

女子中学生のみなさん!高専教員の授業を入学前に体験してみよう!!

わくわく体験授業

日程：平成24年10月6日(土) / 申し込み締切：9月21日(金)

時間：午前9:30～15:00 (9:00 福島高専正面玄関受付 9:20 開校式)

場所：専攻科1F 講義室 (午前授業)

物質工学科棟 実験室 (午後授業)

対象：高専に興味がある女子中学生 (定員30名)



1時間目 (9:30～10:20)

体験実習授業:ビジュアルでとらえる会計-決算書を楽しく学ぼう-
渡部 美紀子 先生 (コミュニケーション情報学科)

今回は、会社を作る決算書(=財務諸表)を読み取ってみましょう。『会社の決算』とか『財務諸表』というと、なんだか難しそうに聞こえますが、視覚的・直感的にとらえると楽しく学ぶことができますよ。

簡略化しカラフルに色付けした財務諸表を使って、「どちらの会社がどの会社?」などの質問にゲーム感覚で答えてみましょう。

2時間目 (10:30～12:00)

体験実験授業:鑄造でキーホルダーをつくってみよう!!

鈴木 茂和 先生 (機械工学科)

鑄造という言葉を知っていますか?鑄造は、身近な例に例えるとプリンを作る方法と同じで、溶けた金属を型に流して必要な形状を作る方法です。カセットコンロで溶かすことができる金属を使って、世界で一つだけのキーホルダーを作りながら一緒にモノづくりを学びましょう!



3時間目 (13:00～15:00)

体験実験授業:ナイロンをつくってみよう!!

山内 紀子 先生 (物質工学科)

ナイロンは、ストッキングやカバン、カーペットなどの素材として知られる繊維です。ある試薬を溶かした溶液に、もう一つの試薬を溶かした溶液をゆっくりと注ぐと・・・なんとナイロンができてきます!

ナイロンの合成実験を通して、身の回りにある繊維について楽しく学んでいきましょう。

福島工業高等専門学校女子総合支援室

※お申し込み方法は、裏面の申し込み用紙に記入して、福島高専総務課地域連携係までFAXでお申し込みください。



平成24年度 福島高専 学校開放事業

「わくわく体験授業」受講申込書

●福島高専総務課地域連携係 行 (FAX 0246-46-0713)

1. 申 込 日 : 平成 年 月 日

2. 氏 ^ふ ^り ^が ^な 名 :

3. 住 所 : 〒

4. 電 話 番 号 :

5. F A X 番 号 :

6. 在籍する学校名 : 学 年 : 年生

<ご確認ください>

- お申込みは、必要事項を記入の上、FAX、郵送または直接持参のいずれかにてお願いします。
- 氏名欄には、当日の名札等に使用しますので「ふりがな」をお願いします。
- 住所の欄は、郵便がきちんと到着するように○番地や○号室まで確実に記載してください。郵便番号もお忘れなく記載をお願いします。

【日 時】平成24年10月6日(土)
9:30~15:00(受付 9:00~ 開校式 9:20~)

【場 所】福島高専 専攻科1F 講義室
物質工学科棟 実験室

【対 象】高専に興味がある女子中学生 定員30名(抽選)

【参 加 料】無料

【申込期間】平成24年9月3日(月)~平成24年9月21日(金)

【問合せ先及び申込先】

福島工業高等専門学校 総務課 地域連携係
〒970-8034 いわき市平上荒川字長尾30
TEL 0246-46-0719 FAX 0246-46-0713