

受講者
募集中!!



5軸加工の技能・技術を習得する



5軸制御マシニングセンタ 加工技術



能力開発セミナー（在職者向け職業訓練）

コース 概要

N C機械加工の生産性の向上をめざして、効率化、適正化に向けたプログラミングおよび加工実習を通して、最適な加工法の選択やN Cデータの作成・出力方法、複雑形状を加工するための技能・技術を習得します。

使 用 機 器

C A D / C A Mシステム（SolidWorks、Solid CAM）
マシニングセンタ

日 程

2026年 8/19^③、20^④、21^⑤ 9:00～16:00

コース 番 号

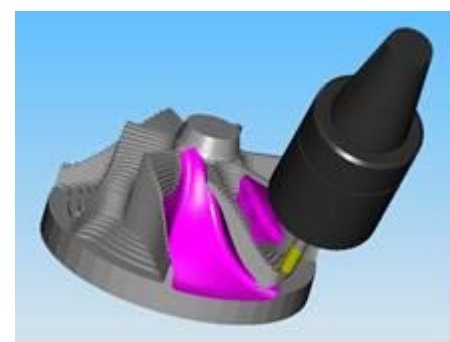
3 M 1 8 0 受講料 1 3 , 0 0 0 円(税込) 定 員 1 0 名

コース 対象者

マシニングセンタによる機械加工に携わる方で、
指導的・中核的な役割を担う方又はその候補者の方

講 習 内 容

- (1) 5 軸制御マシニングセンタの概要
- (2) 複雑形状の加工方法のポイント
- (3) 5 軸加工用 C A M オペレーション
- (4) 5 軸切削加工実習
- (5) まとめ



[インペラ 5 軸加工
シミュレーション例]

詳しい内容は『セミナーガイド2026』

(HP上でも閲覧可能) P 30でご確認いただけます

<https://www3.jeed.go.jp/toyama/poly/zaishoku/2026/3M180.html>

申 込 方 法

別紙受講申込書をご記入のうえ、FAXまたはメールにてお申込みください

* 記載しているソフトウェア名、システム名、機器名、商品名、社名等は各社の登録商標です。

／らしく、はたらく、
ともに／

<お問合せ先>



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構富山支部
富山職業能力開発促進センター

ポリテクセンター富山

〒933-0982 富山県高岡市八ヶ55

訓練課 受講者係

TEL:0766-28-6901 FAX:0766-28-6931

MAIL:toyama-poly03@jeed.go.jp



受講者
募集中!!



流体・熱流体の構造解析を習得する

設計者CAEを活用した 流体・熱流体解析



能力開発セミナー（在職者向け職業訓練）

コース 概要

小型化・高精度化する製品開発における試作／解析／評価の生産性の向上をめざして、熱設計の適正化、最適化（改善）に向けて、流体及び伝熱、対流・ふく射を含めた熱流体の理論と有限要素法の特徴を理解し、モデル化、境界条件設定、メッシュ分割にいたる解析結果の違い、及び実習を通じた熱設計の活用、結果の評価法等を習得します。

使 用 機 器

3次元CAD／CAEシステム（SolidWorks Flow Simulation）

日 程

2026年 8/25^④、26^⑤ 9:00～16:00

コース 番 号

3M070

受講料

8,000円(税込)

定 員

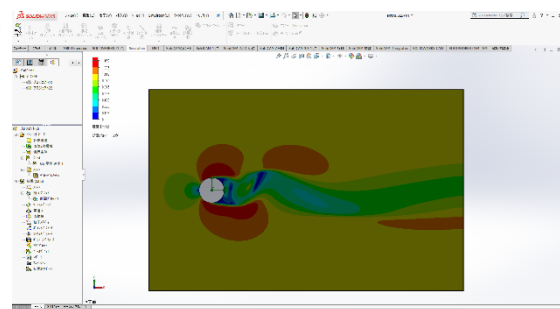
10名

コース 対象者

設計部門及び解析業務に携わる方で、指導的・中核的な役割を担う方又はその候補者の方

講 習 内 容

- (1)流体力学概要
- (2)流体解析概要
- (3)流体解析演習問題
- (4)熱解析概要
- (5)熱流体解析演習問題
- (6)まとめ



[円柱周りの流体解析
(カルマン渦) 例]

詳しい内容は『セミナーガイド2026』

(HP上でも閲覧可能) P19でご確認いただけます

<https://www3.jeed.go.jp/toyama/poly/zaishoku/2026/3M070.html>

申 込 方 法

別紙受講申込書をご記入のうえ、FAXまたはメールにてお申込みください

*記載しているソフトウェア名、システム名、機器名、商品名、社名等は各社の登録商標です。

／らしく、はたらく、
／ともに

<お問合せ先>



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構富山支部
富山職業能力開発促進センター

ポリテクセンター富山

〒933-0982富山県高岡市八ヶ55

訓練課 受講者係

TEL:0766-28-6901 FAX:0766-28-6931

MAIL:toyama-poly03@jeed.go.jp



受講者
募集中!!

構造解析におけるC A Eの活用方法を習得する



設計者CAEを活用した 構造解析



能力開発セミナー（在職者向け職業訓練）

コース 概要

製品開発の生産性の向上をめざして、構造部設計の効率化、最適化（改善）に向け、機構設計のCAE活用と機構部のモデル化や接合部の設定などを通して、実物の機械的挙動を想定した製品全体の最適化設計へ適応できる機構設計の技能、技術について習得します。

使 用 機 器

3次元C A D／C A Eシステム（SolidWorks Motion）

日 程

2026年 9/1^④、2^④ 9:00～16:00

コース 番 号

3 M 0 6 0

受講料 8, 0 0 0 円(税込)

定 員 1 0 名

コース 対象者

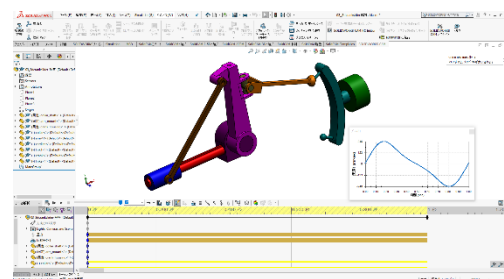
製品もしくは生産設備の設計、開発に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う方又はその候補者の方

講 習 内 容

- (1)メカニズム設計
- (2)課題演習
- (3)機構解析の概要
- (4)ツールを活用した機構解析演習
- (5)総括及び評価

詳しい内容は『セミナーガイド2026』P18で
ご確認ください。（HP上でも閲覧可能）

<https://www3.jeed.go.jp/toyama/poly/zaishoku/2026/3M060.html>



[3Dリンクの機構解析例]

申 込 方 法

裏面受講申込書をご記入のうえ、FAX（0766-28-6931）または、
メール（toyama-poly03@jeed.go.jp）にてお申込みください。

* 記載しているソフトウェア名、システム名、機器名、商品名、社名等は各社の登録商標です。

らしく、はたらく、
ともに

< お問合せ先 >



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構富山支部
富山職業能力開発促進センター

ポリテクセンター富山

〒933-0982富山県高岡市八ヶ55

訓練課 受講者係

TEL:0766-28-6901 FAX:0766-28-6931

MAIL:toyama-poly03@jeed.go.jp

