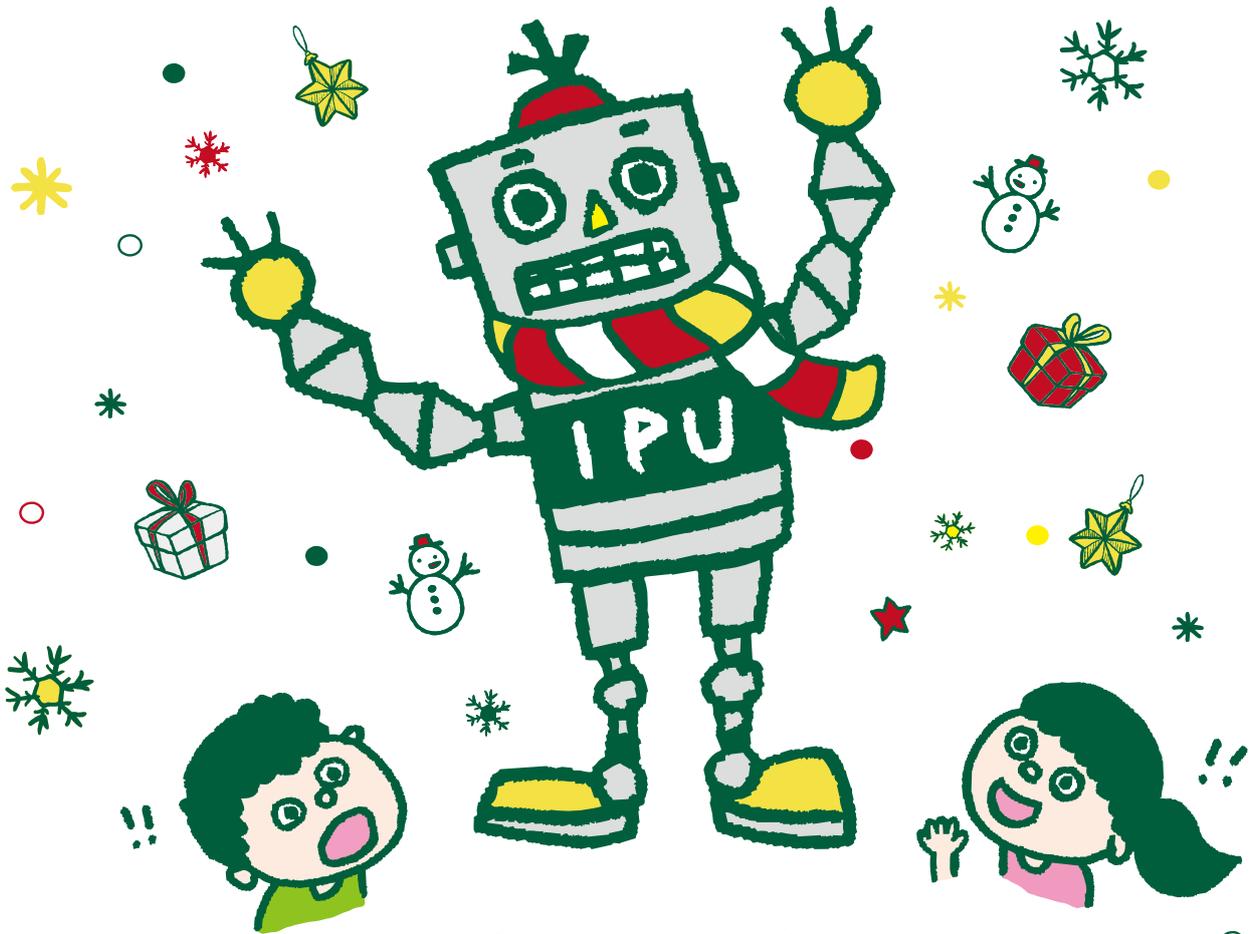


来て、見て、触れて、大発見！



岩手県立大学

ソフトウェア情報学部 開催

# サイエンスキッズ

おでんせ!

in 岩手県立大学 滝沢キャンパス

## 体験学習 1 有名画家に似顔絵を描いてもらおう!

日程 2016.12/27(火) 定員 10名  
時間 12:30~14:30 対象 小学4~6年生  
会場 ソフトウェア情報学部棟 システム実習室1  
持物 筆記用具

今話題の「ディープラーニング(深層学習)」を用いると、画像の特徴を学習することができます。これを利用して、自分の顔画像をもとに、有名画家の画風を真似た似顔絵を作成してみましょう! 終了時には、作成した似顔絵をお持ち帰りできます。

## 体験学習 2 ドローンとゲームプログラミング作成体験!

日程 2017.1/7(土) 定員 15名  
時間 13:00~17:00 対象 小学5~6年生  
会場 ソフトウェア情報学部棟 システム実習室1 および体育館  
持物 なし

ドローンの仕組みと飛び方を説明し、ドローンを実際に飛ばします。また、ボードゲームのプログラムを説明し、実際にボードゲームでコンピュータと対戦します。

参加無料

お申し込み締め切り: 12/21(水) 17:00まで

共通事項

- 定員に達し次第、受付を終了いたします。
- 参加者数名につき、一人のアシスタントがつきます。
- 保護者・教員の参観も可能です。事前にご連絡ください。

詳細はウェブサイトをご覧ください。 <http://www.soft.iwate-pu.ac.jp/>

▶ お申し込み方法は裏面をご覧ください。

# 岩手県立大学 ソフトウェア情報学部のご紹介

## 岩手県立大学 ソフトウェア情報学部の特徴

特徴

01

### 「講座制」による、 きめ細やかな教育体制

- 「講座」とは2名以上の教員と学生(1~4年生各8名前後と大学院生)から構成される組織で、1年生から講座に配属されます。
- 同学年・先輩・後輩・教員とのコミュニケーションを深めながら、協調性や探究心を高めることが可能です。

特徴

02

### 自由で充実した学習環境

- 入学したその日から学生一人ひとりに自分専用の机、コンピュータ、ロッカーを提供します。
- 24時間いつでも自由に利用できる、充実した学習環境が整っています。

特徴

03

### 実践力を育てる、 演習重視の科目構成

- プロジェクト演習: 1~3年次の学生がグループを組み、コンピュータを活用するプロジェクトを企画・提案する演習です。
- ソフトウェア演習: コンピュータの仕組みやプログラミングを学習できる実践的な演習です。

特徴

04

### 学びをサポートする 充実の体制

- 講義などで生じた学習上の問題を解決するお手伝いや、学生の学びの自立を促すための「学習支援コーナー」を設置しています。

## 就職に強いソフトウェア情報学部

### 独自の就職サポートで**95%以上**の就職率を達成しています。

- 講座ごと、教員による直接の就職指導
- 学部就職支援室は、求人企業を積極的に開拓し、学生の意向(希望する業種・業務・勤務地など)や過去の動向を踏まえ、進路相談に対応

## サイエンスキッズ体験学習 お申し込み方法

「おでんせ!サイエンスキッズ」は、コンピュータ好きの児童や生徒を育てることを目的とした体験型のイベントです。コンピュータの仕組みやプログラミングの楽しさ・可能性を遊びの中で学べるように、学習法や教材に工夫をこらしています。本学部教員と学生のアドバイスを受けながら、具体的なモノ(カードやロボットなど)を使って、試行錯誤を重ねて学ぶことができます。冬休みの一時期、県大に来て、教員と学生とともにコンピュータ科学を楽しく学んでください。

### WEBでのお申し込み

おでんせ!サイエンスキッズのページからお申し込みください。  
<http://www.soft.iwate-pu.ac.jp/>



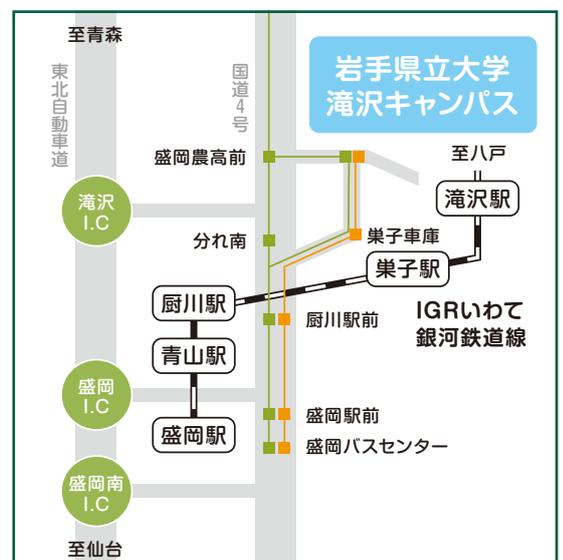
### メールでのお申し込み

下記①~⑤の内容を記入し、申込メールアドレス宛にお送りください。

- ①氏名
- ②住所
- ③電話番号
- ④希望する体験学習(テーマ/日時)
- ⑤その他連絡事項(例:保護者2名参加希望)

※保護者または教員の参観を希望される方は、連絡事項に参観希望の方(保護者/教員)と人数をご記入ください。

申込メールアドレス [soft-jimu@ml.iwate-pu.ac.jp](mailto:soft-jimu@ml.iwate-pu.ac.jp)



ご不明な点があれば、お気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ

TEL:019-694-2500

岩手県立大学 ソフトウェア情報学部 事務室  
〒020-0693 岩手県滝沢市巢子152-52