

いわきものづくり塾



「いわきものづくり塾」は、いわき市の製造業に従事する若手社員の基礎力向上や、中核人材のボトムアップを図ることを目的に、「ものづくり」には欠かせない幅広い知識の習得が可能なカリキュラムにより、基礎的な講座から先進的な講座を行い、地域内企業における技術力の向上を図ります。



ものづくり基礎コース

第1回 プラスチック金型の基礎

伊藤 英樹 氏 伊藤英樹技術士事務所 所長

12/3(月) 13:30~16:30

自動車・家電などの製品には「金型」で作られたプラスチック部品が多く使われている。金型・樹脂・成形加工の基礎知識をサンプルも持参し分かりやすく解説する

申込締切日	定員	会場
11/30(金)	15名	いわき産業創造館 IT研修室

第2回 機械設計技術者のための溶接技術

木嶋 肇 氏 ポリテクセンターいわき 機械系 講師

12/11(火)・12(水) 9:00~16:00

製造現場における機械設計業務の効率化・最適化を目指して、設計要求の曖昧さを排除した図面や安全性を考慮した図面を作成するための溶接技術を習得する。

申込締切日	定員	会場
11/27(火)	10名	ポリテクセンターいわき

第3回 金属腐食の防止法とその実例

朝倉 祝治 氏 株式会社ベンチャー・アカデミア 代表取締役 横浜国立大学 名誉教授

1/16(水) 13:30~16:30

実環境での金属材料の劣化の仕組みや種類から、全面腐食や局部腐食など、実際に起きる腐食の仕組みやこれらに対応する金属材料の防食、腐食防止技術まで実例を交えて解説する。

申込締切日	定員	会場
1/15(火)	15名	いわき産業創造館 IT研修室

第4回 現場における浸透探傷試験(カラーチェック)

津村 俊二 氏 株式会社タセト 企画業務部物流グループ 担当部長

1/21(月) 18:00~20:00

材料や部品等の表面に開口している微細な割れやきず等の欠陥を検出するのに最適な浸透探傷試験について、試験法の種類や具体的活用方法を学習し、現場で検査を行える技術を習得する。

申込締切日	定員	会場
1/18(金)	15名	いわき産業創造館 会議室1

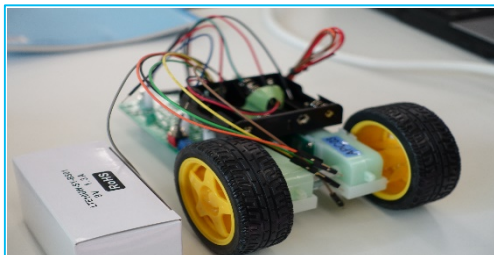
第5回 機械製図基礎

伊藤 英樹 氏 伊藤英樹技術士事務所 所長

1/24(木) 13:30~16:30

良い品質のものづくりには、作り手が想いを正しく伝え、その想いを正しく読み取ることが大切となる。ものづくりに不可欠な図面の基礎をわかりやすく解説する。

申込締切日	定員	会場
1/23(水)	15名	いわき産業創造館 IT研修室



エンベデットシステム入門コース

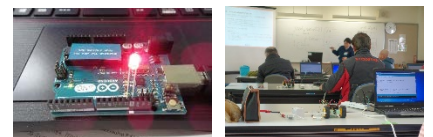
組み込みマイコンのプログラミング開発技術 ~Arduinoによるライントレースロボット制御技術~

武田 和恵 氏 ポリテクセンターいわき 電子・制御系 講師

12/18(火)・19(水) 9:00~16:00

フィジカルコンピュータのひとつである、Arduinoを用いてマイコンについて学ぶ。あらかじめ床におかれたラインに沿って進む、自走式ロボット(ライントレーサー)を制御プログラムを作成し理解を深める。

申込締切日	定員	会場
12/4(火)	10名	ポリテクセンターいわき



対象者

- いわき地域内の製造業に従事する方
- ものづくりにおける基礎知識を学びたい方
※一般の方の受講も可能

募集人数

10~15名程度

※一部講座については、定員を超えた場合、申込締切後に抽選の上、受講者を決定させていただきます。

受講料

【会員】無料 【非会員】3,000円 / 1コース

※(公社)いわき産学官ネットワーク協会 企業会員の所属員及び個人会員を【会員】の対象とします。
※初回受講時に受付にてお支払い頂きます。

受講申込書

企業名		氏名	
TEL/FAX		E-mail	
受講希望に☑	【ものづくり基礎コース】 <input type="checkbox"/> 第1回 <input type="checkbox"/> 第2回 <input type="checkbox"/> 第3回 <input type="checkbox"/> 第4回 <input type="checkbox"/> 第5回 【エンベデットシステム入門コース】 <input type="checkbox"/>		

会場

- いわき産業創造館 会議室1・IT研修室 (いわき市平字田町120 LATOV6F)
- ポリテクセンターいわき (いわき市内郷綴町舟場1-1)

申込方法

受講申込書に必要事項をご記入の上、下記申込先までFAXまたはE-Mailにてお申込み下さい。

お申込み・お問合せ先

公益社団法人いわき産学官ネットワーク協会

〒970-8026 いわき市平字田町120 LATOV6F いわき産業創造館内
TEL : 0246-21-7570 FAX : 0246-21-7571
E-mail iwaki-sangakukan@bz01.plala.or.jp
URL <http://www.iwaki-sangakukan.com>