

詳しくは各施設におたずねください。

なるほど!教室 事前の応募が必要です

開催日	開催時間	教室名	内容	募集人数	応募締切	参加費
2月21日(出) 22日(日)	10:30~ 16:00	ガラス細工教室 「とんぼ玉づくり」	ガラスのスチームの炎でガラス棒を溶かしてとんぼ玉を作ります。 ※応募の際、希望日を明記してください。	各日大人10人	2月6日(金)	1,000円
2月24日(火) 3月3日(火) 10日(火) 17日(火) 24日(火)	10:30~ 16:00	木工応用教室 全5回	島根県産材のヒノキを使用し、背もたれのないイスを製作します。角材を使ったものづくりの基礎・基本を学ぶことができます。 講師：山下 晃功さん	木工基礎教室を受講された方 10人	2月9日(月)	5,000円
2月27日(金)	10:15~ 12:15	なるほど木工 「トレイをつくろう」	糸のご盤のテーブルを斜めに傾けて板を切り抜く技を使って、トレイを作ります。	大人10人	2月11日(水・祝)	300円
2月28日(出)	10:30~ 16:00	電子工作 「リモコンカーをつくろう」	マイコンという小さなコンピュータを使って赤外線リモコンで動く車を作ります。 共催：松江工業高等専門学校	小学4年生~大人 15人	2月14日(出)	500円
2月28日(出)	10:30~ 12:30	発酵の科学 「三五八漬けをつくろう」	「三五八漬け」とは東北地方で作られている発酵食品です。こうじともち米を発酵させて、塩を加え、漬物床を作ります。	大人12人	2月17日(火)	500円

なるほど!教室の応募方法

ハガキ、科学館ホームページ、電子メール、ファクス、科学館受付のいずれかで応募ください。
電子メールでの応募の際は、件名に教室名を入力してください。
携帯電話メールを使う場合は、受信文字数制限や受信設定にご注意ください。

- 応募者多数の場合は抽選により参加者を決定します。
- しめざり日以降に、参加の可否を返信メールまたはハガキでお知らせします。
- いずれの場合も1通につき1教室3人まで応募できます。
- ※全員の住所、氏名、学年、年齢、電話番号を記入してください。
- ファクスなど送信先のお間違いがないようご注意ください。
- 記入事項に不備があると受付できない場合があります。

応募での必要記入事項
①教室名 ②開催日または希望日 ③氏名(フリガナ) ④学年と年齢
⑤郵便番号・住所 ⑥電話番号 ⑦その他各教室に必要な記載事項

注意 携帯電話メールについて
受信文字数制限のある場合は当館からの返信メールが途切れるおそれがありますので、他の方法でご応募ください。また、次のドメインからのメールが受信できるよう携帯電話の設定をお願いします。
[@izumo.ed.jp]

風の子楽習館の催し 【休館日】火曜日(祝日の場合は翌日) 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)※体験学習は、団体予約が入っている場合、参加できません。電話でお確かめください。

開催日	開催時間	教室名	内容【所要時間(目安)・参加費】
2月 18日(日)・7日(土) 11日(水・祝)・14日(土) 15日(日)・21日(土) 22日(日)・28日(土)	①9:30~10:30 ②11:00~12:00 ③13:00~14:00 ④14:30~15:30	一般体験学習	かざぐるま(60分、300円)、竹とんぼ(60分、200円)、ウグイス笛(30分、100円)、スライム作り(20分、50円、ラム入り:100円)、ふしぎな色コマ(40分、100円)、バクバクカエル(40分、100円)、どんぐり人形(30分~、100円~)、クマのまつぼっくり人形(30分、150円)、スライドホイッスル(30分、50円)、カッコウフクロウ笛(30分、300円)、かざぐるま等の台は別売
		月別限定体験学習	※要予約 どんぐり人形とリース作り(120分、600円)、竹の花【スイセン】(60分、900円)、竹けんだま(60分、100円)

事前申込(電話で申し込み・先着順) ※受付時間:10:00~17:00

開催日	開催時間	イベント名	内容	参加費
2月8日(日)	10:00~ 12:00	きのご栽培を体験しよう!	ドリルを使って原木に穴をあけ、しいたけの菌を打ち込もう!後は木陰に運んで準備は完了!しいたけが生えてくるまでゆっくり待とうね。しいたけのおいしい食べ方も体験してみよう! 対象:小学生~大人 募集人数:20人(先着順) ※その他:原木は持ち帰っていただきます 申込期間:1月26日(月)~2月4日(水)	参加費1人100円、材料の原木と菌は1本あたり600円(原木は1人3本まで)

浜遊自然館の催し 【休館日】毎週月・火曜日 大社町中荒木2484 TEL・FAX:53-5080 30日前から受け付け

開催日	開催時間	教室名	内容	参加費
2月8日(日)	9:30~	押し花教室⑤	押し花でお雛様を作って飾ろう。 対象:一般 募集人数:15人	2,000円
2月15日(日)	9:30~	ハーブ教室⑤	ドライハーブを使ったひな祭りのクラフト作り。 対象:一般 募集人数:15人	800円
2月22日(日)	9:30~	しいたけを育てよう	しいたけ菌を植えてしいたけを育てよう。 対象:一般 募集人数:30人	550円(1本)

講座の実施日や内容については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
ホームページ: <http://www.izumo.ed.jp/kagaku/> 応募専用アドレス: oubo@izumo.ed.jp
【入館料】無料【開館時間】10:00~18:00【休館日】2月16日(月)



企画展 匠の技を支える道具 ~木材加工の名脇役~

入場無料



1月24日(土)~3月1日(日)
道具に隠された秘密や、道具を使う人間の動きなどを、ハイスピードカメラなどの最新の機材を使って展示します。

おもちゃの病院

主催：出雲少年少女発明クラブ
2月14日(土)・28日(土)
壊れたおもちゃを修理します。ぬいぐるみ等は除きます。長期間お預かりする場合もあります。

チャレンジ!教室 【当日参加OK】※事前の応募は必要です。【整理券】マークのある教室に参加するには整理券が必要です。開館時刻(10時)から参加費無料 不要です。当日分の整理券を1人1枚ずつ配付します。※詳しくは出雲科学館へおたずねください。

開催日	開催時間	教室名	内容	所要時間	参加人数など
2月7日(出) 8日(日) 11日(水・祝) 21日(土) 22日(日)	10:30~12:30 14:00~16:00	どこまで走る!? ゴムで動く車をつくろう	ゴム動力で動く車を自由にとって1回で走れる距離を競います。記録をとりながら自由に改造して最高の車を作りましょう。	60分	時間内出入り自由 小学2年生以下は保護者同伴
2月7日(出) 8日(日)	①11:00~ ②14:30~	見てみよう、 やってみよう 宮大工の技と道具	神社などを建てる宮大工さんが使う道具には、普段見ることのできないものがたくさんあります。どのように使うのか実技を見た後、体験することもできます。	40分	どなたでも観覧できます 体験コーナーは小学生以上(小学3年生以下は保護者同伴)
2月11日(水・祝) 15日(日)	①10:30~ ②14:00~	科学の時間 ~ビー玉を使って衝突 実験装置をつくろう~ 【整理券】	小学5年生の理科学習「おもりのふれかた」としての内容を発展させた実験・工作教室です。ビー玉とブックスタンドを使って、衝突実験装置を作り、エネルギー保存の法則を実感してみましょ。	90分	各回先着12人 小学3年生~大人 (小学3年生は子ども1人につき保護者1人同伴)
2月14日(出)	①11:00~ ②15:00~	出張アキアス工作教室 「とことこ歩くペンギン おもちゃをつくろう」 【整理券】	しまね海洋館アキアスが今年も出雲科学館にやってきます。今回は両館のスタッフが協力して教室を開催。工作教室は坂道をとことこ歩くペンギンのおもちゃを作り、ペンギンの生態や体のつくりを考えます。	50分	各回先着20人 小学3年生以下は保護者同伴
2月15日(日)	13:40~	出張アキアスサイエンスショー 「ウミホタルの光るひみつ」 【整理券】	本物のウミホタルを使って、青く光るひみつを探ります。最後には野菜も光らせてみます。	50分	各回150人
2月15日(日)	①11:00~ ②15:00~	サイエンスショー 「すごいなっとく! 道具のヒミツ」 【整理券】	木を削ったり切ったりする道具、カンナとノコギリに注目して、その秘密を探っていきます。	30分	各回100人
2月21日(出) 22日(日)	①11:30~ ②14:00~ ③15:30~	島大生のチャレンジ教室 「熱気球をとばそう」 【整理券】	小型の熱気球を作って飛ばします。熱気球が飛ぶしくみを考えながら、長く飛ぶように工夫します。	60分	各回先着16人 小学3年生以下は保護者同伴

なるほど!教室



事前の応募が必要で「なるほど!教室」に参加するには応募が必要です。締切日までにぜひご応募ください。

開催日	開催時間	教室名	内容	募集人数	応募締切	参加費
2月4日(水) 18日(水) 25日(水)	10:30~16:00 ①10:30~12:30 ②14:00~16:00 ※複数日 選択可能 ※都合のよい時間帯にご参加いただけます。 (12:30~14:00は除く)	木工創作教室	講師の指導のもと、自分の作りたいものを自由に工作する教室です。材料は各自用意ください。 講師：杠 繁さん <使用できる工具・機械> 工作室：手工具・小型木工機械(糸のご等) 木工室：工作室の工具・機械と大型木工機械 ※「木工室」は当館が実施する指定の木工教室を受講された方が使用できます。応募の際、希望日と部屋を明記してください。	工作室:10人 木工室: ①,②各時間 5人	1月25日(日)	工作室 200円 木工室 ①,② 各250円
2月7日(土)	14:00~ 16:30	かんたん銀細工教室 「ブローチづくり」	焼くと純銀になる銀粘土(シルバークレイ)を使ってアクセサリーを作ります。今回は科学館では初めてのブローチづくりに挑戦します。 講師：岩瀬 昭子さん	中学生~大人 15人	1月28日(水)	2,800円
2月14日(出) 15日(日)	①10:30~ 12:30 ②14:30~ 15:30	科学の時間 ~自然の香りを とりたそう~	中学1年生の理科学習「物質のすがたと状態変化」の内容を発展させた実験教室です。蒸留装置を使って、果物(グレープフルーツなど)の香りの成分を抽出します。 ※応募の際、希望日時を第2希望まで明記してください。	中学生~大人 各回6組 (1組2人まで)	1月30日(金)	無料