

つくば市



子ども大学 水戸

特別課外
先端技術
見学ツアー
2017

筑波大学エンパワースタジオ 物質・材料研究機構(NIMS)

この夏は、先端技術に実際に触れる機会を！通常授業は教室内の座学での学習ですが、特別課外授業では、教室を飛び出した体験学習として、茨城県つくば市にある日本が世界に誇る研究施設を訪問、施設内を見学します。最新の「VR(バーチャルリアリティ)」技術や、私たちの身のまわりの身のまわりを形づくる「材料物質」技術について、実際に見て触れる学びを体験しよう！

2017年8月23日(水)

7:20 集合 16:30 解散(予定)

※集合解散場所は 水戸駅南口バスのりば

※南口バスのりばの場所詳細はホームページ (<http://www.cu-mito.or.jp>) にてお知らせいたします。

- 参加費 5,000 円(税込) ※昼食付
- 参加定員 50名 予定(小3～中2)

※保護者様のご参加はできません。

※バス座席の都合につき、応募多数の場合は抽選となります。

※子ども大学水戸のスタッフが同行します。

※お支払いは当日現金にてお持ちいただきます。

筑波大学エンパワースタジオとは？

筑波大学内にあるエンパワーメント情報学(EMP)という博士課程の研究施設です。人の機能を補完、拡張させ、私達の生活の質を向上させる技術を研究しています。

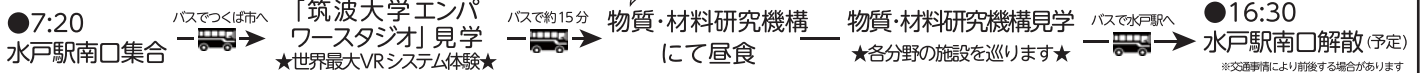
★世界最大のVR(バーチャルリアリティ)システムを備えた「エンパワースタジオ」内に入り、超巨大なバーチャル空間など不思議な世界を体感します！

物質・材料研究機構(NIMS)とは？

私たちの身のまわりを形づくる、物質や材料などについて研究している、国内唯一の公的研究機関です。生活を豊かにしてくれる最先端の物質・材料を研究、実用化させています。

★材料創製・加工ステーションやナノテクノロジー融合ステーションなど NIMS の中核をなす専門研究施設を複数箇所巡り、先端技術を見学します！

当日のスケジュール(予定)



物質・材料研究機構の施設内でお弁当ランチをとりまします！

応募方法

官製はがきに右記の要領で必要事項をご記入の上ご応募ください。

※ハガキは1名につき1枚でお申し込みください。

《宛先》〒310-0011 水戸市三の丸 1-1-25 水戸駅前ビル 1F

子ども大学水戸 事務局 夏の特別課外係

《応募締切》7月28日(金) 必着 ※締め切り後のご応募は無効とさせていただきます。

官製はがき 記入内容必要事項

- ①参加者氏名(ふりがな)(男or女)
- ②学籍番号 ※在学生のみ
- ③学校名
- ④学年
- ⑤住所
- ⑥緊急連絡先
- ⑦連絡の取れるメールアドレス
- ⑧昼食の希望 ※魚か肉を選択
- ⑨食物アレルギーの有無
- ⑩その他特記事項

● 注意事項

・昼食メニューは「魚」か「肉」の選択制となります。はがきに必ずご希望をご記入ください。

★「魚」メニュー：魚のフリッター弁当 ★「肉」メニュー：ハンバーグ弁当

※選択されていない場合は、自動的に「肉」メニューとさせていただきます。

・食物アレルギーのある方は事前にお知らせの上、特記事項にて詳細をご相談ください。

・応募にあたり、以下の同意事項をご確認ください。応募時点で本同意事項に同意いただいたものといたします。

【同意事項】 ■安全確保のために、集合解散場所までは、原則として保護者の方に送迎をお願いします。

■安全には万全の対策をとりますが、万一の事態が起きた場合を想定して傷害保険に加入します。補償は、加入する傷害保険の補償範囲内で行われることをご承知ください。

■個人情報は授業の円滑な運営ならびにイベントなどのご案内のために使用することがあります。法令または国が定める指針その他の規範を遵守して適切に取り扱いますので了承下さい。

■本イベントにおいて、写真や動画を撮影することがあります。これらの写真や動画は、法令または国が定める指針その他の規範を遵守し取り扱いますが、広報活動(パンフレットやホームページなど)に利用することをあらかじめご了承ください。

・定員を超えた場合は抽選となりますのでご了承ください。締め切り後 8/6(日) までにハガキにてお知らせいたします。

※8/6(日)までに通知が届かない場合は、お手数ですが info@cu-mito.or.jp までメールにてご連絡をいただけますようお願いいたします。

・お申し込み後のキャンセルはご遠慮ください。ご通知後はキャンセルをしても参加費が発生いたしますのでご注意ください。