

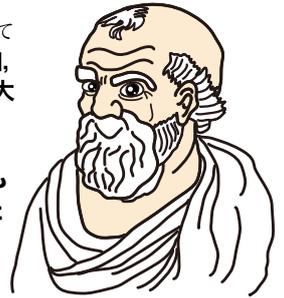
「親子孫で〈たのしい仮説実験〉講座」に参加したい方は、以下をお読みください！

予想をたて、その理由をだしあって、どれが正しいのかを決める実験をすると、「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（幼稚園児の下のお子さんを連れてこられてもいいですが、本人が楽しめる保障はでき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。中高大生も大歓迎。大人だけでもOK。2日間とおして下さると参加くださることが条件です。



デモクリトス

● 詳細 ●

「親子孫家族の大人が2人以上は追加参加費なし」となっているのは、「大人は子どもの付添」という意味ではないからです。私たちは「子どもそっこのけで、大人にこそ講座をたのしんでいただきたい」と思っています。でも、そんな講座がありえるのかは体験していただかない限りわかりません。そこで、より多くの大人にこそ、講座の体験をしていただきたいので大人は何人きても「追加参加費なし」となっています。大人も、ぜひ2日間ともにおたのしみください。

会場名	開催日	会場	定員	講座参加費	実験セット代金
①室蘭	2020年 1月4日(土)～5日(日)	室蘭市市民会館 室蘭市輪西町2-5-1	定員12組 先着順 定員に達し次第 募集終了 します。	●大人1人・子ども1人で 1500円/コマ×4コマ = 6000円+税= 6600円 ●子どもは1人追加につき プラス500円/コマ×4コマ = 2000円+税= 2200円 ●親子孫家族の大人は 2人以上、何人来ても 追加参加費なしです。 ●大人だけのご参加は 1人につき1000円/コマ×4コマ = 4000円+税= 4400円	●家族セット4000円 +消費税 =4400円 *家族に1セット以上必要です。2セット以上の注文もOK! ●ひとりひとりセット 500円+消費税 =550円 *550円×家族人数分必要です。
②函館	2020年 1月11日(土)～12日(日)	函館市勤労者福祉センター サン・リフレ函館 函館市大森町2-14			
③苫小牧	2020年 1月18日(土)～19日(日)	苫小牧市 北光町福祉会館 北光町2-16-10 山手交番・北光小側			

講師：吉田義彦・宗像利忠（NPO法人楽知ん研究所理事・仮説実験授業研究会会員）

● 時間 ●

講座は下のスケジュールで行います。4コマで1つのテーマを追究します。4コマすべて参加してください。多少、延長する場合がありますので、終わった後のスケジュールはゆとりを持ってお越しください。

9:30	10:00	12:00	13:00	15:00
1日目 受付	1コマめ 90～120分	昼食 (お弁当を会場で 食べられます)	2コマめ 90～120分	3日目 モーニングサービス ぶんしっし
2日目	3コマめ 90～120分		4コマめ 90～120分	

延長するかもしれませんがゆとりを持って参加ください。

●モーニングサービスは自由参加です。ぶんしっしは原子分子の世界に親しむことができるモルQカードゲームです。

● 申し込み ●

A. ウェブ申し込み

- 「あかりの科学」講座

<http://luctin.org/kozawebform-17oyakomago>

B. メール申し込み 下のメールアドレスへどうぞ！

C. 電話申し込み 080-6096-7153 吉田義彦

- *ウェブ申し込みの場合は画面に従って入力（ケータイからもOK）。
- *メールか☎の場合は右の1～7をもれなく全部お伝えください。
- *後日、事務局から参加費の振り込み、当日の持ち物、会場の部屋などの詳細情報をお知らせいたします。



☝上のコードを読み取ると、ウェブ申し込みの画面になります。

1. 「①～③会場名」を書いてください。
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 ケイタイの電話番号
4. メールアドレス
(迷惑メール設定にご注意ください)
5. 実験セット数
6. 講座参加について一言
7. 講座のことを何で知りましたか？
(どこでもらったチラシでしょうか？)

● お問い合わせはこちらへ ●

yoshida@luctin.org
☎080-6096-7153
担当 吉田義彦

函館会場問い合わせ
千賀慎一 ☎080-6072-3996
吉田義彦でもOK!



☝このコードを読み取ると、担当者へメールできます。



● 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、予想を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。

