

UUサイエンス 参加者募集のお知らせ

UUサイエンスでは、科学の不思議を体験できます！

学校では体験できない、びっくり実験・工作を用意しています！

ぜひ参加してください！！お待ちしております！ \ (・ω・) /

《実施事項》

対象：栃木県内の小学生（及びその保護者）

日時：平成25年 12月21日（土）

午前10時～12時00分（受付9時30分～）

場所：宇都宮大学 大学会館2階 多目的ホール

お車を利用される方は、学内に駐車場があります（無料）

費用：小学生1人につき100円

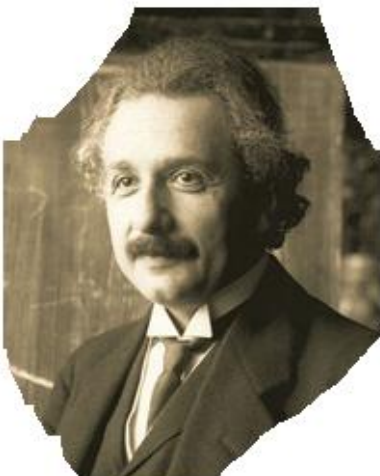
問い合わせ先：宇都宮大学教育学部総務係UUサイエンス実行委員会

電話 028-649-5242（お問い合わせ専用）

電子メール uuscience2013@kj.utsunomiya-u.ac.jp

（◎は@になおしてください）

ホームページ <http://ks001.kj.utsunomiya-u.ac.jp/~uuscience2013/>



だいもく ないよう
題目と内容



ちす
3D地図

ちけい ようす かんさつ
地形の様子を3Dで観察しよう！

つち なか
土の中の

けつしょう
結晶をみよう！

どんなものがあるのかな？
のぞいてみよう！

ぎゅうにゅう

牛乳パックカメラ

め み せ かい ぎゅうにゅう
目で見ている世界を、牛乳
パックを使って調べてみよう！

けんびきょう
カード顕微鏡を
つくろう！

にくがん み ちい せ かい
肉眼では見えない小さな世界を
のぞいてみよう！

みちか でんき
ビリビリ身近な電気

せいでん き かん
静電気を感じよう！
2つの電気のなぞ…

くうきほう
空気砲

くうきほう
ペットボトル空気砲をつくって
空気を飛ばして遊ぼう！

ぶえ
ストロー笛をつくろう！

おと たか
ストローをつかって、音の高さを
自由に換えられる笛をつくろう！

クリップモーター

じしゃく でんち せん
磁石と電池とエナメル線で、くるくる
まわるモーターをつくろう！

ふ し ぎ
不思議シャボン

わ だま
割れないシャボン玉をつくろう！

クロマトグラフィー

いろ わ
インクの色を分けてみよう！

くも
雲をつくろう！

くも
雲はどうしたらできるのかな？
どうして空は青いのかな？
くも しら
雲をつくって調べてみよう！

えきたいちっそ
液体窒素

せ かい
～マイナス 200℃の世界

えきたいちっそ つか み ちか
液体窒素を使って身近なものを
こお いろいろ じっけん
凍らせて色々な実験をしよう！

だいもく きょういくがくぶせい しどう もくてき りかい
※おなじみの題目もありますが、教育学部生の指導も目的であることをご理解ください。

うつのみやだいがくきょういくがくぶ しゅさい うつのみやしきょういくいいんかい こうえん
UUサイエンスは宇都宮大学教育学部が主催し、宇都宮市教育委員会の後援と、

こ ちた まな しえんじぎょう しえん う じっし
子どもたちの豊かな学び支援事業による支援を受けて実施しております。

