

夢大学 in 工学部 プチ科学教室 MAP

- A レゴ・ロボットでライトレース!
- B 光の不思議 - 偏光万華鏡を作ろう -
- C 光ファイバ通信、電子ブロック、マイコン
- D 音の万華鏡
- E プレス機械を使ってキーホルダーを作ろう
- F パソコンを使って物の動きを測ってみよう
- G はじめてのプログラミング - ゲームをつくろう -
- H 放射線を見てみよう [小学生は保護者同伴で]
- I アミノ酸結晶のでき方を超音波で変えてみよう
- J 遺伝子の本体DNAを目で見てみよう
- K 粉体粒子の物語
- L 分子にさわろう! コンピューターを使った分子の世界への探索
- M メタル昆虫 5
- N チョロオリンピック 2014
- O メッキで遊ぼう! ~ 黄金に輝くオリジナルペンダント ~
- P オリジナルスタンプを作ろう!
- Q 電子工作を作ろう!

※下線の色の建物で行われます。

- I : 化学棟5階 生命工学第4実験室
- J : 大学院棟5階 生命工学第2実験室
- K : 講義棟2階 204講義室
- L : 講義棟1階 情報端末室
- M : 講義棟1階 107講義室
- N : 講義棟2階 207講義室
- O : 大学院棟6階 7603室
- P : 実習工場
- Q : 講義棟2階 206講義室



- A: 講義棟2階 208講義室
- B: 講義棟2階 209講義室
- C: 講義棟1階 102講義室
- D: 講義棟1階 101講義室
- E: 機械棟1階 機能材料加工学実験室
- F: 講義棟2階 203講義室
- G: 大学院棟1階 第1演習室
- H: 化学棟5階 生命工学第1実験室



スタンプラリー・シール帳

プチ科学教室・おもしろ体験・特別講演・マジックショー

- ・シール6枚ごとに1回の抽選ができます(横1列で6枚集めてね)
- ・アンケートは1回(1枚)のみ有効です
- ・先着順のため景品がなくなり次第終了とさせていただきます
- ・1等から7等まであります(ハズレなし)
- ・午前は1回だけくじ引きができます ※くじ引き会場は講義棟2階中央

プチ科学教室	特別講演 マジックショー	おもしろ体験							アンケート	確認印
金	銀	赤	青	緑	黄	桃	黒	橙	白	
2枚貼る									1回のみ有効	横1列の6枚を確認
2枚貼る									1回のみ有効	横1列の6枚を確認
2枚貼る									1回のみ有効	横1列の6枚を確認
2枚貼る									1回のみ有効	横1列の6枚を確認
2枚貼る									1回のみ有効	横1列の6枚を確認

一等賞



R/C 3ch ヘリ スカイウルフ

二等賞



3チャンネルリモコン ショベルドーザー 工作基本セット

三等賞



Color Lab 色の科学じっけんセット

各賞、他にも色々な景品を揃えております。お楽しみに!

- お食事 : 生協食堂 (11:00~14:00)
- 売店 : 生協売店 (9:00~17:00)
- 休憩室 : 生協食堂 (9:00~17:00)
- 救護室 : 管理棟2階 中会議室の隣 (9:00~17:00)

理工ジョイントフェスタ「夢大学 in 工学部 2014」にご参加くださいまして誠にありがとうございます。スタッフ一同、心より感謝いたします。

富山大学工学部 夢大学実行委員会 TEL 076-445-6698



富山大学「理工ジョイントフェスタ」

夢大学 in 工学部 2014

~好奇心・アイデア・創造~

9月28日(日) 8:50~17:00 富山大学工学部 入場無料

- 主催: 富山大学 工学部
 共催: 富山大学地域連携推進機構 / 仰岳会(富山大学工学部同窓会) / 富山大学理学部同窓会
 北日本放送(株) / (株)北陸銀行
 後援: 富山県教育委員会 / 富山市教育委員会
 協賛: (株)アイザック / アイシン軽金属(株) / 朝日印刷(株) / アースコンサル(株) / ANAクラウンプラザホテル富山
 SMK(株) 富山事業所 富山テクノロジーセンター / (株)エビスドーコーゲイシャ / オークスカナルパークホテル富山
 (株)勝木太郎助商店 / カナヤママシンナリー / 協伸熱処理工業(株) / (株)KEC / (株)高志インテック / コーセル(株)
 金剛化学(株) / サカサ産業(株) / サンエツ金属(株) / 三協立山(株) / 三光合成(株)
 (一社)斜面防災対策技術協会 富山支部 / (株)スギノマシン / タイト(株) / 立山科学グループ 本部 / 田中精密工業(株)
 中央印刷(株) / 東亜薬品(株) / 藤堂工業(株) / 轟産業(株) 富山支店 / トナミ運輸(株) / 富山県地質調査業協会
 富山大学学生生活協同組合 / (株)トヨックス / (株)なかたに印刷 / 並木薬品(株) / 日本海計測特機(株) / 日本ゼツク(株)
 日本曹達(株) 高岡工場 / ハリタ金属(株) / (有)日之出文具 / (株)不二越 / (株)ホクシン 富山営業所
 (株)北陸機器商会 / 北陸電機製造(株) / 北陸電力(株) / 丸文通商(株) 富山支店 / (株)リッチェル / リードケミカル(株)
 (株)ロセフテクノロジー / YKK(株) / YKK AP(株) (五十音順)

タイムスケジュール 9月28日(日)



夢大学 in 工学部 工学部 MAP



おもしろ体験

工学部ってどんなところ？
スタンプシールを集めながら
おもしろ体験しに行こう！！

この色のシールがもらえるよ！

おもしろ体験

化学棟 3階

- 色変化でみる酸化還元反応
学生実験室
- X線で分子の形を見る
学生実験室
- バイオマスから作るスーパーグリーン燃料
学生実験室
- 高分子のもつ機能：様々な「環境」を変える！？
学生実験室

- 虹色に光る人工オパールをつくろう
学生実験室

- 新しい「薬」を目指して！
3309室
3314室

創造工学センター

- 学生フォーミュラカー
学生実験室
- 大学ロボコン
学生実験室

大学院棟

- おもしろ物理実験
1階7102室
- 知能ロボットと遊ぼう
3階7306室
- 眼の不思議を体験しよう！
7階7711室



講義棟 1階

- 北日本放送
・お天気レポート体験
・ラジオ体験
105講義室
- 注) 全て回ってシール1枚です
物理計算・仮想空間 おもしろガジェット体験会
・学習ゲーム
KinectやLeapMotionを使った新しいゲーム
新しい映像表現
108講義室

講義棟 2階

- 水と空気で体力を測定してみよう！
202講義室
- 丈夫な形状について体験してみよう
202講義室
- 熱エネルギーはどのように伝わる?? (身近な材料でプチ実験!!)
202講義室
- スラリーで遊ぼう
205講義室
- 食べ物の中かの微生物を見てみよう
205講義室
- 自分の心拍(脈拍)を見てみよう、聴いてみよう
205講義室
- きれい! かわいい! ジェルアート
205講義室
- 電気で細胞の生死を見分ける
205講義室
- 見える、きえる!?
205講義室
- 明日の安心のための生活情報計測技術
210講義室
- 何が映っているかな?
210講義室
- 電気を起こして上手に節電!
210講義室

材料棟

- Seeing is believing-2! 見ればわかるミクロの世界
1階1148室
- キラキラ光り輝く結晶アルミ鋳物を造ろう!! (溶けた金属を流し込む!! - 鋳造を体験 -)
2階1241室
1247室
- 結晶模型をつくろう
3階1350室
- 孔食でアート!
4階1451室

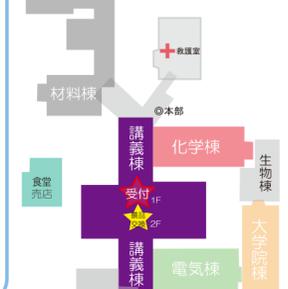
電気棟

- 電気を見て・感じてみよう!
1階4104室
4114室
- 「光」と「視覚」の世界の不思議
2階4208室
4215室
- 脳のはたらき
5階4519室
- パターン認識
5階4501室
4513室

機械棟

- “マイクロ・ナノ”の微細な世界
1階1102室
1103室
- 目からうろこの超音波
6階1601室

おもしろ体験



講義棟 1階

- 集めたらくじ引きで景品がもらえるよ!
105講義室

講義棟 2階

- 水と空気で体力を測定してみよう!
202講義室
- 丈夫な形状について体験してみよう
202講義室
- 熱エネルギーはどのように伝わる?? (身近な材料でプチ実験!!)
202講義室
- スラリーで遊ぼう
205講義室
- 食べ物の中かの微生物を見てみよう
205講義室
- 自分の心拍(脈拍)を見てみよう、聴いてみよう
205講義室
- きれい! かわいい! ジェルアート
205講義室
- 電気で細胞の生死を見分ける
205講義室

おもしろ体験

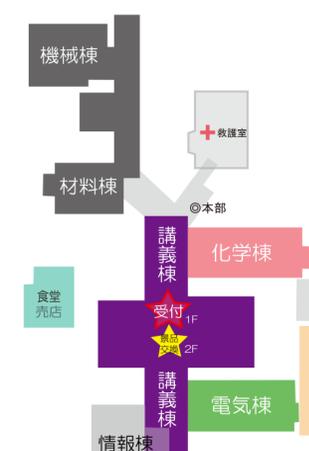
企業技術紹介展示

北陸電力 北日本自動車学校 三協アルミ

北陸銀行 仰岳会

自然科学研究支援センター 機器分析施設展示

注) 全て回ってシール1枚です



- “マイクロ・ナノ”の微細な世界
1階1102室
1103室
- 目からうろこの超音波
6階1601室

- 脳のはたらき
5階4519室
- パターン認識
5階4501室
4513室