情報を基に利益・資金計画の作成に取り組みながら、計画策定と管理の仕方(PDCAサイクル)を身につけます。 |       |             |    |        |         |     |                     |

|                                     |       |     |    |        |        |     |      |             |
|-------------------------------------|-------|-----|----|--------|--------|-----|------|-------------|
| 経理初心者セミナー                           | 実 施 日 | 11月 |    |        |        |     | 実施機関 |             |
|                                     | 対 象 者 | 初級  | 中級 | 上級     | 募集人員   | 40名 |      |             |
|                                     | 受 講 料 | 無料  |    | 日数（時間） | 1日（3h） |     |      |             |
| 主に経理初心者を対象に、年末調整、確定申告などの経理の基礎を学びます。 |       |     |    |        |        |     |      | 三条商工<br>会議所 |

|                                                       |       |        |    |        |        |     |                     |
|-------------------------------------------------------|-------|--------|----|--------|--------|-----|---------------------|
| マーケティング戦略を身につけたい<br>営業力強化セミナー                         | 実 施 日 | 6月     |    |        |        |     | 実施機関<br>地場産<br>センター |
|                                                       | 対 象 者 | 初級     | 中級 | 上級     | 募集人員   | 15名 |                     |
|                                                       | 受 講 料 | 11,000 |    | 日数(時間) | 3日(6h) |     |                     |
| 市場開拓に向けたマーケティングの考え方を学びます。また、見込み顧客の動向を調査し、営業力の強化を図ります。 |       |        |    |        |        |     |                     |

|                                                     |       |                |    |    |        |         |                     |
|-----------------------------------------------------|-------|----------------|----|----|--------|---------|---------------------|
| 成約率を高める営業の進め方                                       | 実 施 日 | 5/12～5/13、6/12 |    |    |        |         | 実施機関<br>中小企業<br>大学校 |
|                                                     | 対 象 者 | 初級             | 中級 | 上級 | 募集人員   | 30名     |                     |
|                                                     | 受 講 料 | 32,000         |    |    | 日数（時間） | 3日（21h） |                     |
| 営業管理者に求められる基本的な考え方と効果的な営業の進め方について、演習を交えながら実践的に学びます。 |       |                |    |    |        |         |                     |

|                                                                                                         |       |         |    |        |         |     |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----|--------|---------|-----|---------------------|
| Webマーケティング講座                                                                                            | 実 施 日 | 8/5～8/6 |    |        |         |     | 実施機関<br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                                                         | 対 象 者 | 初級      | 中級 | 上級     | 募集人員    | 20名 |                     |
|                                                                                                         | 受 講 料 | 22,000  |    | 日数（時間） | 2日（14h） |     |                     |
| Webサイトを活用した「売れる仕組み」の全体像を理解し、売上につながるWebサイト構築のポイントやPDCAサイクルの回し方、営業との連携方法を学び、自社Webサイトを活用して売上につなげる道筋を検討します。 |       |         |    |        |         |     |                     |

|                                                                                                             |     |                     |    |        |         |     |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------|----|--------|---------|-----|---------------------|
| 実践で学ぶ！<br>提案営業の進め方                                                                                          | 実施日 | 8/27～8/28、9/28～9/29 |    |        |         |     | 実施機関<br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                                                             | 対象者 | 初級                  | 中級 | 上級     | 募集人員    | 30名 |                     |
|                                                                                                             | 受講料 | 36,000              |    | 日数（時間） | 4日（26h） |     |                     |
| 顧客のニーズや問題に対する解決策を提示しながらモノ・サービスを提供していく提案営業の手法を学びます。また営業パーソン個人の力だけでなく、チーム営業として成果が出せる仕組みの構築とマネジメント手法についても学びます。 |     |                     |    |        |         |     |                     |

|                                                                                   |     |             |    |    |        |         |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|----|----|--------|---------|---------------------|
| クレーム対応力強化講座                                                                       | 実施日 | 10/28～10/30 |    |    |        |         | 実施機関<br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                                   | 対象者 | 初級          | 中級 | 上級 | 募集人員   | 30名     |                     |
|                                                                                   | 受講料 | 32,000      |    |    | 日数(時間) | 3日(21h) |                     |
| クレーム対応の基本姿勢を理解した上で、アンガーマネジメントの視点も取り入れたクレーム対応の手順を学び、組織としてクレームを顧客満足向上に活かす方法を身につけます。 |     |             |    |    |        |         |                     |

|                                                                                        |       |           |    |        |         |     |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|----|--------|---------|-----|---------------------|
| マーケティングのための<br>行動経済学講座                                                                 | 実 施 日 | 2/15～2/16 |    |        |         |     | 実施機関<br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                                        | 対 象 者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 25名 |                     |
|                                                                                        | 受 講 料 | 22,000    |    | 日数（時間） | 2日（12h） |     |                     |
| 豊富な事例を通じて人間の心の働き、心の動きが消費者の購買行動とも密接に関連していることを理解し、心理学・行動経済学をマーケティングに活用するためのポイントについて学びます。 |       |           |    |        |         |     |                     |

|                                                     |                                                         |           |    |        |         |     |                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------|----|--------|---------|-----|---------------------------|
| イラストや画像を活用して営業力を高めたい<br>グラフィックデザイン入門<br>～レイアウトの基礎1～ | 実 施 日                                                   | 8月（平日・昼間） |    |        |         |     | 実施機関<br><br>三条<br>テクノスクール |
|                                                     | 対 象 者                                                   | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 15名 |                           |
|                                                     | 受 講 料                                                   | 4,700     |    | 日数（時間） | 4日（12h） |     |                           |
|                                                     | Adobe Illustratorを使ってレイアウトの基本的パターンの知識と演習課題による基礎技能を学びます。 |           |    |        |         |     |                           |

|                                                               |       |           |    |    |        |         |                                                       |
|---------------------------------------------------------------|-------|-----------|----|----|--------|---------|-------------------------------------------------------|
| グラフィックデザイン入門<br>～レイアウトの基礎2～                                   | 実施日   | 3月（平日・昼間） |    |    |        |         | 実施機関<br><br>三<br>条<br>テ<br>ク<br>ノ<br>ス<br>ク<br>ー<br>ル |
|                                                               | 対 象 者 | 初級        | 中級 | 上級 | 募集人員   | 15名     |                                                       |
|                                                               | 受 講 料 | 4,700     |    |    | 日数（時間） | 4日（12h） |                                                       |
| Adobe Illustratorを使って文字や写真をレイアウトし、チラシやメニューの例題を作りながら基礎技能を学びます。 |       |           |    |    |        |         |                                                       |

|                                       |       |        |    |        |        |    |                     |
|---------------------------------------|-------|--------|----|--------|--------|----|---------------------|
| 初心者のための<br>Adobe Illustrator講座        | 実 施 日 | 12月    |    |        |        |    | 実施機関<br>地場産<br>センター |
|                                       | 対 象 者 | 初級     | 中級 | 上級     | 募集人員   | 8名 |                     |
|                                       | 受 講 料 | 11,000 |    | 日数(時間) | 3日(6h) |    |                     |
| チラシ制作などに使われるIllustratorの基礎的な使い方を学びます。 |       |        |    |        |        |    |                     |

|                                                  |     |        |    |    |        |        |                     |
|--------------------------------------------------|-----|--------|----|----|--------|--------|---------------------|
| WordPress入門講座                                    | 実施日 | 1月     |    |    |        |        | 実施機関<br>地場産<br>センター |
|                                                  | 対象者 | 初級     | 中級 | 上級 | 募集人員   | 10名    |                     |
|                                                  | 受講料 | 11,000 |    |    | 日数(時間) | 4日(8h) |                     |
| 基本的な操作方法を実習で学びつつ、集客につながるWebページデザイン、SEO対策なども学びます。 |     |        |    |    |        |        |                     |

|                                                                    |                                                                  |                                                    |                                                          |                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| (公財)燕三条地場産業振興センター<br>産業振興部<br>TEL 0256-35-7811<br>FAX 0256-32-0447 | 新潟県立三条テクノスクール<br>能力開発支援課<br>TEL 0256-38-3464<br>FAX 0256-38-8220 | 中小企業大学校三条校<br>TEL 0256-38-0770<br>FAX 0256-38-0777 | 三条商工会議所<br>経営支援課<br>TEL 0256-32-1311<br>FAX 0256-32-1310 | 燕商工会議所<br>総務課<br>TEL 0256-63-4116<br>FAX 0256-63-8705 |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

| 強い組織を作りたい                                        |     | 5月     |    |        |        |         |      |
|--------------------------------------------------|-----|--------|----|--------|--------|---------|------|
| 中堅・若手社員の“コスト意識育成”講座                              | 実施日 |        |    |        |        |         |      |
|                                                  | 対象者 | 初級     | 中級 | 上級     | 募集人員   | 10名     | 実施機関 |
|                                                  | 受講料 | 11,000 |    | 日数(時間) | 3日(6h) | 地場産センター |      |
| 原価や管理費などの数字から会社の利益が出る仕組みを学び、コスト意識を身につけることを目指します。 |     |        |    |        |        |         |      |

|                                                     |     |        |    |        |        |         |     |
|-----------------------------------------------------|-----|--------|----|--------|--------|---------|-----|
| 事務職のための業務改善研修                                       | 実施日 | 6月～7月  |    |        |        | 実施機関    |     |
|                                                     | 対象者 | 初級     | 中級 | 上級     | 募集人員   |         | 10名 |
|                                                     | 受講料 | 11,000 |    | 日数(時間) | 3日(6h) |         |     |
| 事務職が会社に貢献するために有用な業務改善のポイントや進め方などをワーク作業を盛り込みながら学びます。 |     |        |    |        |        | 地場産センター |     |

|                                           |     |        |    |        |        |      |         |
|-------------------------------------------|-----|--------|----|--------|--------|------|---------|
| 人材確保と定着する職場づくり                            | 実施日 | 8月     |    |        |        | 実施機関 |         |
|                                           | 対象者 | 初級     | 中級 | 上級     | 募集人員   |      | 10名     |
|                                           | 受講料 | 11,000 |    | 日数(時間) | 3日(6h) |      |         |
| 人材を確保するための採用戦略や社内環境整備、定着化のための仕組みづくりを学びます。 |     |        |    |        |        |      | 地場産センター |

|                                                                |     |           |    |        |         |                               |     |
|----------------------------------------------------------------|-----|-----------|----|--------|---------|-------------------------------|-----|
| ビジネスコミュニケーションの向上<br>「ソーシャルスキルアップ講座」                            | 実施日 | 5月（平日・昼間） |    |        |         | 実施機関<br><br>三条<br>テクノ<br>スクール |     |
|                                                                | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    |                               | 20名 |
|                                                                | 受講料 | 4,700     |    | 日数（時間） | 2日（12h） |                               |     |
| ビジネスマナーの基礎を学び、好印象になるための表現力・発声法・話し方・聴き方・仕草等を実践中心で<br>トレーニングします。 |     |           |    |        |         |                               |     |

|                    |                                                                                                        |         |    |    |        |                       |  |         |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----|--------|-----------------------|--|---------|
| 経営者・管理者としての能力を高めたい |                                                                                                        | 実施日     |    |    |        | 4/14～4/17、10/19～10/22 |  |         |
| 新任管理者研修（4月、10月）    | 対象者                                                                                                    | 初級      | 中級 | 上級 | 募集人員   | 各35名                  |  | 実施機関    |
|                    | 受講料                                                                                                    | 各36,000 |    |    | 日数（時間） | 各4日（26h）              |  |         |
|                    | 管理者に求められる役割について理解した上で、管理者として必要となるマネジメントの知識・スキルを学び、自身の目標を設定し、その実現に向けたアクションプランの策定に取り組みます。（4月、10月共に同内容です） |         |    |    |        |                       |  |         |
|                    |                                                                                                        |         |    |    |        |                       |  | 中小企業大学校 |

|                                                      |     |                |    |    |        |         |                         |
|------------------------------------------------------|-----|----------------|----|----|--------|---------|-------------------------|
| いきいきと活躍する<br>女性管理者養成コース                              | 実施日 | 5/19～5/20、6/29 |    |    |        |         | 実施機関<br><br>中小企業<br>大学校 |
|                                                      | 対象者 | 初級             | 中級 | 上級 | 募集人員   | 25名     |                         |
|                                                      | 受講料 | 32,000         |    |    | 日数(時間) | 3日(21h) |                         |
| 女性管理者及びその候補者がその役割を理解し成果を上げるために必要とされる知識とスキルを実践的に学びます。 |     |                |    |    |        |         |                         |

|                                                                                                               |     |         |    |    |        |         |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----|----|--------|---------|-------------|
| 中堅管理者研修                                                                                                       | 実施日 | 6/2～6/4 |    |    |        |         |             |
|                                                                                                               | 対象者 | 初級      | 中級 | 上級 | 募集人員   | 35名     | 実施機関        |
|                                                                                                               | 受講料 | 32,000  |    |    | 日数(時間) | 3日(21h) |             |
| 新任管理者から中堅管理者へと脱皮し、より高いマネジメント能力を得ることをねらいとし、その土台である意識・意欲と組織をまとめる力を向上させることを学び、またこれらを自社へと波及させていくための自身の行動計画を作成します。 |     |         |    |    |        |         | 中小企業<br>大学校 |

|                                                                       |     |                      |    |    |        |          |                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|----------------------|----|----|--------|----------|-------------------------|
| リーダーシップ強化講座<br>(6月、11月)                                               | 実施日 | 6/9～6/11、11/25～11/27 |    |    |        |          | 実施機関<br><br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                       | 対象者 | 初級                   | 中級 | 上級 | 募集人員   | 各40名     |                         |
|                                                                       | 受講料 | 各32,000              |    |    | 日数(時間) | 各3日(23h) |                         |
| 管理者に求められるリーダーシップを理解し、現場で効果的に発揮する方法について、演習を交えて学びます。<br>(6月、11月共に同内容です) |     |                      |    |    |        |          |                         |

|                                                                                           |     |           |    |        |         |     |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----|--------|---------|-----|-------------|
| 問題発見・解決力強化講座                                                                              | 実施日 | 6/15～6/18 |    |        |         |     |             |
|                                                                                           | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    | 30名 | 実施機関        |
|                                                                                           | 受講料 | 36,000    |    | 日数(時間) | 4日(26h) |     |             |
| 問題に正しく対応するため、各種の思考法により問題の本質を見極め、解決策を導き出す道筋を身につけ、管理者の行う業務の効率化に資するとともに職場での実践につなげることを目的とします。 |     |           |    |        |         |     | 中小企業<br>大学校 |
|                                                                                           |     |           |    |        |         |     |             |

|                                                                                                             |     |                   |    |        |          |                         |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|----|--------|----------|-------------------------|---------------|
| コミュニケーション活性化講座<br>(7月、1月)                                                                                   | 実施日 | 7/1～7/3、1/27～1/29 |    |        |          | 実施機関<br><br>中小企業<br>大学校 |               |
|                                                                                                             | 対象者 | 初級                | 中級 | 上級     | 募集人員     |                         | 7月・40名、1月・35名 |
|                                                                                                             | 受講料 | 各32,000           |    | 日数(時間) | 各3日(21h) |                         |               |
| 管理者に求められる傾聴力の強化を図り、良い信頼関係を構築するための方策を演習を通じて学び、自社への浸透、定着、さらに組織活性化につなぐための「人」と「組織」を動かす能力の向上を図ります。(7月、1月共に同内容です) |     |                   |    |        |          |                         |               |

|                                                                                     |     |                 |    |    |        |         |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|----|----|--------|---------|-------------------------|
| 実践で学ぶ！<br>人事制度構築の考え方・進め方                                                            | 実施日 | 8/6～8/7、9/2～9/3 |    |    |        |         | 実施機関<br><br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                                     | 対象者 | 初級              | 中級 | 上級 | 募集人員   | 20名     |                         |
|                                                                                     | 受講料 | 39,000          |    |    | 日数(時間) | 4日(29h) |                         |
| 人事制度のあるべき姿を理解し、人事制度の実践的な構築の仕方と運用のポイントについて、演習を交えて学びます。またインターバルを活用し、自社の人事制度作成に取り組みます。 |     |                 |    |    |        |         |                         |

|                                                                                |     |                                                                         |    |        |           |     |             |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|-----|-------------|
| 経営管理者養成コース<br>(第27期)                                                           | 実施日 | 9/8~11(4日)、10/13~16(4日)、11/10~13(4日)、12/1~4(4日)、1/12~15(4日)、2/16~19(4日) |    |        |           |     |             |
|                                                                                | 対象者 | 初級                                                                      | 中級 | 上級     | 募集人員      | 20名 | 実施機関        |
|                                                                                | 受講料 | 298,000                                                                 |    | 日数(時間) | 24日(180h) |     |             |
| 経営管理者としてリーダーシップを発揮し、経営戦略に沿った総合的なマネジメントを遂行するための知識や手法について演習や自社の課題研究を通して実践的に学びます。 |     |                                                                         |    |        |           |     | 中小企業<br>大学校 |

|                                                                                                           |     |                       |    |    |        |         |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------|----|----|--------|---------|-------------|
| 実践で学ぶ！経営戦略策定講座                                                                                            | 実施日 | 9/24～9/25、10/26～10/27 |    |    |        |         |             |
|                                                                                                           | 対象者 | 初級                    | 中級 | 上級 | 募集人員   | 20名     | 実施機関        |
|                                                                                                           | 受講料 | 36,000                |    |    | 日数（時間） | 4日（26h） |             |
| 経営戦略の意義やその策定プロセスを理解した上で、実際に自社の経営戦略策定に取り組んでいきます。また、経営戦略の継続的な修正方法や定着化の方法も検討し、自社にあった実行可能性の高い経営戦略策定プロセスを学びます。 |     |                       |    |    |        |         | 中小企業<br>大学校 |
|                                                                                                           |     |                       |    |    |        |         |             |

|                                                                                |     |             |    |    |        |         |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|----|----|--------|---------|-------------------------|
| 物流改善の考え方・進め方<br>(基本編)                                                          | 実施日 | 10/14～10/15 |    |    |        |         | 実施機関<br><br>中小企業<br>大学校 |
|                                                                                | 対象者 | 初級          | 中級 | 上級 | 募集人員   | 20名     |                         |
|                                                                                | 受講料 | 22,000      |    |    | 日数(時間) | 2日(14h) |                         |
| 物流業界を取り巻く環境の変化と今後の動向を理解した上で、物流コストの算出方法を学ぶとともに、<br>管理と改善の視点から自社の物流改善の方向性を検討します。 |     |             |    |    |        |         |                         |

|                                                                                                                              |     |             |    |        |         |      |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------|----|--------|---------|------|-----|
| 健康経営の考え方・進め方                                                                                                                 | 実施日 | 11/11～11/12 |    |        |         | 実施機関 |     |
|                                                                                                                              | 対象者 | 初級          | 中級 | 上級     | 募集人員    |      | 20名 |
|                                                                                                                              | 受講料 | 22,000      |    | 日数(時間) | 2日(12h) |      |     |
| 雇用を取り巻く最新事情を理解した上で、従業員の働きやすい職場環境づくりや健康増進、メンタルヘルスケアの重要性を事例を通して学びます。また、メンタルヘルスケア実践に必要なコミュニケーションやマネジメントを身につけ、自社での今後の取り組みを検討します。 |     |             |    |        |         |      |     |
| 中小企業大学校                                                                                                                      |     |             |    |        |         |      |     |

|                                                                                                      |     |           |    |        |         |                         |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----|--------|---------|-------------------------|-----|
| 仕事を効率化するIT活用講座                                                                                       | 実施日 | 3/10～3/11 |    |        |         | 実施機関<br><br>中小企業<br>大学校 |     |
|                                                                                                      | 対象者 | 初級        | 中級 | 上級     | 募集人員    |                         | 20名 |
|                                                                                                      | 受講料 | 22,000    |    | 日数(時間) | 2日(14h) |                         |     |
| IT導入のプロセスとIT投資判断のポイントを理解した上で、事務部門の業務効率化のアプローチのひとつとして、RPAツールを使用した演習に取り組み、自社の業務効率化に向けた今後の取り組み方針を整理します。 |     |           |    |        |         |                         |     |

|                                                                    |                                                                  |                                                    |                                                          |                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| (公財)燕三条地場産業振興センター<br>産業振興部<br>TEL 0256-35-7811<br>FAX 0256-32-0447 | 新潟県立三条テクノスクール<br>能力開発支援課<br>TEL 0256-38-3464<br>FAX 0256-38-8220 | 中小企業大学校三条校<br>TEL 0256-38-0770<br>FAX 0256-38-0777 | 三条商工会議所<br>経営支援課<br>TEL 0256-32-1311<br>FAX 0256-32-1310 | 燕商工会議所<br>総務課<br>TEL 0256-63-4116<br>FAX 0256-63-8705 |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|



### 検定試験（事務系）

下記についてはお近くの会場となる商工会議所までお問合せください。

| 種 目                                                   | 回数：級      | 実施日     | 申込み受付期間《ネット受付》   | 会 場     |
|-------------------------------------------------------|-----------|---------|------------------|---------|
| リテールマーケティング<br>（販売士）<br>激動する流通業界で勝ち抜く<br>ための必須の資格検定です | 86回：2級・3級 | 7/11(土) | 5/11(月)～6/17(水)  | 三条商工会議所 |
|                                                       | 87回：1級～3級 | 2/17(水) | 12/14(月)～1/20(水) | 三条商工会議所 |

| 種 目                                         | 回数：級       | 実施日      | 申込み受付期間《ネット受付》   | 会 場               |
|---------------------------------------------|------------|----------|------------------|-------------------|
| 日商簿記<br>財務諸表を読む力、<br>基礎的な経営管理や分析が<br>身に付きます | 155回：1級～3級 | 6/14(日)  | 4/6(月)～5/13(水)   | 三条商工会議所<br>燕商工会議所 |
|                                             | 156回：1級～3級 | 11/15(日) | 9/7(月)～10/14(水)  | 三条商工会議所<br>燕商工会議所 |
|                                             | 157回：2級・3級 | 2/28(日)  | 12/21(月)～1/27(水) | 三条商工会議所<br>燕商工会議所 |

| 種 目               | 回数：級      | 実施日      | 申込み受付期間         | 会 場    |
|-------------------|-----------|----------|-----------------|--------|
| 福祉住環境<br>コーディネーター | 44回：2級・3級 | 7/5(日)   | 4/21(火)～5/22(金) | 燕商工会議所 |
|                   | 45回：2級・3級 | 11/22(日) | 9/8(火)～10/9(金)  | 燕商工会議所 |

### 検定試験（技能検定）

技能検定とは国として技能を証明する国家検定制度です。機械組立仕上げ、金属プレス加工、金属熱処理など128職種において実施されています。受験のための実技、学科研修を7～9ページに示していますので、詳細は担当機関にお問合せください。

また受験については、新潟県職業能力開発協会にお問合せください。  
(TEL 025-283-2155、ホームページは <http://www.nvada.com/main.html> )

|                                                                    |                                                                  |                                                    |                                                          |                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| (公財)燕三条地場産業振興センター<br>産業振興部<br>TEL 0256-35-7811<br>FAX 0256-32-0447 | 新潟県立三条テクノスクール<br>能力開発支援課<br>TEL 0256-38-3464<br>FAX 0256-38-8220 | 中小企業大学校三条校<br>TEL 0256-38-0770<br>FAX 0256-38-0777 | 三条商工会議所<br>経営支援課<br>TEL 0256-32-1311<br>FAX 0256-32-1310 | 燕商工会議所<br>総務課<br>TEL 0256-63-4116<br>FAX 0256-63-8705 |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

## ものづくりフォーラム 燕三条地場産業振興センター

※どなたでも参加できます（参加費不要、年会費不要）

地域企業の技術力向上に寄与するため、難加工材料や各種加工技術をテーマとした最近のトピックを提供し、大学や先端企業との連携を促進します。



## 技術研究会（全4コース） 燕三条地場産業振興センター

※年会費1万円（他研究会についてもオブザーバー参加可能）  
※三条市・燕市の受講料補助金対象外です。

### カッティング技術研究会

【切削加工の高能率化】をテーマとして、加工技術（振動重畳・クーラント）や、ソリューション（3DCAD/CAM・シミュレーション）、管理システムなどに関する情報提供を行います。



### IoTセンシング技術研究会

生産現場のIoT（Internet of Things）や製品のIoT化などについて参加企業自身が装置を構築できるようにするための基礎実験や情報提供を行う。具体的には小規模事業者におけるIoTの活用事例や方法についての情報を提供し、Arduinoなどのマイコンチップと変位、照度、加速度や画像センサーを使った装置の製作を行い、現場への適用検討を進めます。



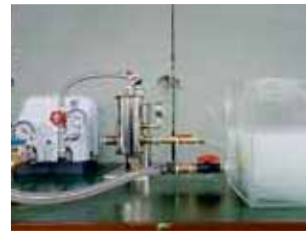
### 溶接・接合技術研究会

当地域に導入が進んでいるファイバーレーザーや高精度抵抗溶接機などによる高信頼性溶接技術の確立を目的に、評価技術やクラック制御などの共通課題に関する情報提供をおこないます。



### 表面処理技術研究会

ファインバブルの洗浄工程などへの応用の可能性を探索し、金属の表面処理や評価技術に関する地域企業の課題解決に向けた検討と情報提供を行います。



お問合せ (公財)燕三条地場産業振興センター 産業振興部 技術開発課  
TEL 0256-35-7811 FAX 0256-32-0447 E-Mail: [jyouhou@tsjiba.or.jp](mailto:jyouhou@tsjiba.or.jp)



# 研修(講師)紹介

## 工場管理者養成コース(第9期) 【中小企業大学校】

9ページ

～工場管理・運営に係る総合知識と応用力で“実践力のある人財”を育成します！～

【研修期間】7/14(火) 開講 (毎月3日間×6回=18日間)

【主な受講対象者】工場、製造部門の管理者及び管理者候補

### 【研修のねらい】

演習や課題研究を交えた実践的な研修を通じて、顧客の求める品質(Q)、原価(C)、納期(D)を満たすための効率的な工場管理とその運営ポイントを理解いただき、実践力のある工場管理者を養成いたします。

### 【内容】

講義による知識・手法の習得に加え、演習やグループディスカッション等を取り入れた参加型の実践的研修です。

- ①工場管理者の職務と役割
- ②工場管理(5S、IE、原価管理、品質管理、工程管理)
- ③自社課題研究(ゼミナール)と成果発表

※研修期間中にゼミナール担当講師が派遣元企業を訪問し、工場に関する助言等を行いながら研究課題を決定していきます。



講師(敬称略)



名前: 山名敏文  
(やまな としふみ)  
5S経営研究所株式会社  
代表取締役



名前: 中村敏明  
(なかむら としあき)  
中村コンサルティングオフィス  
代表



名前: 大塚泰雄  
(おおつか やすお)  
株式会社MEマネジメントサービス  
常務取締役



名前: 福田 隆  
(ふくだ たかし)  
ふくだ5S実践舎  
代表

## 経営管理者養成コース(第27期) 【中小企業大学校】

14ページ

～“経営のイロハ”を学び、即実践！～

【研修期間】9/8(火) 開講 (毎月4日間×6回=24日間)

【主な受講対象者】後継者をはじめとした経営幹部及び管理者

### 【研修のねらい】

経営・事業の仕組みを大所高所から見つめ、自社の経営資源を把握しながら戦略的発想を持つことを目的として、総合的なマネジメントを遂行するために必要な知識・手法を実践的に学びます。

### 【内容】

講義による知識・手法の習得に加え、ケーススタディやグループディスカッション等を取り入れ、自社や自分自身について考えながら進める参加型の実践的研修です。

- ①経営管理者としての能力・資質の向上(管理者の職務と役割、論理的思考、課題解決、組織を変革するチームとメンバーの育て方)
- ②経営管理手法の習得(経営戦略、経営計画、人事管理と組織、会計の基本と財務分析、資金管理と管理会計、マーケティング・営業戦略、マネジメントゲーム)
- ③自社課題研究(ゼミナール)と成果発表



講師(敬称略)



名前: 植田正樹  
(うへだ まさき)  
エムストリームコンサルティング  
株式会社 代表取締役



名前: 佐藤康二  
(さとう こうじ)  
株式会社エム・イー・エル  
取締役



名前: 駒井伸俊  
(こまい のぶとし)  
株式会社イーバリュージャパン  
代表取締役



名前: 東條裕一  
(とうじょう ゆういち)  
株式会社エグス・コンサルティング  
代表取締役

## 機械要素設計基礎講座 【燕三条地場産業振興センター】

4ページ

【研修期間】12月 3日間(10時間)

【主な受講対象者】設計部門、開発部門などの技術担当の方など、機械要素とそれらの設計について基礎から学びたい方

### 【研修のねらい】

締結、動力伝達、摺動、駆動などの機械要素に知識を身に付け、機械装置や社内治具などの設計スキルを養います。

### 【内容】

講義による知識習得に加え、講師が設計製作した機械装置実機をモデルに、実物を確認しながら設計のポイントや、留意点について解説します。

- ①機械要素とは(部品・材料・要素設計に必要なこと)
- ②締結を目的とした機械要素
- ③動力伝達を目的とした機械要素
- ④潤滑・摺動を目的とした機械要素
- ⑤駆動を目的とした機械要素
- ⑥機械要素、機械部品の防錆処理
- ⑦機械要素を正しく動作させるための制御方法
- ⑧プログラムを用いた制御方法
- ⑨機械要素設計の実例紹介



講師(敬称略)



名前: 井山 徹郎  
(いやま てつろう)  
長岡工業高等専門学校  
機械工学科 准教授



## 機械検査作業1・2級(実技) 【三条テクノスクール】

8ページ

【研修期間】9月・11月 実技全般 2日間(12時間)×2回  
9月 実技・ペーパーテスト 1日間(6時間)

【主な受講対象者】在職中の方を対象に新たに知識・技能の習得やスキルアップのための資格取得を目指す

### 【研修のねらい】

国家資格の技能検定「機械検査1級技能士」、あるいは「2級技能士」資格取得のため、機械検査作業に必要な基本的技能と知識を習得して、実務作業でのスキルアップを目指します。

### 【内容】

実技試験の作業試験、および実技ペーパーに関して、座学と共に、実際に測定器具を使用した動作の体験を繰り返し行い、検定に向けた技能と知識を習得します。

- 作業試験
  - ①測定器具の正しい使い方の習得
  - ②作業試験の概要とポイント
  - ③測定器具を使用した、作業体験と技能習得
- 実技ペーパー
  - ①実技ペーパーの取り組み方と対策
  - ②過去出題された内容の解説とディスカッション
  - ③品質管理のツールと手法の解説

講師(敬称略)



名前: 川崎 勝司  
(かわさき かつし)  
富士通フロンテック株式会社  
・機械検査技能士特級取得  
・県央マイスター  
・平成22年「現代の名工」として  
厚生労働大臣表彰  
・平成24年黄綬褒章を受章





## 支援機関の紹介

### 公益財団法人 燕三条地場産業振興センター



新技術・新商品開発の支援や地域産業技術のPRと受発注の仲介、そして情報提供・交流支援など地域産業の発展を支援しています。その一環として、技術研修、経営力研修やIT関連スキルを向上させるための研修事業を実施しています。

#### 担当：産業振興部

〒955-0092 三条市須頃1-17

TEL 0256-35-7811 URL <http://www.tsjiba.or.jp/>

FAX 0256-32-0447 E-Mail [jyouhou@tsjiba.or.jp](mailto:jyouhou@tsjiba.or.jp)



### 新潟県立三条テクノスクール



新潟県が設置する職業能力開発校で、学卒者・求職者向け職業訓練だけでなく在職者向け職業訓練として更なるスキルアップを目指し働いている方の為の、“ものづくり”の職業訓練・企業支援を実施しています。ニーズに応じたオーダーメイド（溶接、機械加工など）の訓練にも対応しますのでお気軽にご相談ください。

#### 担当：能力開発支援課

〒955-0024 三条市柳沢353-2

TEL 0256-38-3464 FAX 0256-38-8220

URL <http://www.techno.ac.jp/>（新潟県立テクノスクールHP）



### 中小企業大学校 三条校



国の中小企業施策に基づいて設立された人財育成機関で、全国に9校ある中小企業大学校の一つです。主に信越地方の中小企業を人財育成面から支援する研修機関として独立行政法人中小企業基盤整備機構が運営しております。

〒955-0025 三条市上野原570

TEL 0256-38-0770 FAX 0256-38-0777

URL <https://www.smrj.go.jp/institute/sanjo/>

E-Mail [sanjo-kenshu@smrj.go.jp](mailto:sanjo-kenshu@smrj.go.jp)



### 三条商工会議所・燕商工会議所



- ・国際化、高度情報化に対応した産業基盤の整備に努め、経済環境の改善を図っています。
- ・講習会、人材教育、人材確保のための支援事業、調査資料の提供など企業経営を側面から支援する事業を行っております。
- ・小規模企業の方々の経営環境の向上のため、専門家による様々な相談会を実施しています。

#### 専門家相談

※相談会の詳細については各会議所へお問合せください。

|           | 会 場 |   |                | 会 場 |   |
|-----------|-----|---|----------------|-----|---|
|           | 三条  | 燕 |                | 三条  | 燕 |
| 法律相談      | ○   | ○ | 税務・消費税対策相談     | ○   | ○ |
| 特許相談      | ○   | ○ | 貿易相談           | ○   | ○ |
| 事業承継相談    | ○   | ○ | 日本政策金融公庫国民生活事業 | ○   | ○ |
| M&A相談     | ○   | ○ | 個別相談会          | ○   | ○ |
| 労務・行政書士相談 | ○   | ○ | 技術相談室          | -   | ○ |

#### 三条商工会議所

〒955-8603 三条市須頃1-20

TEL 0256-32-1311 URL <http://www.sanjo-cci.or.jp/>

FAX 0256-32-1310 E-Mail [info@sanjo-cci.or.jp](mailto:info@sanjo-cci.or.jp)

#### 燕商工会議所

〒959-1289 燕市東太田6856

TEL 0256-63-4116 URL <http://www.tsubame-cci.or.jp/>

FAX 0256-63-8705 E-Mail [main@tsubame-cci.or.jp](mailto:main@tsubame-cci.or.jp)

### 新潟県工業技術総合研究所



新潟県工業技術総合研究所は、県内中小企業の支援機関です。様々な技術的な相談をお受けし、計測、分析、評価を行い課題の解決のためのお手伝いをしています。

#### 技術支援センター

- 依頼試験・機器開放
- 技術相談・現地支援等
- ミニ共同研究（企業等技術課題解決型受託研究）
- 機器を利用した技術講習会（県央）
- 起業化センター（下越、県央、上越）

#### 研究開発センター

- 受託研究、共同研究

#### その他

- ものづくり技術連携
- 情報公開・成果普及
- セミナー・講演会開催

#### 県央技術支援センター

〒955-0092 三条市須頃1-17（燕三条地場産業振興センター メッセピア 3F）

TEL 0256-32-5271 URL <http://www.iri.pref.niigata.jp/>

FAX 0256-35-7228 E-Mail [info@iri.pref.niigata.jp](mailto:info@iri.pref.niigata.jp)



# 支援機関の紹介

## 三 条 市



三条市内の中小企業者や従業員の皆さんが、製造技術、管理技術、企画・開発力などを身に付けることを目的とした研修を受講される場合、受講料の一部を補助します。

### 【受講料補助金】

- 対 象 研 修：中小企業大学校三条校の研修及び燕三条地場産業振興センターの技術研修  
NPO法人長岡産業活性化協会（NAZE）が実施する「長岡ものづくり現場改善インストラクター養成スクール」の技術研修

- 補 助 率：研修受講料の1/3  
（但し、小規模企業者に対しては、通常研修の場合が1/2、  
中小企業大学校三条校が行う長期研修およびNAZEの上記研修の場合が2/3とします）  
各研修に対して1事業所1名以内

※受講料補助を受けるためには**受講前に申請が必要**なため商工課にお問合せください。

### 担当：経済部 商工課

〒955-8686 三条市旭町2-3-1  
TEL 0256-34-5610（直通） FAX 0256-36-5111  
URL <https://www.city.sanjo.niigata.jp/>

## 燕 市



燕市内の中小企業者や従業員の皆さんが、製造技術、管理技術、企画・開発力などを身に付けることを目的とした研修を受講される場合、受講料の一部を補助します。

### 【受講料補助金】

- 対 象 研 修：中小企業大学校三条校、中小企業基盤整備機構、にいがた産業創造機構（NICO）、燕三条地場産業振興センター、三条テクノスクール、ポリテクセンター新潟が実施する研修  
環境管理協会、新潟県労働衛生医学協会が実施する「環境負荷低減対策」に係る研修

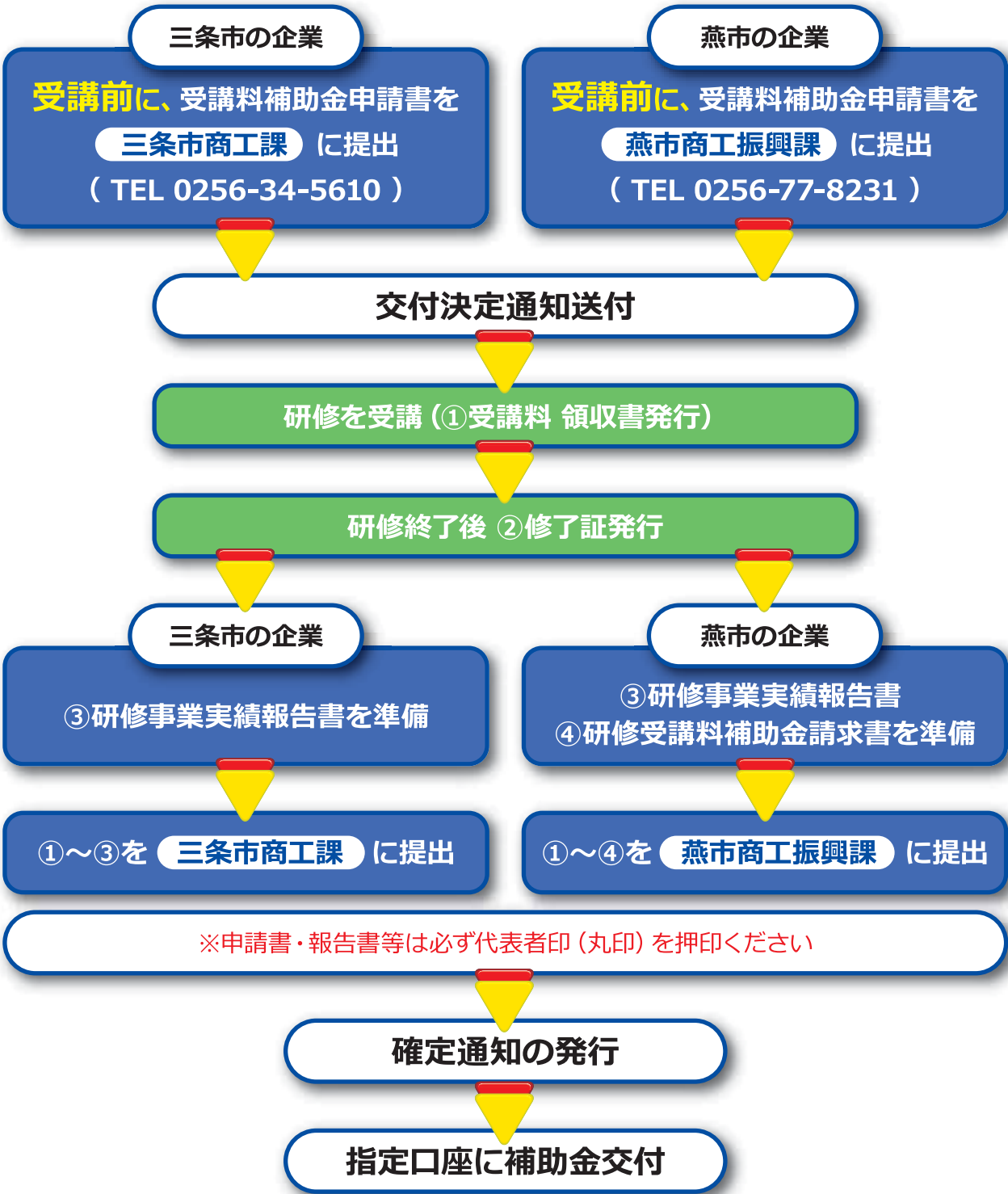
- 補 助 率：研修受講料の1/3  
（但し、小規模企業者に対しては、通常研修の場合が1/2、長期研修の場合が2/3とします）  
各研修に対して1事業所2名以内、1人当たり2万円以内

※受講料補助を受けるためには**受講前に申請が必要**なため商工振興課にお問合せください。

### 担当：産業振興部 商工振興課

〒959-0295 燕市吉田西太田1934番地  
TEL 0256-77-8231（直通） FAX 0256-77-8306  
URL <http://www.city.tsubame.niigata.jp/>

# 受講料補助金 申請の流れ



補助金申請の詳細につきましては三条市もしくは燕市にお問合せください。

### ■助成対象

| 業 種                          | 中小企業者（以下のいずれかを満たすこと） |                 | 小規模企業者          |
|------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|
|                              | 資本金の額または<br>出資の総額    | 常時使用する<br>従業員の数 | 常時使用する<br>従業員の数 |
| 製造業・建設業・運輸業その他の業種<br>（下記を除く） | 3億円以下                | 300人以下          | 20人以下           |
| 卸 売 業                        | 1億円以下                | 100人以下          | 5人以下            |
| サービス業                        | 5千万円以下               | 100人以下          | 5人以下            |
| 小 売 業                        | 5千万円以下               | 50人以下           | 5人以下            |





各支援機関の地図



燕三条地場産業振興センター周辺地図

## 【受講申込み・お問合せ】

各研修はそれぞれの機関にお申込み下さい。

※コース名・実施日・受講料は変更になる場合があります。

### 公益財団法人 燕三条地場産業振興センター

- ・受講補助は：三条市または燕市からの補助金を活用することができます。詳細は各市にお問合せください。
- ・申込先は：燕三条地場産業振興センター 産業振興部 TEL：0256-35-7811 FAX：0256-32-0447
- ※お申込みはFAXで（FAX用の申込書はホームページから印刷できます。）
- URL：http://www.tsjiba.or.jp/ E-Mail：jyouhou@tsjiba.or.jp



### 新潟県立三条テクノスクール

- ・申込先は：新潟県立三条テクノスクール 能力開発支援課 TEL：0256-38-3464 FAX：0256-38-8220
- ※お申込みは郵便またはFAXで（FAX用の申込書はホームページから印刷できます。）
- URL：http://www.techno.ac.jp/

### 中小企業大学校 三条校

- ・受講補助は：三条市または燕市からの補助金を活用することができます。詳細は各市にお問合せください。
- ・申込先は：中小企業大学校三条校 TEL：0256-38-0770 FAX：0256-38-0777
- ※お申込みはホームページまたはFAXで（FAX用の申込書はホームページから印刷できます。）
- URL：https://www.smrj.go.jp/institute/sanjoyo/ E-Mail：sanjo-kenshu@smrj.go.jp



### 三条商工会議所

- ・申込先は：三条商工会議所 TEL：0256-32-1311 FAX：0256-32-1310
- URL：http://www.sanjo-cci.or.jp/ E-Mail：info@sanjo-cci.or.jp



### 燕商工会議所

- ・申込先は：燕商工会議所 TEL：0256-63-4116 FAX：0256-63-8705
- URL：http://www.tsubame-cci.or.jp/ E-Mail：main@tsubame-cci.or.jp



### 新潟県工業技術総合研究所

- ・お問合せは：県央技術支援センター TEL：0256-32-5271 FAX：0256-35-7228
- URL：http://www.iri.pref.niigata.jp/ E-Mail：info@iri.pref.niigata.jp



### 三条市

- ・お問合せは：三条市役所 経済部 商工課 TEL：0256-34-5610（直通） FAX：0256-36-5111
- URL：https://www.city.sanjo.niigata.jp/



### 燕市

- ・お問合せは：燕市役所 産業振興部 商工振興課 TEL：0256-77-8231（直通） FAX：0256-77-8306
- URL：http://www.city.tsubame.niigata.jp/