## 平成28年度 鶴岡工業高等専門学校公開講座

## ものづくり体験講座 実施要項

- 1. 主 催 鶴岡工業高等専門学校
- 2. 後 援 鶴岡市教育委員会、酒田市教育委員会、三川町教育委員会、 (予定) 庄内町教育委員会、遊佐町教育委員会
- 3. 期 日 平成29年2月25日(十)
- 4. 会 場 鶴岡工業高等専門学校
- 5. 日 程 受 付 9:30 開講式 10:00

体験講座 10:15~11:45 閉 講 式 11:45~12:00

校内見学ツアー(希望者のみ) 12:00~12:30

- 6. 対 象 中学生(全学年)
- 7. 募集人数 30名
- 8. 講座内容 (3講座は同時開講です。申込時に第3希望までご記入いただきます。)
  - ①3Dプリンタでオリジナルキーホルダーを作ろう!今話題の3Dプリンタで、あなただけのオリジナルキーホルダーを作ってみませんか?
  - ②LEDイルミネーションを作ってみよう! トランジスタや抵抗、コンデンサ等の電子部品を使って回路をつくり、LEDを点滅させます。幻想的なイルミネーションを作ってみましょう!
  - ③シュワシュワ入浴剤をつくろう!

酸とアルカリの性質を使って、シュワシュワ泡の出る入浴剤を作ってみませんか? ラベンダーやローズなどなど、癒しの香りもたっぷり!実際にお風呂で使えます!

- 9. 受講料 無料
- 10. 申込み 2月10日(金)までに、別紙申込書にご記入のうえ、下記までお申込みください。ファックス、郵送のほか、電話でも受付いたします。

(なお、定員になり次第締め切りとさせていただきます。)

鶴岡工業高等専門学校 総務課総務係 (平日9時~17時)

〒997-8511 鶴岡市井岡字沢田104

電話 0235-25-9014 FAX:0235-24-1840

e-mail s-soumu@tsuruoka-nct.ac.jp