

かせつじっけん
おやこまご おとなも
親子孫で『たのしい仮説実験』講座
こうぜ

この夏のテーマは

仮説実験授業

じゅうでんし

〈自由電子が見えたなら〉

豪華実験セットが
キミのものに!

毎日やりたいぐらいの
しかったです! (小学生)

参加者の感想から

自分の考えを当たり前だ
と思うに、向き合いたい
と思いました。(小学生)

初めは、子どものために一緒に
来ましたが、自分の方がワクワク
して参加しています。(母)

いろんな人がいろんな意見をもって
話し合う。それがこの講座のよいと
ころだと考えています。(中学生)

この講座では年齢が全く関係ないことに、いつも
感心させられます。大人は色々知っているつもりで
すが、実は正しく知らないことも多いですね。(母)

たくさん「びっくり」
が見つかりましたのし
かったです。(小学生)

2日間とても楽しくて脳ミ
ソが目まぐるしく働いて、こ
ちよ疲れが残った。(父)

今まで間違ふことが恥づかしかったけれ
ど、真剣に考えれば間違ふことも案外た
のしいということに気づきました。(母)

このこうぜをやってくると、予想を考えて
発言することが、はずかしくなくなつてき
たので、うれしいです。(小学生)

ここまで奥深くやったことは今まででな
かった。楽しく面白い授業はこれ以外な
いと思う。次もまたやりたい。(小学生)

「予想してから実験する」は、何にでも応用でき
るのではないか。子どもたちも生き生きと楽し
そうに実験しており有意義な時間でした。(父)

でんしくん
イラスト：小出雅之

孫といっしょに参加していま
す。私もいろいろオドロキと感
動ももらっています。(祖母)

夏

好奇心いっぱいのみなさん! 子どもも大人も脳ミソ喜ぶ時間をどうぞ!

2日間の本格的な科学入門講座

全国で開催!

71講座

長野	上田市 8/02・03 中野市 8/10・11 佐久市 8/23・24	新潟	上越市 7/20・27 長岡市 7/26・27 柏崎市 8/02・03 新潟市 8/09・10 三条市 8/10・11 見附市 8/16・17 新潟市 9/13・15	群馬	前橋市 8/02・03 太田市 8/10・11 伊勢崎市 8/23・24	北海道	室蘭市 7/20・21 函館市 7/26・27 東川町 7/26・27 札幌市 8/09・10 東川町 8/16・17 室蘭市 8/16・17 札幌市 8/30・31 苫小牧市 9/14・15
福井	鯖江市 7/26・27 永平寺町 8/10・11 福井市 8/23・24	山梨	忍野村 8/02・03 富士吉田市 8/09・10 都留市 8/16・17	埼玉	新座市 7/26・27 富士見市 8/16・17 ふじみ野市 8/23・24	青森	青森市 8/09・10 弘前市 8/16・17 黒石市 8/23・24
鳥取	倉吉市 7/26・27 琴浦町 8/09・10 琴浦町 8/23・24	東京	大田区 7/26・27 大田区 8/09・10 大田区 8/23・24 立川市 8/23・24 立川市 9/27・28	千葉	千葉市 7/20・26 君津市 7/27・8/3 君津市 8/02・03 千葉市 8/16・17 千葉市 8/30・9/7	宮城	仙台市 7/26・27 仙台市 8/10・11 仙台市 8/16・17 仙台市 8/23・24
山口	宇部市 8/09・10	大阪	千早赤阪村 8/02・03	神奈川	藤沢市 7/20・21 相模原市 7/26・27 藤沢市 8/16・17 相模原市 9/06・07		
長崎	南島原市 8/02・03 長崎市 8/10・11 諫早市 8/16・17	京都	京都市 7/26・27 京都市 8/10・11 京都市 8/23・24				
熊本	八代市 7/20・21 八代市 8/10・11 八代市 8/23・24						

予定は変更になる場合があります。最新情報は楽知ん研究所のホームページでお確かめください。

主催
NPO法人

らくちん[®]研究所

ホームページ



講座情報



らくちんけんきゅうじょ | 検索

「親子孫で〈たのしい仮説実験〉講座」に参加したい方は、以下をお読みください！

予想をたて、その理由をだしあって、どれが正しいかを定める実験をすると、「あら不思議！」今まで見えてこなかった世界が見えてきます。そんな脳ミソが喜んじゃう体験を、小学生から大人まで、お父さん・お母さん、おじいちゃん・おばあちゃんも。大人おひとりでも大歓迎！いっしょにたのしんでみませんか？本格的な〈科学入門教育〉である「仮説実験授業」をめいっぱいたのしみます。つい、誰かにやって見せたくなる「豪華実験セット」がキミのものに！

- **参加条件** ● 家族で申し込み。小学生以上～大人まで（未就学児のお子さんを連れてこられてもいいですが、そのお子さんがたのしめる保証はいたしかねますのでご了承ください）。おじいちゃん、おばあちゃんの参加、大歓迎！この講座は、子どもはもちろん、大人もたのしめます。小学生だけの参加はできません。中高生も大歓迎，大人だけでもOK。
2日間とおしでまるごと参加下さることが条件です。

テーマ	日程	会場	定員	講座参加費	実験セット代
自由電子が見えたなら	7月19日(土)～20日(日)	岡崎コンファレンスセンター 最寄り駅：名鉄「東岡崎」	15組	●親子1組 (大人1人・子ども1人) 税込 2200円/コマ×4コマ =税込 8800円	〈自由電子が見えたなら〉 豪華実験セット 税込 4950円 家族1組に 1セット以上必要
	7月26日(土)～27日(日)	東桜会館 最寄り駅：地下鉄「高岳」「新栄町」	15組	●子ども2人目から +税込 550円/コマ×4コマ = +税込 2200円	
	8月9日(土)～10日(日)	愛知県立芸術大学 最寄り駅：リニモ「芸大通」	15組	●おとなの追加参加 参加費 いただきません ご家族と一緒にどうぞ！	
	8月23日(土)～24日(日)	三重県総合文化センター MieMuとなり	15組	●大人ひとり参加 税込 1650円/コマ×4コマ =税込 6600円	

後援：岡崎市教育委員会・長久手市教育委員会・名古屋市教育委員会・津市教育委員会・愛知県立芸術大学

申し込み方法

ウェブ申し込み

右のQRコードか下のURLからウェブフォームにご記入ください。
<https://luctin.org/kozawebform-25oyakomago>



2日間のスケジュール

	9:30	10時	12時	1時	3時
1日目	受付	1コマ目	昼食 (会場でお弁当を食べられます)	2コマ目	
2日目	モーニングサービス ぶんしっし	3コマ目		4コマ目	

LINE・メール申し込み

・・・下記のメールアドレス・LINEころりんハウスへ

メール か LINE の場合は右の1から7をもれなく全部おつたえください。
＊後日、事務局から参加費の振り込みなどの詳細情報をお知らせいたします。

1. 会場名/テーマ
2. 参加者全員の 氏名・ふりがな
子どもは学年，大人は年齢も
3. 住所・ケータイの電話番号
4. メールアドレス(@luctin.org を受信できる設定)
5. 実験セット数
6. 講座参加についてひと言
7. 講座のことは何で知りましたか？

●NPO法人 楽知ん研究所について●

私たちは、誰もがたのしく感動的に学ぶことができる〈科学入門講座〉を開催するNPOの研究所です。

その講座を通して、予想たてて実験しながら、新しいことにチャレンジする人、そのチャレンジを〈主体的に応援〉する人、〈他人の笑顔〉を広げていく人たちが、たくさん育つ社会をつくっていきます。



お問い合わせ & お申し込み



事務局 武藤 実佐子 (むとうみさこ)

← メール : muto@luctin.org

☎ 090-2017-7919

LINE ころりんハウス →

