

月に1度の週末土曜日は・・・ 工作・観察・採集etc **好きな教室を選んで参加**



←こちらの二次元コードからお申込みください。(先着順)
※電話・窓口申込原則不可
※キャンセル待ちは電話受付可

参加無料

開催時間/9:30~11:30 定員/12名

事前申込

会場/上田創造館 4F科学実験室他(9月のみ野外活動)

対象/上田市・東御市・青木村・長和町の小中学生とその保護者 申込開始 9:00/申込締切 17:00

<p>4/11 (土)</p> <p>◆ プラ板でお気に入りのキーホルダーなどを作ります。</p> <p>プラ板でアクリルキーホルダーを作ろう</p> <p>[インターネット申込] 4/8(水)まで</p>	<p>5/16 (土)</p> <p>◆ 虫メガネを使ってカメラをつくり、写真(青焼き)を写します。</p> <p>かんたん 簡単カメラを作ろう</p> <p>[インターネット申込] 4/26(日)~5/13(水)</p>	<p>6/20 (土)</p> <p>◆ 火山灰から鉱物をとりだし、顕微鏡で観察します。</p> <p>キラキラ 鉱物の観察</p> <p>[インターネット申込] 5/17(日)~6/6(土)</p>	<p>7/4 (土)</p> <p>◆ 顕微鏡を作り、花粉などを観察します。</p> <p>手作り顕微鏡で花粉の観察</p> <p>[インターネット申込] 6/7(日)~6/27(土)</p>	<p>7/25 (土)</p> <p>◆ アゲハチョウの卵、幼虫、さなぎや羽化の瞬間を観察します。</p> <p>蝶の観察</p> <p>[インターネット申込] 6/28(日)~7/22(水)</p>	<p>9/19 (土)</p> <p>◆ 丸子公園で地層の観察と鉱物を採集します。</p> <p>鉱物の採集</p> <p>[インターネット申込] 8/16(日)~9/12(土)</p>
<p>10/17 (土)</p> <p>◆ JAXXA宇宙教育センターから提供された実験や工作などを体験するプログラムです。</p> <p>空力翼艇を作ろう</p> <p>[インターネット申込] 9/13(日)~10/3(土)</p>	<p>11/7 (土)</p> <p>◆ ブラシとモーターで動物を走らせます。</p> <p>モーターの振動で動物を走らせよう</p> <p>[インターネット申込] 10/4(日)~11/4(水)</p>	<p>12/19 (土)</p> <p>◆ ミラーシートと試験管を使って本格的な万華鏡をつくりまします。</p> <p>万華鏡を作ろう</p> <p>[インターネット申込] 11/15(日)~12/16(水)</p>	<p>1/23 (土)</p> <p>◆ ふくらサクサクのカルメ焼きを作ります。</p> <p>カルメ焼きを作ろう</p> <p>[インターネット申込] 12/20(日)~1/16(土)</p>	<p>2/20 (土)</p> <p>◆ モーターを使って動く車を作ります。</p> <p>モーターで車を走らせよう</p> <p>[インターネット申込] 1/17(日)~2/13(土)</p>	<p>3/13 (土)</p> <p>◆ 発泡スチロールカッターを作り、形を切り抜いて作品にします。</p> <p>スチロールカッターで作品を作ろう</p> <p>[インターネット申込] 2/14(日)~3/10(水)</p>

特別講座 子ども地質こうざ

参加無料
事前申込



地質こうざはこちらの二次元コードからお申込みください。(先着順)
※電話・窓口申込原則不可
※キャンセル待ちは電話受付可

申込開始 9:00
申込締切 17:00

4/25 (土)

◆ 鉱物遊びをして 鉱物プレパレートを作ろう

[インターネット申込] 4/22(水)まで

8/1 (土)

◆ 「長野県の石」のプレパレートを作ろう

[インターネット申込] 7/5(日)~7/29(水)

開催時間/9:30~11:30 定員/12名 会場/1F「鉱物・岩石・化石」展示室・4F 科学実験室
対象/上田市・東御市・青木村・長和町の小学校3年生から中学生
◆ 当日1F「鉱物・岩石・化石」展示室にて受付をします。直接お越しください。
◆ 郷土地質研究者・山辺邦彦氏による展示物の紹介、地質の説明、顕微鏡を使用したの鉱物観察、鉱物遊び、プレパレート作り。

