

～ 科学に親しむ夏休み ～ そうだ！工業技術総合センターへ行ってみよう！！

夏休み施設公開事業のご案内



平成27年7月29日(水)～7月31日(金)
主催 長野県工業技術総合センター材料技術部門
共催 (公財)長野県テクノ財団善光寺バレー地域センター
材料技術部門では科学技術に親しんでいただくため、
一般公開を行います。すべて無料となっています。



しあわせ
信州



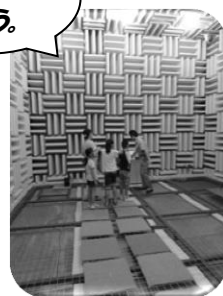
体験教室(予約制)

『対象は小・中学生です。先着20名！』

・小学生は保護者同伴でご参加ください。お子様には上履きをご持参ください。(小学校の上履きでよい)

7月29日(水) 13:15～15:15

- 「目ではわからない長さ^{なが}を測^{はか}ってみよう！」・・・画像測定機^{がぞうそくていき}ほか
- 「ミクロの世界^{せかい}を見てみよう！」・・・電子顕微鏡^{でんしけんびきょう}
- 「ものが透^すけて見えるよ！(レントゲン)」・・・X線検査装置^{エックスせんけんさそうち}
- 「どんなに早い動き^{うご}も見えちゃうぞ！」・・・高速ビデオカメラ^{こうそく}
- 「ふしぎな音^{おと}の空間^{くうかん}を体験^{たいけん}してみよう！」・・・無響室^{むきょうしつ}



探検して
みよう。

のぞいて
みよう！



親子ものづくり教室(予約制)

『対象は小学生です。各テーマ先着10名！』

・小学生は保護者同伴でご参加ください。・子ども一人につき1テーマが目安です。お子様には上履きをご持参ください。(小学校の上履きでよい) ※本教室の工作では、カッターや工具を使います。

7月30日(木) 13:15～15:00

テーマ1 「お金^{かね}が消えちゃうマジック貯金箱^{ちきんばこ}を作ろう！」

お金を入れたのに、中からはらっぽのまま?! そんな不思議な貯金箱作っちゃいます。

テーマ2 「フズフズふるえて走る車^{くるま}を作ろう！」

歯ブラシとモーターで作った振動を使って動く車を作ります。

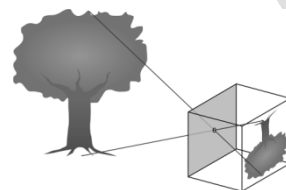
7月31日(金) 13:15～15:00

テーマ3 「ぴかぴかキーホルダー^{くゐ}を作ろう！」

溶けた金属を自分で作った型に流して、オリジナルキーホルダーやアクセサリーを作ります。

テーマ4 「ピンホールカメラ^{はしき}で景色^みを見てみよう！」

厚紙でピンホールカメラを作ります。ちょーレトロな写真機と同じだよ。



センター見学(予約不要)

『対象は小学生～一般。予約は不要です。開始時刻前までにお集まりください。』

7月29日(水)～7月31日(金) 10:00～11:00

仕事の紹介、部屋・機械の見学など

<お問い合わせ・お申し込み>

長野県工業技術総合センター 材料技術部門 風間(かざま) 石黒(いしぐろ)

TEL:026-226-2005、026-226-2812 〒380-0928 長野市若里1-18-1

ホームページ <http://www.gitc.pref.nagano.lg.jp/> E-mail: kogyoshiken@pref.nagano.lg.jp