

# 夏休み 自由研究 対策 2021 Summer

後援 まちラボ産学技術ユニオン 智の木協会 MIDORI365放送協会 国際スーパーフード・アンチエイジング学術機構

## 第一世代大学塾SiN まちラボ 夏の学校



会場

大阪富国生命ビル4F  
まちラボ  
大阪市北区小松原町2-1-1

参加  
費用

主催 一般社団法人 テラプロジェクト  
〒530-0018 大阪府大阪市北区小松原町2-4 大阪富国生命ビル4F  
☎06-6312-3407 10:00~19:00  
<http://thera-projects.com/>



お子様は、お一人でお預かりします。保護者様とご一緒にの参加も可能です。ご相談ください。

参加費用 6600円 (6000円税抜)

- ★今年度はコロナ感染防止の観点から昼食をはさむ1日コースは実施しません。
- ★読書感想文は、誠に勝手ながら2日間あるいは3日間のコースとします。1日コースはありません。
- ★今年度は西宮ガーデンズでのクラスは中止します。
- ★各講座10名以下の時には開講されない場合がありますので、ご了承ください

未来を担う子供たちに 探求する心の大切さを届けたい

### ★青いバラのひみつ! ～はじめての遺伝学～

DNAをとりだそう! だれにも作れなかった青いバラを創り出した田中先生の特別リモート授業!



DNA分子のペーパークラフトも持ち帰れます。

7月26日

小学校3年生から6年生 対象 募集15名  
午前 10:00~12:00

講師: サントリーグローバルイノベーションセンター  
田中良和先生 (リモート授業になります)

### 液体窒素で かがくじっけん!



気体が液体に液体が固体にどんだんかわるよ。  
好きなものを持ってきて、いっしょに実験しよう!

7月28日

小学校全学年対象 各回 募集20名  
午前10:00~12:00 午後14:00~16:00

講師: 羽衣国際大学 木村泰裕先生  
ひばりが丘こどもアカデミー 辻本あかね先生

### ★ちりめんモンスターを探せ!

ちりめんじゃこにかくれてる、おじゃこ以外の生き物たち『ちりめんモンスター』で海の多様性を学ぼう



じぶんだけのオリジナル水族館を作ります。

7月30日

小学校全学年対象 募集15名  
午前 10:00~12:00 午後14:00~16:00

講師: きしわだ自然資料館 友の会 渡辺克典先生

### 3Dダンゴムシ迷路



ダンゴムシのための迷路を工夫して作ります。上手にゴールして頂けるかな?

作品参考例: これと同じものを作るわけではありません。こどもたちそれぞれが、自由な発想で作品を作ります。

8月2日

小学校全学年生対象 募集20名  
午前 10:00~12:00 午後14:00~16:00

よしかわ美術工房 吉川功一先生

プログラムの詳細はHPで  
ご覧ください!

<http://konokitinoki.wixsite.com/summer>

お申し込みは  
QRコードが  
便利!



★印: 子どもゆめ基金助成活動

National Institution For Youth Education  
独立行政法人 国立青少年教育振興機構

「子どもゆめ基金助成活動」

体験の風を  
おこそう

この活動では、団体広報や子どもゆめ基金への報告のために写真撮影を行います。撮影した写真や映像等は、広報用にHPやSNS、刊行物等に掲載することがあります。なお、子どもゆめ基金へ報告用に提出された個人情報(写真)は「(独)国立青少年教育振興機構が保有する個人情報の適切な管理に関する規程」に基づき、子どもゆめ基金助成業務以外の目的には使用されません。

Thera-projects  
ASSOCIATES

お問い合わせ 06-6312-3407  
テラプロジェクトまで

### さくぶん教室 読書感想文の指導

※待ち時間に保護者向けイベント

リゲジョ・カフェ開催

現役リゲジョに受験勉強のやり方や大学生生活など直接疑問を解決できる座談会



8月3日・4日・6日

小学校全学年対象 募集各回15名  
午前 10:00~12:00 午後14:00~16:00

講師: 松田かずこ先生 越智ようこ先生  
堀之内みちを先生 藤本さちこ先生  
藤枝ともこ先生

### 消しゴムはんこ&くずし字で かけ軸を作ろう!

じぶんのすきなことをおむかしの文字で書いてかけ軸をつくらう。

くずし字は、「ひらがな」が、どのようにできたのかを学べます。調べ学習とあわせて夏休みの自由研究になります。

消しゴムはんこも持って帰れます!



「こころをすこやかに」  
2019年生徒作品  
(小学校3年生)

8月18日

小学校全学年対象 募集15名  
午前10:00~12:00 午後14:00~16:00

読売書法会 理事 上木原 探春先生

### ★ミクロの世界

けんぴきょうで観察しよう!



8月20日

植物のiPS細胞(カルス)をお土産に持って帰れます。(協力: 岡山大学 農学部)  
小学校全学年対象 募集各回15名  
午前10:00~12:00 午後14:00~16:00

大阪大学名誉教授 小林昭雄先生  
羽衣国際大学 木村泰裕先生