

## ビクセン工作教室（ワークショップ）

### ◆手作り望遠鏡をつくろう！

キットに入っている材料を使って倍率3倍の望遠鏡を作ります。本体をデコレーションして、自分だけのオリジナル望遠鏡にしよう！

費用：1回500円（材料費）

21日・22日両日（各回定員15名）

- ①午後2時30分・②午後3時00分・③午後3時30分  
④午後4時30分・⑤午後5時00分・⑥午後5時30分

当日受付のみ（整理券を配布）

## 手づくり乾電池教室

21日（土）のみ 午後2時～4時

講師：一般社団法人 電池工業会

対象：小学生※2年生以下は保護者同伴

定員：40名 事前申し込み（応募多数抽選）

費用：無料 持ち物：色鉛筆・はさみ・新聞紙

申込方法：往復はがきの往信裏面に〔講座名・住所・児童氏名（ふりがな）・電話・学校名・学年）返信表面に〔〒・住所・保護者氏名〕を明記し、〒359-0042 所沢市並木 6-4-1 生涯学習推進センターまでお送りください。7月10日（火）必着。

## 親子で学ぼう！天体望遠鏡の使いかた教室

21日（土）・22日（日）両日 午後3時～午後5時

講師：株式会社ビクセン

対象：小学4年生以上と保護者

定員：各日6組 事前申し込み（応募多数抽選）

参加費：1組500円（参加者には星座早見盤をプレゼント！）

申込方法：往復はがきの往信裏面に〔講座名・どちらかの希望日・住所・児童氏名（ふりがな）・電話・学校名・学年）返信表面に〔〒・住所・保護者氏名〕を明記し、〒359-0042 所沢市並木6-4-1 生涯学習推進センターまでお送りください。7月10日（火）必着。

## 中高生サイエンス広場

市内の県立高校と中学校から科学系部活動の中高生が星フェスに集結！一緒に科学を楽しもう！

21日（土）・22日（日）両日

所沢高校化学部：葉脈標本作り

所沢高校地学部：太陽系の広がりを実感しよう！

21日（土）のみ

所沢北高校地球科学部：オリジナルの

巻貝化石をつくろう

所沢中央高校科学部：関東ローム中の鉱物観察

所沢中学校科学部による発表

22日（日）のみ

所沢西高校生物部：イカの解剖&

ミクロの生物を見てみよう！

## 親子体験型理科教室

### 不思議な噴水を作ろう！

22日（日）のみ 午後2時～4時

講師：野老実験クラブ

対象：小学生と保護者（市内在住・在学）

定員：30組 事前申し込み（応募多数抽選）

費用：1組300円（材料費）

持ち物：炭酸飲料の空のペットボトル2本（500ml・ふた付き）・作品持ち帰り用袋

申込方法：往復はがきの往信裏面に〔講座名・住所・児童氏名（ふりがな）・電話・学校名・学年）返信表面に〔〒・住所・保護者氏名〕を明記し、〒359-0042 所沢市並木 6-4-1 生涯学習推進センターまでお送りください。7月10日（火）必着。

## ミニ講座

中学校で学習する「地球と宇宙」の授業を体験しよう

22日（日）のみ開催 ※当日受付のみ

- ①「四季の星座の移り変わり～1年で星座はどう動く？～」(午後3時～)
- ②「火星ってどんな星～この夏 火星が大きく見える～」(午後4時30分～)

講師：酒井真澄氏（所沢市立柳瀬中学校教諭）

## 上記以外の星フェスイベントタイムテーブル

午後2時	午後3時	午後4時	午後5時	午後6時	午後7時
ビクセン展示ブース（天体望遠鏡・双眼鏡・顕微鏡など、光学製品の展示）・ 公募天体写真展「所沢の星空」& 並木保育園「ぼくのわたしのうちゅう・そら・ほし」 絵画展・ところんの缶バッジがもらえるクイズラリー（各日先着 200名）				18時30分～ 21日の 星待ちタイム Aboさんによる パントマイム教室	午後7時～ 午後8時30分  （協力：株式会社ビクセン） <b>星空観望会</b> 雨・くもりの場合は中止です
本の中の星空 本の展示と読み聞かせ（所沢図書館）					
① 3時 00 分～	② 4時 00 分～	③ 5時 00 分～			
宇宙飛行士変身写真館 宇宙服を着て記念撮影（カメラは持参してください）				18時30分～ 22日の 星待ちタイム はばたきによるハンド ベル演奏	
星空カフェ（協力：NPO法人しのひ・社会福祉法人藤の実会かがやき・ はばたき・つむぎ）ジュース、お菓子、お団子等をどうぞ。					
ミニ講座 ①「四季の星座の移り変わり～1年で星座はどう動く？～」(3時～) ②「火星ってどんな星～この夏 火星が大きく見える～」(4時30分～) 講師：酒井真澄氏（所沢市立柳瀬中学校教諭）※22日のみ開催					
セタコーナー・民具体験コーナーなど				キャンピングカー展示 （協力：ロータスRV販売）	