

2005年度
**3期生
募集**

Super Science Museum

スーパーサイエンスミュージアム'05



子どもたちに、
もっと科学に触れてほしくて
「スーパーサイエンスミュージアム」
3期生を募集します。

珍しいことや、未知のことに強く引きつけられる心(好奇心)や、知りたいことの真実を追いつめる心(探求心)で満ちあふれた子どもたち。机上の勉強だけでは味わえない実験や体験を通して感動を体験していただける「スーパーサイエンスミュージアム(SSM)」を今年も引き続き開催します。この事業は「国際平和都市 広島」で、大学、学校、博物館、企業が協力し、博物館だけでは実施することが困難な、物理・科学・生物・地学など様々な体験型のプログラムを1年間通して展開していきます。昨年度から宿泊を伴う講義も加わり内容もさらに充実しています。先輩たちもこのプログラムを通し様々な面で成長を遂げられています。このプログラムに興味のある方は、少々ハードルは高いかも知れませんが、ぜひチャレンジしていただき、科学への夢を育み、学びたいという姿勢から人間性を高め、将来科学創造立国を担う人材となってくれることを期待しています。

実行委員長 深山 英樹 (広島ガス株式会社 代表取締役社長)

学ぶことの楽しさや
手ごたえを味わい、
創造力や発想力、
個性を身につけてください。

宇宙のスペースシャトルの窓からは、いろいろな生命が存在する青い地球と、宇宙服なしでは生きていけない真空で真っ暗な宇宙が見え、地球のすばらしさと、宇宙への挑戦の重要性を感じることができました。この「スーパーサイエンスミュージアム」は、探求活動にチャレンジし、豊かな感性と創造性を育てることを目的としています。「スーパーサイエンスミュージアム」の参加体験や実験によって、学ぶことの楽しさや手ごたえを味わい、創造力や発想力、個性を身につけていってください。地球に生きている私たちの未来は、私たちの手の中にあるのです。

全国科学館連携協議会会長

毛利 衛 (日本科学未来館館長 宇宙飛行士)



楽しい実験で解き明かそう!!
科学の「なぜ?」「どうして?」

●主催 スーパーサイエンスミュージアム実行委員会
●共催 広島市子ども文化科学館
●協賛 広島ガス株式会社

●後援 広島市
広島県教育委員会
広島市教育委員会
全国科学館連携協議会

募集内容

期間：5月から翌年の3月までの1年間、主に土・日曜日午前中(9:30~12:00) ※時間は変更になる場合があります。
場所：広島市子ども文化科学館(その他会場も利用します)
対象：小学5年生、6年生、定員16名、年間固定メンバーによる原則として全日程に保護者同伴で参加できる方
教育内容：体験や実験を中心とする理科で学習指導要領の枠にはとられないこと
指導講師：小・中・高・大の先生や研究者などで実績豊かな人
会費：年間5千円(ただし実験用白衣・宿泊費・交通費・食費などは自己負担)
募集要領：裏面の原稿用紙に「応募した理由」についての作文(600字程度)を添えて右記の宛先まで郵送・FAXまたは持参にてご応募ください。
書類選考後、個別面談を行います。
ご参加お申し込み書は保護者の方のご記入をお願いいたします。

応募締め切り
4/24日 必着
書類選考後個別面談あり

〒730-0011 広島市中区基町5-83 広島市子ども文化科学館 内
「スーパーサイエンスミュージアム実行委員会」行
FAX: 082 (222) 7020

「スーパーサイエンスミュージアム」講義日程(予定)

※日程、内容は変更になる場合があります。

回数	実施期日	内 容	場 所	備 考
第1回	5月28日(土)	開校式(受講証授与) 身近な菌類・細菌類	科学館	保護者同伴
第2回	6月11日(土)	遺伝子組み換え実験 1	科学館	保護者同伴
第3回	6月18日(土)	遺伝子組み換え実験 2	科学館	保護者同伴
第4回	7月 9日(土)	豚の眼球解剖	科学館	保護者同伴
第5回	7月17日(日)	宿泊研修	江田島 青年自然の家	宿泊を伴う 保護者同伴
第6回	7月18日(月)		江田島 青年自然の家	宿泊を伴う 保護者同伴
第7回	8月 7日(日)	チームグルービーのサイエンスショーほか	科学館	保護者同伴
第8回	8月20日(土)	テレビ会議準備	科学館	
第9回	8月25日(木)	テレビ会議(日本科学未来館と南極)	広島大	テレビ会議 ※日程変更あり 保護者同伴
第10回	9月10日(土)	無重力の世界	科学館	保護者同伴
第11回	10月 8日(土)	動物園で体験学習	安佐動物公園	保護者同伴
第12回	10月23日(日)	ロケットを飛ばそう 1	科学館	保護者同伴
第13回	11月 6日(日)	講演会	科学館	※日程変更あり 保護者同伴
第14回	11月27日(日)	ロケットを飛ばそう 2	東雲中	保護者同伴
第15回	12月10日(土)	化石のレプリカ作成	科学館	
第16回	12月23日(金)	化石のクリーニング	科学館	
第17回	1月 7日(土)	プラネタリウム視聴と天体観測	科学館・広島大	※時間変更あり 保護者同伴
第18回	1月21日(土)	化学実験講座 燃焼	科学館	
第19回	2月11日(土)	科学と環境	科学館	
第20回	2月26日(日)	地元の科学者たち 修了式	科学館	保護者同伴

※各会場表記につきましてはそれぞれ、科学館(広島市子ども文化科学館)、広島大(広島大学東広島キャンパス)、東雲中(広島大学附属東雲中学校)、安佐動物公園(広島市安佐動物公園)となります。
※保護者同伴と表記した講義につきましては、保護者の参加が必要です。

お問い合わせ **スーパーサイエンスミュージアム実行委員会** 事務局: 広島市子ども文化科学館(広島市中区基町5-83)
tel.082-222-5346 fax.082-222-7020 担当: 菅野・矢野