

出陣！オープンキャンパス

お月見サイエンスプロムナード **in** イムズ

平成22年
日時 **9月18日(土)・19日(日)**
両日とも10:00～19:00

場所 **天神 イムズ** イムズプラザ(地下2階)
(福岡市中央区天神1-7-11)

**入場
無料**

体験型 キッズイベント満載

- ◆折り紙ユニットでいろいろな立体をつくってみよう!
- ◆公開実験「超伝導体で体が浮いた!?!」
- ◆「カメラに映ると変身しちゃう!」
エンタメ・デジタルサイネージ etc

君もチャレンジしてみない!?



超伝導磁気浮上



エンタメ・デジタルサイネージ

あなたのメッセージを宇宙へ届けます
九工大生による手作りの人工衛星「鳳凰」に乗せて宇宙へ

キャンパス案内

戸畑キャンパス

工学部・工学府(大学院)
〒804-8550
北九州市戸畑区辻水町1-1
Tel.代表 093(884)3007

飯塚キャンパス

情報工学部・情報工学府(大学院)
〒820-8502
飯塚市川津680-4
Tel.代表 0948(29)7500

若松キャンパス

生命体工学研究科(大学院)
〒808-0196
北九州市若松区ひびきの2-4
Tel.代表 093(695)6000

Kyutech プラザ

福岡天神サテライトキャンパス
〒810-0001
福岡市中央区天神1-7-11イムズ11階
Tel.直通 050(3650)6665

【主催】国立大学法人 九州工業大学 【後援】福岡県、福岡市、北九州市、飯塚市、西日本新聞社、日刊工業新聞社、明専会
■お問い合わせ/総務課広報企画係 TEL 093(884)3007

■詳細はこちらから <http://www.kyutech.ac.jp/>

九工大

検索



お月見サイエンスプロムナード

中秋の名月を間近に控えた両日、九州工業大学が天神イムズで、オープンキャンパスを開催！地球環境から宇宙技術まで、九工大の最先端技術を紹介します。

公開実験

- 宇宙での筋骨格系の委縮を考える -宇宙で筋トレ！-
- 超伝導体による磁気浮上
- 蝶の飛翔メカニズムと羽ばたき飛翔ロボット
- 自動的に振舞うロボット"Conbe- I"
- 宇宙空間ってどんなところ？



公開講座

- バイオマス資源のケミカルリサイクル
- 脳科学がひもとくパートナーの出会いから子育てまで

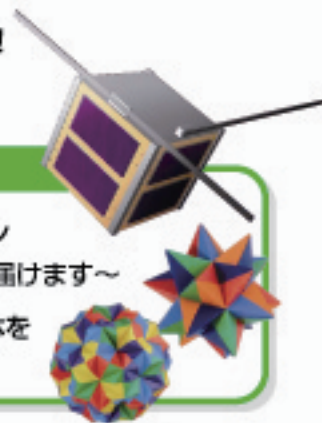
学生パフォーマンス

- ジャグリングクラブ ビルエット



ワークショップ

- 風龍応援メッセージキャンペーン
～あなたのメッセージを宇宙へ届けます～
- 折り紙ユニットでいろいろな立体をつくってみよう！



プロジェクト展示

- 機械要素模型
- フィジカルコンピューティング教材 (情報工学の学習教材) を利用した 電子的ゲーム、おもちゃ
- マイクロロボットの不思議
- 電子レンジで化学する
～マイクロ波加熱が省エネルギーに結びつく仕組み～
- 顕微鏡で覗く生物の世界
- サッカーロボット "Musashi"
- 透明導電膜を必要としない新円筒形太陽電池
- プラスチックで作る電子回路と太陽電池
- カメラに映ると変身しちゃう！
エンタメ・デジタルサイネージ



18日(土)

ステージイベントタイムスケジュール

19日(日)

10:00	学生によるパフォーマンスショー
10:10	オープニングセレモニー
10:20	超伝導体による磁気浮上 小田部荘司 教授 情報工学研究院
10:50	学生によるパフォーマンスショー
12:00	アームロボット"Conbe- I" 林英治 准教授 情報工学研究院
12:30	学生によるパフォーマンスショー
12:50	学生によるパフォーマンスショー
13:00	宇宙での筋骨格系の委縮を考える -宇宙で筋トレ！- 田川善彦 教授 工学研究院
13:30	学生によるパフォーマンスショー
13:50	学生によるパフォーマンスショー
14:00	超伝導体による磁気浮上 小田部荘司 教授 情報工学研究院
14:30	学生によるパフォーマンスショー
14:50	学生によるパフォーマンスショー
15:00	宇宙空間ってどんなところ？ 中野多恵 助教 理数教育支援センター
15:30	学生によるパフォーマンスショー
15:50	学生によるパフォーマンスショー
16:00	蝶の飛翔メカニズムと羽ばたき飛翔ロボット 瀧脇正樹 准教授 情報工学研究院
16:30	学生によるパフォーマンスショー
16:45	学生によるパフォーマンスショー
17:00	バイオマス資源のケミカルリサイクル 田中智子 研究職員 エコタウン実証研究センター
17:30	脳科学がひもとくパートナーの出会いから子育てまで 粟生修司 教授 生命体工学研究科
18:00	学生によるパフォーマンスショー
18:40	学生によるパフォーマンスショー
18:50	学生によるパフォーマンスショー

11:00	学生によるパフォーマンスショー
11:40	学生によるパフォーマンスショー
12:00	宇宙での筋骨格系の委縮を考える -宇宙で筋トレ！- 田川善彦 教授 工学研究院
12:30	学生によるパフォーマンスショー
12:50	学生によるパフォーマンスショー
13:00	アームロボット"Conbe- I" 林英治 准教授 情報工学研究院
13:30	学生によるパフォーマンスショー
13:50	学生によるパフォーマンスショー
14:00	宇宙空間ってどんなところ？ 中野多恵 助教 理数教育支援センター
14:30	学生によるパフォーマンスショー
14:50	学生によるパフォーマンスショー
15:00	超伝導体による磁気浮上 小田部荘司 教授 情報工学研究院
15:30	学生によるパフォーマンスショー
15:50	学生によるパフォーマンスショー
16:00	蝶の飛翔メカニズムと羽ばたき飛翔ロボット 瀧脇正樹 准教授 情報工学研究院
16:30	学生によるパフォーマンスショー
16:45	学生によるパフォーマンスショー
17:00	バイオマス資源のケミカルリサイクル 田中智子 研究職員 エコタウン実証研究センター
17:30	脳科学がひもとくパートナーの出会いから子育てまで 粟生修司 教授 生命体工学研究科
18:00	学生によるパフォーマンスショー
18:40	学生によるパフォーマンスショー
18:50	エンディングセレモニー

パフォーマンスショー 実演 公開講座