



新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2M693 能力開発セミナー

＜鉄鋼材料の材料特性と活用技術＞

鉄鋼材料の熱処理技術

対象者： 機械設計・加工・各種表面処理等に従事する、または従事する予定のある技能・技術者等であって、鉄鋼材料の基礎的機械的特性やその加工・表面処理技術等の応用的なことを学びたい方

開催日程： 令和7年10月7日（火）・8日（水） 2日間

時間： 9:30～16:30

受講料： ￥19,000

会場： ポリテクセンター新潟（長岡市）

持参品： 筆記用具

講師：ソフィアフロント 横山 明宜 氏

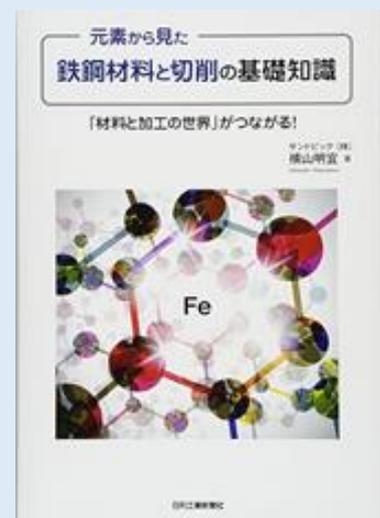
（元サンドビック株式会社）（スウェーデンに本部を置くエンジンリングツールや金属材料を製造販売する多国籍企業）

■セミナー概要

加工時間やコストの削減を目指し、鉄鋼材料の知識と各種加工、表面処理方法等生産に係る作業の特性に応じ、適切な条件で活用できるよう技術を習得する。

■セミナーの内容

1. 鉄鋼材料の特性を生み出す元素と結晶
2. 鉄の特性
3. 鉄鋼材料の種類と用途
4. 熱処理の種類と目的
5. 材料特性に合わせた切削加工の知識



使用する講師著書

お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



*機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <http://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>



新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2M930 能力開発セミナー

「製造現場で活用するコーチング手法」

対象者：製造現場に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者

開催日程：令和7年10月20日(月) 21(火) 22(水) 3日間

時間：9:30~16:30

受講料：¥18,500

会場：新潟職業能力開発短期大学校

持参品：筆記用具

セミナー概要

生産・製造現場における生産効率の向上及び、製品の品質向上をめざして、部下の指導方法や育成方法など製造業に適したコーチング手法を実践的な実習を通して習得します。

セミナーのポイント

1. 生産活動とコーチング
2. ラーニングオーガニゼーション
3. 現場指導者が目指すもの
4. 職務経験、技能習熟度
5. 職場改善とコーチング
6. 実践的トレーニング

元 株式会社 日立産機システム

中条事業所に勤務

常泉 善男 氏

黄綬褒章受章

ものづくり日本大賞

現代の名工



お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



*機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <https://www3.jeed.go.jp/niigata/college/seminar/index.html>



新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2M920 能力開発セミナー

「金型の鏡面磨き技法（金型磨き一般から鏡面まで）」

対象者： 射出成型金型で金型製作・保全に従事している方またはその候補者

開催日程： 令和7年10月23日（木）・24日（金） 2日間

時間： 9:00～17:00

受講料： ￥20,500

会場： 新潟職業能力開発短期大学校

持参品： 電卓、筆記用具、作業服、作業帽、保護メガネ

セミナー概要

プラスチック金型の金型鏡面仕上げ技術について、実習を通して習得する

セミナーのポイント

1. 金型の部位・形状別のみがきの要点
2. 機器によるみがきの要点
3. 鏡面研磨実習・演習

元 株式会社 日立産機システム

中条事業所に勤務

白井 成三 氏

黄綬褒章受章

現代の名工



お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



*機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <http://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>



新潟職能短大からセミナーのご案内

コース番号 2M641 能力開発セミナー

「精密測定技術(機械検査編)」

対象者： 機械加工作業及び測定・検査業務に従事する方、もしくはその予定のある技能・技術者等で基本事項から応用的なことを学びたい方

開催日程： 令和7年10月28日(火)・29日(水) 2日間

時間： 9:30~16:30

受講料： ￥8,000

会場： 新潟職業能力開発短期大学校

持参品： 筆記用具

テキスト： 3級技能検定の実技試験課題を用いた人材育成マニュアル 機械検査作業編
自作テキスト

■セミナー概要

測定作業の生産性向上を目指し、適正化に向けた測定実習を通して、精密で信頼性の高い測定を行うため、測定器の検査方法を含めた正しい取り扱い、測定方法、誤差要因とその対処必要な技能・技術を習得する。

■セミナーの内容

1. 測定の概要
2. 長さ測定実習
 - ①ノギス
 - ②マイクロメータ
 - ③シリンダゲージ
 - ④ブロックゲージ
3. 課題実習(機械検査作業課題)



3級技能検定課題実習

お問い合わせ先

新潟職業能力開発短期大学校 【学務援助課】

〒957-0017 新潟県新発田市新富町1丁目7番21号

TEL 0254-22-1781 FAX 0254-23-2169



*機種によっては、読み取れない場合があります。

セミナー情報はホームページでも <http://www3.jeed.go.jp/niigata/college/>