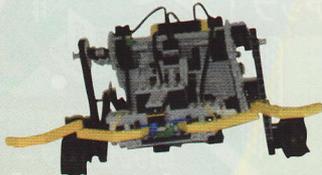


第4回 福井大学

元気プロジェクトまつり



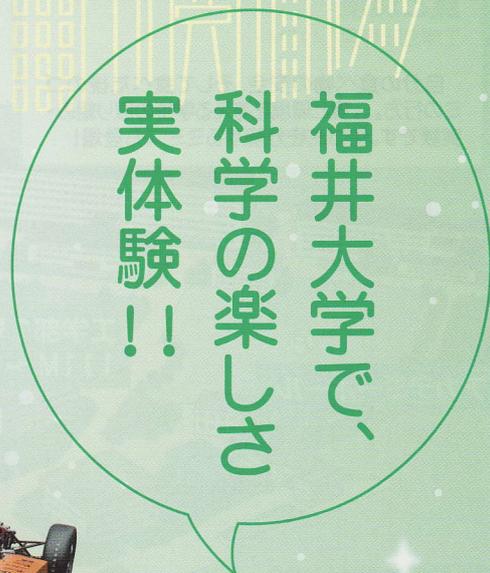
ライトアップ



マイクロローラ



ツリーハウス



「やっぱりロボットは面白い!」「やっぱりものづくりは楽しい!」
そんな気持ちで学ぶ学生の出し物を、福井の皆さんに楽しんで
いただくのが「福井大学 元気プロジェクトまつり」です。昨年は
沢山の高校生や親子連れ、そして知性高い市民の皆さんが遊びに
来てくださいました。今年もお待ちしております!

元気プロジェクトまつりには、通常の学科毎のカリキュラム以外
の様々な教育プログラムを活用して自発的に活動する学生が
参加しています。各学科の忙しい授業や実験の合間を縫って、学科
横断的に自由に活動した成果を楽しんでください。

福井大学が世界に誇る最新鋭の実験・工作設備もご紹介します。
秋の特別公開もあり、関連講演会もあり、のビッグイベントへどうぞ。

日時 2007年10月20日(土) 13:00~16:30

(但し大学と高校の共同プロジェクトは10:30~、雑木林ツリーハウスは11:00~13:00)

場所 福井大学文京キャンパス内

工学部1号館、アカデミーホール、遠赤外領域開発研究センター、真心創造ラボ、雑木林

お問い合わせ 福井大学総務部評価課地域連携係 E-mail kaiho@sec.icpc.fukui-u.ac.jp
TEL.0776-27-8060 FAX.0776-27-8878

主催 元気プロジェクトまつり実行委員会/福井大学工学部先端科学技術育成センター/遠赤外領域開発研究センター

このイベントは、文部科学省現代的教育ニーズ取り組み支援プログラムの一環
として開催します。

入場
無料

いまどきの大学生体験

デジタル・クリエイター

工学部1号館 119S

「オリジナルビデオ作りました!」
まじめな作品です。演技、笑わないで。
エンディング後も立たないで...



まちと大学の環境

工学部1号館 112M

福井のまち、大学のキャンパス、
先ずは身近なところを改善。

世界と環境

工学部1号館 114M

温暖化の実態は?民族問題との
関係は??とにかく福大の学生
は環境問題に興味津々。一緒に
考えましょう!

高大連携活動の成果発表会 ~進化した高大連携~

アカデミーホール 10:30~12:00

サイエンス・パートナーシップ・プロジェクト(SPP)に参加した高校生
の発表。
(参加高校:大阪市立都島工業高校、福井県立敦賀高校など)

あなたのまわりの電磁波

アカデミーホール 13:00~13:30

わたしたちの周りにはありとあらゆる波であふれかえっています。
身のまわりのいろいろな電磁波を見直し、その性質や応用について、
遠赤外線領域開発研究センターでの研究をおりまぜながら、わかりやすく
紹介します。

食と環境

工学部1号館 115M

自分の食べ物の安全、そして食べた後のゴミの
行方...食と環境を考える学生の取り組み・
実験です。生ゴミを分解するミズも登場!

アカデミーホール

工学部1号館
111M~119S

LEDでライトアップ

先端科学技術育成センター

遠赤外線領域開発 研究センター

田原町方面からは、
ここからも入れます

雑木林



科学の実体験

ほやほや 科学実験教室

工学部1号館 111M

「物理博物館」の学生といっしょに、「液体窒素を
用いた-196℃の世界を体験する」など、楽しく不
思議な科学の世界をのぞいてみませんか?



ドミノしよう

工学部1号館 115M

ドミノ大会 produced by Fukui
Play-Studio 遊房。



まちのデザイナーになろう

工学部1号館 112M

今日だけは、あなたもまちとキャンパスのデザイナー。

レーザーポインター付きヘッドギア

工学部1号館 113M

寝返り時の頸椎の角度・運動を解析し、最適
枕条件を決定する装置を開発中。

サイエンス寺子屋—電気編

工学部1号館 113M

「家電製品(冷蔵庫など)一緒に分解してみませ
んか?中はどうなっているのか?ワクワク!」

体験!パソコンを分解して パワーアップ!

工学部1号館 113M

PCリサイクルでは、捨てられて
いたパソコンを改造して使用してもらえようにし
ました。当日ご来場の方にはパソコンの分解を実
際に体験していただくことができますよ!また、無
料のOS、Ubuntuの使用や、捨てられそうだったパ
ソコンのパーツ類の無料のお持ち帰りもできますよ。



ロボット・ロボット・ロボット!

工学部1号館 118M

いろいろな移動ロボットを見て、触れて、操縦し
て楽しんでください。あなたはロボットを自在に操
縦することができるでしょうか。



スライム・スライム

工学部1号館 学生実験室

超ロングスライムもお見せします。
お持ち帰り用のカラフルスライムも作れます。

ソーラーカー体験& フォーミュラーカー

牧島駐車場

福大生はフォーミュラーカー
の全国大会に挑みます。時速何キロが出たでしょう?
ソーラーカーの運転できます。



機械工作まつり

先端科学技術育成センター
真心(マシン)創造ラボ

福井大学の最新鋭工作マシンからのプレゼント
はもらいましたか?

ツリーハウス体験

雑木林 11:00~13:00

ツリーハウスに登って、鳥の気分
を味わいませんか?お弁当食べられます。



ジャイロトロン

遠赤外線領域開発研究センター

世界最先端の機械を、今年も見学できます。

LEDでライトアップ

大学会館前

LEDを使った作品で池を美しく
演出します。特に夕方がオススメ。



マイクロフローラ

工学部1号館 114M

マイクロフローラで、オリジナル作品を
作りませんか。



会場(福井大学)周辺地図