

夏休みは科学館で、実験や工作を楽しもう！

平成30年度

夏休み科学教室

応募締切
7月8日(日)




科学館ホームページは17時まで
往復はがきは必着

8種の講座が午前と
午後にあるよ！



7/28, 29, 31, 8/1~5, 7 午前(10:30~12:00)・午後(14:00~15:30)

7/28 (土)	講座 1 午前 10:30~12:00	植物の力で 染物体験！ 	内容	植物をつかって、ハンカチを染めます。どんな色に染まるのかはお楽しみ♪
	講座 2 午後 14:00~15:30		対象	小学生以上の児童と保護者
7/29 (日)	講座 3 午前 10:30~12:00	文字が浮かび上 がるふしぎな Bigコースター 	内容	なんでものが見えるのかな?! コップにあることをすると、文字や絵が浮かび上がるふしぎなコースターを作ります。
	講座 4 午後 14:00~15:30		対象	小学4年生以上
7/31 (火)	講座 5 午前 10:30~12:00	夏色の 石けん作り 	内容	グリセリンソープを使って、夏色の石けん作りを行います。基本の作り方を学べば、家庭でもオリジナルの石けんが作れます。
	講座 6 午後 14:00~15:30		対象	小学生以上の児童と保護者(小学4年生以上は子どもだけでも可)
8/1 (水)	講座 7 午前 10:30~12:00	ミニミニ リモコンロボ をつくろう！ 	内容	小型振動モーターを使ったアリ型リモコンロボットをつくろう! 2頭のアリでうまく荷物を運べるかな?
	講座 8 午後 14:00~15:30		対象	小学4年生以上
8/2 (木)	講座 9 午前 10:30~12:00	植物の力で 染物体験！ 	内容	植物をつかって、ハンカチを染めます。どんな色に染まるのかはお楽しみ♪ ※講座1, 2と同じ内容です
	講座 10 午後 14:00~15:30		対象	小学生以上の児童と保護者
8/3 (金)	講座 11 午前 10:30~12:00	ビー玉顕微鏡を つくろう！ 	内容	身近にあるビー玉をレンズの代わりにして、顕微鏡をつくってみよう! 実際の顕微鏡を用いての観察もできますよ。
	講座 12 午後 14:00~15:30		対象	小学2年生以上

8/4 (土)	講座 13	 星空観察！ 手づくり 天体望遠鏡！	内容	自分だけのオリジナル天体望遠鏡をつくって、星空を観察しよう！望遠鏡の仕組みや歴史も学べますよ。
	午前 10:30~12:00		対象	小学4年生以上
	講座 14		定員	各回28人
	午後 14:00~15:30		講師	石山 和之 (川口市立青木中央小学校教諭) 白畑 麻里絵 (川口市立前川東小学校教諭)
			材料費	1,300円
			持ち物	筆記用具、ティッシュ、色鉛筆
8/5 (日)	講座 15	 ぶくぶく 手づくり バスボム	内容	手づくりの発泡入浴剤をつくります。基本の作り方を学んで、君のオリジナルバスボムをつくろう！
	午前 10:30~12:00		対象	午前：小学生以上の児童と保護者 午後：小学4年生以上
	講座 16		定員	午前：12組 午後：24人
	午後 14:00~15:30		講師	白畑 麻里絵 (川口市立前川東小学校教諭) 石山 和之 (川口市立青木中央小学校教諭)
			材料費	500円
			持ち物	筆記用具
8/7 (火)	講座 17	 3D星座で 星はかせ	内容	夜空の星はどれだけ遠いの？夏の星座、はくちょう座の立体模型づくりを通して星の距離を学び、宇宙の広さを感じよう！
	午前 10:30~12:00		対象	小学生以上の児童と保護者 (小学4年生以上は子どもだけでも可)
	講座 18		定員	各回14組
	午後 14:00~15:30		講師	浅井 直樹 (科学館職員)
			材料費	300円
			持ち物	筆記用具

申込時の注意事項

- 参加資格 各講座の**対象**を満たしているかた。7/21 (土) までに科学館に**来館して、材料費の支払い**ができるかた。
- 申込方法 注意事項をご確認の上、科学館ホームページ、または往復はがきにて。
(ホームページから申し込む場合)
科学館ホームページにある夏休み科学教室のページからお申し込みください。
<科学館ホームページ QRコード>
- (往復はがきで申し込む場合)
必要事項(下記参照)を記入して郵送してください。
*往復はがき1枚につき1講座、1人(組)の応募ができます。
*日にちと希望時間を忘れずに記入してください。
- 申込締切 ホームページは7/8(日)17:00まで。往復はがきは7/8(日)必着。
- 注意事項
 - ・当選後の**キャンセルはできません**。
 - ・受講当日は、**科学展示入場料、もしくは年間入場券**が必要となります。
 - ・**見学はできません**。保護者同伴の講座は、会場の都合により**保護者は1名のみ参加**できます。
 - ・同じ日の午前・午後両方の講座に応募することはできません。
 - ・希望時間に「どちらでもよい」を選んだ場合は、申込者の少ない講座とします。抽選の場合は、抽選倍率の低い講座で抽選します。
 - ・電話番号は日中に繋がりやすい番号を記入してください。
 - ・申込が定員を超えた場合は抽選になります。申込状況は科学館の掲示板、科学館ホームページで確認ができます。
 - ・結果の通知(メールの発信・はがきの発送)は7/10(火)を予定しています。7月14日(土)になっても届かない場合はお問い合わせください。



パソコン・スマホ用

<記入方法>

62 〒333-0844 往信 川口市上青木3-12-18 川口市立科学館 「夏休み科学教室」係	記入しないでください	62 郵便番号 返信 (申し込むかたの) 住所 氏名 希望する日にちと講座名	① 参加者氏名(フリガナ) ② 郵便番号 ③ 住所 ④ 電話番号 ⑤ 学校名・学年 ⑥ 希望する日にちと講座名 ⑦ 希望時間(午前/午後/どちらでもよい)
--	------------	---	---

特に講座の対象(学年)/日にち/午前と午後にご注意ください

