



*開催方法が変更になる場合があります。出雲科学館のホームページでお知らせします。

パネル展 観覧無料

小中学生科学グランプリ前年度優秀作品 写真展 7月11日(火)~25日(火)

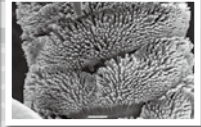
昨年の科学グランプリ作品展で優秀な成績を取った作品の写真を展示します。夏休みの自由研究のヒントにぜひご覧ください。

マネする科学 企画展 観覧無料
自然に学ぶバイオミメティクス

開催中~7月17日(月)祝 9:30~17:30

自然の形をマネして、役に立つモノを創り出す「バイオミメティクス」。自然界では当たり前形も、科学の眼で見ると「あっ!」と驚くような大発見ばかり!自然から学んだいろいろな技術を紹介します。

協力:防府市青少年科学館ソラール、日東電工株式会社、高木憲治氏、藤井環二氏、周南市徳山動物園、下関市立しものせき水族館「海響館」、メルセデス・ベンツ日本株式会社、株式会社アシックス、デイリーポータルZ、芳賀拓真氏(国立科学博物館)、HitZ 日立造船株式会社、山口むしの会、日本文理大学、昭和飛行機工業株式会社、アース製薬株式会社、東海大学 榎谷和義氏、株式会社ライトニクス、三菱ケミカルグループ株式会社、国立研究開発法人 物質・材料研究機構、帝人フロンティア株式会社、セキスイハイムサプライ株式会社



▲写真提供:下関市立しものせき水族館「海響館」

▲写真提供:高木 憲治 氏

講演会 **「バイオミメティクス=人間がヤモリのように壁を歩けるようになる!?!」** 事前応募

7月16日(日) 14:00~15:20 講師:細田 奈麻絵 氏 (国立研究開発法人 物質・材料研究機構 構造材料研究センター スマートインターフェイスグループグループリーダー)

会場 出雲科学館 サイエンスホール 定員 170人 応募方法 電話、ハガキ、科学館ホームページ、FAX、科学館受付カウンターのいずれかでご応募ください。

対象 小学5年生以上

*申し込みされた方のみ入場できます。 *小学5年生未満は入室不可

詳しくはホームページをご覧ください。

〈応募締切〉7月2日(日)

チャレンジ!教室

参加無料

整理券 教室に参加するには整理券が必要です。開館時刻(9時30分)からその日に行われる教室の整理券を受付カウンターで配付します。1人につき2人分(ご本人含む)まで、代理人受取可能です。(ただし、保護者同伴が必要な方は代理人になれません。)教室回数や定員など状況によっては変更となる場合があります。
 自由出入 マークのある教室は時間内入退室が自由になります。ただし、状況によってはしばらくお待ちいただく場合もあります。

教室名	開催日	開催時間	所要時間	参加人数・対象
(ものづくり) 自由出入 回すと動く!? 回転アニメをつくろう!	6月24(土)、25日(日) 7月1日(土)、2日(日)	① 9:30~12:00 ② 13:30~16:00	30分	時間内自由出入 小学3年生以下は保護者同伴
(実験) 整理券 食塩水で虹をつくろう	1日(土)、2日(日) 8日(土)、9日(日)	①10:30~ ②13:30~ ③15:30~	60分	各回先着24人 小学3年生以下は2人までにつき 保護者1人同伴
(実験) 整理券 シャボン玉で実験しよう!	15日(土)~17日(月・祝) 22日(土)、23日(日)	①10:45~ ②13:45~ ③15:30~	45分	各回先着24人 小学3年生以下は2人までにつき 保護者1人同伴
(ものづくり) 自由出入 ジージー、ブンブン鳴くセミをつくろう	22日(土)~27日(木)	① 9:30~12:00 ② 13:30~16:00	30分	時間内自由出入 小学3年生以下は2人までにつき 保護者1人同伴
(実験) 整理券 太陽の動きで時間を知ろう	24日(月)~27日(木)	①10:30~ ②13:30~ ③15:30~	50分	各回先着24人 小学3年生以下は2人までにつき 保護者1人同伴
(ものづくり) 自由出入 ふしぎなのぞき穴をつくろう	28日(金)~8月3日(木)	① 9:30~12:00 ② 13:30~16:00	20分	時間内自由出入 小学3年生以下は保護者同伴
(ものづくり) 整理券 浮いて動く?! ホバークラフト	31日(月)~8月5日(土)	①10:30~ ②13:30~ ③15:30~	40分	各回先着24人 小学3年生以下は2人までにつき 保護者1人同伴

なるほど!教室

応募方法

事前に申込みが必要です。電話、ハガキ、科学館ホームページ、FAX、科学館受付カウンターのいずれかでご応募ください。

教室名	開催日	開催時間	募集人数・対象	締切	参加費
(ものづくり) 電気工作に挑戦! ミニ扇風機をつくろう *応募の際、希望日時を第2希望まで明記してください。	15日(土)~17日(月・祝)	①10:00~12:00 ②14:00~16:00 完成次第退室可	各回10人 小学4年生~大人	7月2日(日)	800円
(木工) 木工創作教室 *木工室(機械室)は木工中級講座(旧応用講座)を修了され、 使用許可証をお持ちの方のみ使用できます。応募の際には、 使用される部屋(工作室または木工室)を明記してください。	16日(日)、19日(水) 8月16日(水)	10:00~15:30 (12:00~13:30 昼休憩)	各日10人 中学生~大人 *中学生未満は入室不可	7月2日(日) 【7月分】 7月30日(日) 【8月分】	工作室 400円 木工室 500円
(木工) 夏休み 家族で自由に木工作 *工作に使用できる機械や道具は、直接当館へお問い合わせください。 *応募の際、希望日を第2希望まで明記してください。	8月12日(土) 13日(日)	10:00~16:00 (12:00~13:30昼休憩) 完成次第退室可	各日5組 小学生以上(1組5人程度) 中学生未満は保護者同伴	7月30日(日)	無料

この他にも、ボランティアさんのわくわくかがくひろば「ゆらゆら揺れるモビールをつくろう」【8日(土)、9日(日)、15日(土)~17日(月・祝)】があります。くわしくは出雲科学館(☎25-1500)へお問い合わせください。



風の子楽習館(7月)

〒699-0904 多伎町口田儀458-1 ☎ 86-3644

https://www.kazenoko-taki.com/

【休館日】火曜日



◆自由参加(1回に参加できる人数の制限があります) ※体験学習は、団体予約がある場合は参加できません。電話でお確かめください。

教室名	内容【所要時間(目安)・参加費】	開催日	開催時間	
			午前	午後
一般体験学習	ものづくり体験の所要時間は1回約30分です。 参加費:50円~(予約不要)	土日祝(イベント開催時は除く) 1日10回 ホームページまたは お電話にてご確認ください。	① 9:15~ ② 10:00~ ③ 10:45~ ④ 11:30~	⑤ 13:15~ ⑥ 14:00~ ⑦ 14:45~ ⑧ 15:30~ ⑨ 16:15~ ⑩ 17:00~

◆事前申込(電話で申込み・先着順) 受付は申込期間初日の10:00から ※子どもの体験を主な目的とするため、大人のみの参加はお断りする場合があります。

イベント名	内容	開催日	時間	募集人数(対象)	申込期間	参加費
夜遊び探検隊 セミの羽化を 観察しよう!	夜の手引ヶ丘公園で木に登る幼虫を見つけセミが羽化する様子を観察してみよう!	22日(土)	19:30 ~ 21:00	5歳以上の 子どもと保護者 10組(先着順)	7月13日(木) ~7月17日(月・祝) 申込初日の10:00~ 電話受付(先着順)	100円/人
イベント名	内容	開催日	時間	申込期間		
夏休み工作体験	小学生を対象にした夏休みの特別工作体験を実施します。 ※工作内容や体験時間、参加費など詳しくは、風の子楽習館ホームページ(6月下旬掲載予定)で確認の上、電話(☎86-3644)にてご予約ください。	【7月】 21日(金)・22日(土) 28日(金)・29日(土) 【8月】 4日(金)・5日(土) 11日(金・祝)・12日(土) 18日(金)	午前コース 9:15~12:00 午後コース 14:45~17:30 途中休憩有 ※終了時間は工作内容によって前後します。	7月14日(金) ~7月21日(金) 申込初日の10:00~ 電話受付(先着順)		

浜遊自然館(7月)

〒699-0741 大社町中荒木2484 ☎・FAX 53-5080

【休館日】月・火曜日(祝日の場合は翌日)

※申込みは講座開催日1か月前から受け付けます。

教室名	内容	開催日	時間	対象	参加費
出雲の水草とエビで楽しむ ボトルアクアリウムづくり	出雲の魅力的な水草とエビを観察しながら、ボトルアクアリウムを作ります。	8日(土)	9:00	小学3年生以下 は保護者同伴	500円
レザークラフトづくり	レザークラフトに挑戦します。	16日(日)	9:00	一般	2,000円
【夏休み工作】 可愛いハーバリウム作り	ボトルの中にドライフラワーなどのお花とオイルを入れて可愛いハーバリウムを作ります。	23日(日)	9:30	小学3年生以下 は保護者同伴	1,000円
【夏休み工作】 万華鏡を作ろう	自分だけの万華鏡を作ります。	30日(日)	9:30	小学3年生以下 は保護者同伴	700円

アクティーひかわ(7月)

〒699-0624 斐川町上直江2469 ☎ 72-7411

【休館日】アクティーひかわ

アクティーひかわ体育館

12月29日(金)~1月3日(水)

年中無休

教室名	内容	開催日	時間	参加費
ママヨガ教室	日頃の家事育児で凝り固まった体をリフレッシュしましょう。	20日(木)	10:00~11:00	700円
ひかわdelにほんご教室	日本語を習いたい外国人のための教室です。楽しくご指導します。	1日(土)・8日(土)・22日(土) 13日(木)・27日(木)	14:00~15:30 19:00~20:30	無料

斐川環境学習センター (アース館)(7月)

〒699-0612 斐川町出西1943 ☎ 72-5242

【休館日】毎週月曜日・木曜日

※各教室とも、準備の都合上2日前までにご連絡ください。定員になり次第締め切ります。

教室名	開催日	時間	参加費・材料代	教室名	開催日	時間	参加費・材料代
裂き織り体験 【定員4人】	1日(土)	受付 9:20~9:30 体験 9:30~10:30	600円	布細工同好会 (パッチワークなど)	21日(金)	13:30~16:30	400円
感動する写真を撮ろう! (まずは、スマホから)	2日(日)	10:00~12:00	400円	始めよう、花のある暮らし 基礎から学ぶ花づくり講座	22日(土)	9:30~11:00	500円
アート・フラワー教室Ⅰ (布で花を作ります)	2日(日)	13:30~15:30	1,500円	野の花談議 校外学習	22日(土)	10:00~12:00	500円 別途バス代
初めての水彩画Ⅰ	9日(日)	10:00~12:00	1,500円	布ぞうり作り教室 【定員8人】	22日(土)	13:30~16:30	700円
こんにゃく作り教室	16日(日)	10:00~12:00	1,200円	初めての水彩画Ⅱ	23日(日)	10:00~12:00	1,500円
アート・フラワー教室Ⅱ (布で花を作ります)	16日(日)	13:30~15:30	1,500円	柿渋染めに挑戦! (エコバッグを染めてみよう)	23日(日)	13:30~16:00	1,500円
野の花教室 (粘土で花入れを作ります)	19日(水)	13:30~15:30	1,900円	パナソニック夏休み子ども工作教室 手作りLEDランタンを作ろう	30日(日)	10:00~12:00	800円