



令和8年度

# LM 新入社員 長期教育【機械系】

受講料無料

機械分野で働く新入社員や中途採用社員を対象に、機械の基礎教育を行います。希望する内容だけの受講でも構いません。新入社員教育にぜひご活用ください。

**募集開始 2月24日(火)9:00～**

## 1 講座概要

日 時： 下表を参照 時間はいずれも9:00～16:00

会 場： 福井産業技術専門学院 福井市林藤島町20-1-3



## 2 カリキュラム

### (1)時間割

日程		講義内容
4/7(火) 8(水)	①機械の基本	製造業機械系に関わることについて全体的に学びます。 工業製品を作るための基礎知識(座学) 各種工具の知識(スパナ、六角レンチ、トルクレンチ等の正しい使い方) 機械要素の基本(ボルト・ナット、ベアリング、密封装置等の用途) 測定の基本(直尺、ノギス、マイクロメーター等の使い方) 材料の基本(金属材料、非金属材料の特徴) 安全作業の基本(5S活動、各作業の危険性、危険予知トレーニング)
4/14(火) 15(水)	②機械製図の基本	第三角法による製図の基本を実習を通して学びます。 (第三角法、寸法記入、省略図・断面図、部品図、組立図) 実際に手を動かして、図面を読む・描く練習をします。 ※この講座ではCADは使用しません。
4/20(月) 21(火)	③手加工・溶接の基本	組立や工事でなどで必要な加工や溶接について実習を行います。 穴あけ作業の基本(電気ドリル、卓上ボール盤) タップ・ダイス作業(ねじの基礎知識) ディスクグラインダーの正しい使い方 溶接の概要、溶接機の正しい使い方 (被覆アーク溶接、半自動溶接、TIG溶接) ※この講座は特別教育ではありません。
4/23(木) 24(金)	④機械加工の基本	汎用旋盤、汎用立フライス盤の基本的な取り扱いについて学びます。 加工に必要な切削条件の求め方、刃物の種類について (座学+旋盤作業、フライス盤作業)

※講座の進行状況により、内容を一部変更する場合があります。

### (2)持参品、服装

- ・筆記用具
- ・作業服、安全靴、作業帽、保護メガネ(安全メガネ)

## 3 申込み方法

1. 福井学院ホームページ「企業の方へ」からお申込みください。
2. スマートフォンからお申込みする場合は、右記QRコードから申込みフォームへ進めます。
3. 申込みされた方全員に、受講が可能かどうか学院から連絡が入ります。  
(講座開始約2週間前に、「受講決定通知書」のメールが届きます。)
4. キャンセルの場合は速やかに連絡してください。



**※申込み締切 令和8年3月19日(木)**

【問い合わせ先】

福井産業技術専門学院 中出  
TEL 0776-52-2120