

## 類設計室⑥ しごと学舎

### 橋をつくろう！

～構造の考え方をつかもう～

＜プログラム内容＞

- ・世界の様々な橋の事例(アーチ橋・吊り橋などの一般的なもの、浮き橋・沈下橋などの珍しいもの)を見て世界を広げます。
- ・事例を参考に、割りばしや麻ひもを使って、机と机の間に橋を架けます。

活動  
場所

室内、電源が使える教室

対象  
学年

全学年

必要  
経費

無

定員

20名以内

所要  
時間

1時間程度

準備物

- ・プロジェクター、スクリーン、マイク、机、いす
- ・割りばし、麻ひも、メラミンスポンジ、段ボール(粘土板)、セロハンテープ
- ・(あるといいもの)油粘土、輪ゴム

その他

- ・4～5名のグループ分けが必要です。
- ・駐車場の確保をお願いします。
- ・土日開催不可(祝日は要相談)。
- ・保護者参加可。