

詳しくは各施設におたずねください。

10月の生涯学習情報

出雲科学館

特別企画

(入場無料)

新「出雲市」発足記念
ロボットと未来 ~未来のロボット開発者たちへ~
 10月8日(土)~16日(日)

「愛・地球博」で展示されたロボットなど、近い将来私たちの生活の中で活躍するロボット約10体を展示します。ロボットを見て触れて未来の生活を想像してみてください。

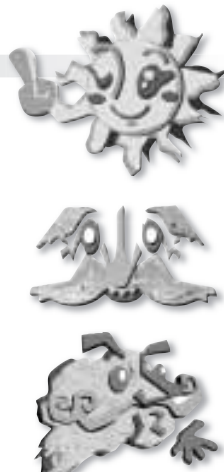


風の子楽習館の催し

休館日：火曜日
 多伎町口田儀458-1 TEL 86-3644

自由参加(内容によっては人数制限があります)

| 開催日 | 時間 | 教室名 | 内容 | 参加費 |
|----------|--------|--------|-----------|----------|
| | | | 所要時間(目安) | |
| 10月2日(日) | 10:30 | 一般体験学習 | かざぐるま | 40分 300円 |
| 8日(土) | ~11:30 | | 竹とんぼ | 30分 150円 |
| 9日(日) | 12:45 | | うぐいす笛 | 20分 100円 |
| 10日(月) | ~13:45 | | スライム作り | 10分 50円 |
| 22日(土) | 14:00 | | ふしぎな色コマ | 20分 100円 |
| 23日(日) | ~15:00 | | バクバクカエル | 30分 100円 |
| 29日(土) | 15:30 | | スライドホイッスル | 20分 100円 |
| 30日(日) | ~16:30 | | | |



事前申込(電話で申し込み・先着順)

| 開催日 | 時間 | 教室名 | 内容 | 参加費 |
|---------------------|-------------|--------------|---|-----------|
| 10月1日(土) | 10:00~15:00 | 木の实のおかしを作ろう! | 秋といえば食欲の秋!夏から秋へと変わっていく風の子楽習館周辺の自然を観察しながら秋の味覚“栗”をおいしく食べちゃおう! (内容について変更する場合があります) 対象:小学生~中学生 募集人員:20人(先着順) 申込期間:9月22日(木)~9月29日(木) | 500円 |
| 10月15日(土) 16日(日) | 10:00~16:00 | 手引ヶ丘公園祭り | 秋の手引ヶ丘公園は楽しいことがいっぱい!体験学習やミニ動物園スタンプラリー、ふわふわドームなどなど、イベントが盛りだくさん。家族みんなで出かけておもしろい運動しよう! イベント内容(内容について変更する場合があります) ・一般体験学習 ・風船プレゼント先着100名(毎日) ・ふわふわドーム ・フリーマーケット ・展示(公園案内所) ・スタンプラリー | 体験学習などは実費 |

申込方法 電話でのみ受け付けます(定員になり次第、締め切り)
 受付時間10:00~17:00(火曜休館)

浜遊自然館の催し

休館日：月・火曜日
 大社町中荒木2484 TEL 53-5080 30日前から受け付け

| 開催日 | 時間 | 教室名 | 内容 | 参加費 |
|-----------|-------------|-----------------|---|------|
| 10月1日(土) | 9:30~11:30 | 押し花教室 | 押し花ミニ風景画作り。はがきサイズの花カードだ円に押し花で簡単な風景を作成します。 対象:一般 募集人数:20人 | 570円 |
| 10月5日(水) | 9:30~13:00 | 農園で収穫した野菜を調理しよう | ふれあい農園で収穫した野菜を使った調理教室。 対象:一般 募集人数:20人 | 800円 |
| 10月8日(土) | 13:30~15:30 | 秋の草花をいけよう | 秋の七草や菊など、その特徴を生かして秋色をいけます。 対象:一般 募集人数:20人 | 500円 |
| 10月16日(日) | 9:00~12:00 | 樹木ウォッチング | 大社の風土に生じ分布する古木・名木を訪ねます。 対象:一般 募集人数:20人 マイクロバスで送迎 | 無料 |
| 10月23日(日) | 9:30~11:30 | 秋の花を絵手紙に描こう | 秋に咲く野花を水彩用具ではがきに描きます。 対象:一般 募集人数:20人 | 無料 |

講座の実施日や内容について変更する場合があります。

出雲科学館の催し



〒693-0001 出雲市今市町1900-2 TEL 25-1500 FAX 24-8383
 教室応募用メールアドレス: oubo@izumo.ed.jp ホームページ: http://www.izumo.ed.jp/kagaku/
 【入館料】無料 【開館時間】10:00~18:00 【休館日】10月17日(月)



チャレンジ!教室(自由参加・参加費無料)

参加希望者多数の場合は、参加できないことがあります。詳しくは出雲科学館へおたずねください。

| 開催日 | 時間 | 教室名 | 内容 | 参加人数など |
|------------------------------|--------------------------------------|----------------|---|-------------------------|
| 10月1日(土) 2日(日) | 11:00~15:00 13:30~ | パラパラパラシュート | いろいろな材料を使ってパラシュートを作り、空中にいる時間の長さを競います。 | 各回先着20人 小学4年以下は保護者同伴 |
| 10月8日(土) 9日(日) 10日(月祝) | 10:30~14:00 (10日はのみ) | パソコンでロボットを動かそう | パソコンで簡単なプログラムを作って、ロボットを思い通りに動かし、ロボット制御の基本を学びます。 | 小学5年以上 各回先着15人 |
| 10月9日(日) 10日(月祝) | 10:45~15:15 13:30~ | 木のロボットをつくろう | 木を切ったり穴を開けたりして好きな形の木のロボットを作ります。 | 各回先着15人 小学3年以下は保護者同伴 |
| 10月15日(土) 16日(日) | 11:00~14:30 13:30~15:30 | 紙コップロボ | 紙コップとバネを使って、ユーモラスに歩くロボットを作ります。 | 各回先着20人 小学3年以下は保護者同伴 |
| 10月22日(土) 23日(日) | 11:00~14:30 13:00~15:15 13:45~ | 虹をつくろう | 紙に貼り付けたガラスやプラスチックビーズに光を当てて、虹色の光を観察します。 | 各回先着15人 小学3年以下は保護者同伴 |
| 10月29日(土) 30日(日) | 10:30~14:30 11:30~15:30 13:30~ | どんぐりゴマをつくろう | どんぐりを使ってコマを作り、コマ回し大会を行います。 | 各回先着20人 小学3年以下は保護者同伴 |

なるほど!教室(参加申込みが必要です) 締切日必着です。

参加を希望する教室名、開催日、住所、氏名、年齢(学年)電話番号、郵便番号を記入し、往復はがきまたはEメールでご応募ください(1通につき3人まで)ご応募多数の場合は抽選により参加者を決定します。

| 開催日 | 時間 | 教室名 | 内容 | 募集人数 | 応募締切 | 参加費 |
|--|-------------|-------------------------|--|--|-----------|--------------------|
| 10月2日(日) | 10:00~16:00 | 砂鉄から鉄を取り出そう | バスで海岸へ出かけて砂鉄(磁鉄鉱)を採集し、科学館へ持ち帰って化学の力で砂鉄から鉄を取り出します。 | 小学5年生~大人20人 | 9月23日(金) | 400円 |
| 10月15日(土) 16日(日) | 10:30~15:30 | 粘土アニメをつくろう | 粘土の人物を少しずつ動かしながらデジタルカメラで撮影し、パソコンで編集してクレイアニメーションを作ります。 | 小学5年生~大人12人 | 10月5日(水) | 無料 |
| 10月22日(土) | 10:00~15:00 | 紅葉の科学 | 立久恵峡にバスで出かけてもみじ狩りをします。また、クロマトグラフィーなどの実験を行い紅葉の秘密を探ります。 | 20人 小学4年以下は保護者同伴 | 10月12日(水) | 400円 |
| 10月23日(日) | 14:00~16:00 | 切り絵教室「バラの額飾り」 | デザインカッターを使って、額に飾れるすてきなバラの切り絵を作ります。 | 中学生~大人15人 | 10月13日(木) | 400円 |
| 10月23日(日) | 13:30~16:30 | 大人が楽しむロボットプログラミング | 動作を表すアイコンを順に並べてプログラムを作る先進的なロボットキットを使って、ロボット制御を体験します。 | 大人10人 | 10月13日(木) | 無料 |
| 10月25日(火) 11/1、11/9 11/15、11/22 | 10:30~16:00 | 木工基礎教室「生活に活かせるものづくり」全5回 | 木工の基礎を学びながら楽しく作品を作ってみませんか。おもちゃ箱や飾り棚などの中から選んで製作できます。 講師:山下晃功さん | 大人10人 | 10月15日(土) | 1,000円 |
| 10月29日(土) | 10:30~16:30 | 電子工作「ライトレースカー」 | 赤外線センサを使って、黒いラインをなぞって走る車を作り、コースを走らせてタイムを競います。 | 小学4年~中学生15人 | 10月22日(土) | 1,200円 |
| 10月30日(日) | 13:00~16:00 | 化学実験教室 | 金属の性質を、実験をしながら学びます。また、古代の青銅鏡づくりにも挑戦します。 | 高校生~大人12人 | 10月20日(木) | 無料 |
| 10月30日(日) | 10:30~16:30 | マイチェア | 合板を使って、自分でデザインしたイスを作ります。座面や背もたれの角度調節すれば座り心地も思いのままです。 | 小学3年~6年生の親子8組 | 10月20日(木) | 500円 |
| 10月4日(火) 13日(木) 18日(火) 26日(水) | 10:30~16:30 | 木工創作教室 | 自分の作りたいものを自由に工作する木工教室です。材料はご持参ください。使用できる工具・機械 工作室:手工具、小型木工機械(糸のこぎり等) 木工室:工作室の工具・機械と大型木工機械(木工室の使用は事前に講習を受けた方のみ) 講師:杠繁さん、山下晃功さん | 工作室:13人 木工室:7人 使用を希望する部屋を明記してください。 | 9月30日(金) | 工作室100円 木工室300円 |