

# 齋藤はじめ ゼミナール

教育や観光に役立つ  
WEB・アプリ・ゲーム制作

122研究室


<http://www01.do-johodai.ac.jp/hajime/>

# 齋藤はじめゼミ 研究テーマ

1. 観光・教育分野における  
シリアスゲーム開発・  
ゲーミフィケーションに関する研究
2. 社会的インタラクションを支援する  
Webやスマホアプリ開発
3. フィールドワークに基づいた  
作品制作・調査研究

<http://www01.do-johodai.ac.jp/hajime/>

# ゼミに配属されたら

1. 自分の好きなことプレゼン！
2. コンテストに挑戦！
  - ▶ iWDC, 北海道アプリコンテスト等
3. スキルアップ課題
  - ▶ Web・アプリ・ゲーム等の開発技術の勉強
  - ▶ 蒼天祭（ゼミ展示会）で作品の展示
4. プロジェクトに参加してみる（任意）  

5. 卒業研究のテーマを決める

# プロジェクト一覧（2016年度）

1. 江別市リアル謎解きゲーム
2. MEMEプロジェクト
  - IoTを利用した学習者と教師の状態推定に基づく学習効果の分析
3. 温泉プロジェクト（MHTTP）
4. たびろくムービーズ  
新テンプレート開発プロジェクト
5. ドローンプロジェクト
6. ヒダ工場跡地の未来プロジェクト
7. だいこんぬきぬきうち調査

# 卒業研究 タイトル一覧

- データフロー図型GUIを用いた **ゲームブック** 制作支援エディタ「ストーリーマット」の開発
- **ユニバーサルツーリズム**に関する研究  
～介助者に配慮した旅行プランを提示するWeb制作～
- 江別市 **リアル謎解きゲーム**における問題作成に関する研究
- **ダーツ**の上達を支援するアプリの評価と改善
- **Focus-RPCD**に基づいた **苦小牧の食**のPRに関する研究
- **JINS MEME**アプリによる集中の効果に関する一考察
- **温泉**入浴による温度別の **ストレス軽減**効果に関する研究
- 若者に **選挙**の参加意義を考えてもらうための **映像**を用いた **Web**制作
- メンバーの活動状況を動的に表現するゼミナールの **オウンドメディア**制作

# メンバーの活動状況を動的に表現する ゼミナールのオウンドメディア制作

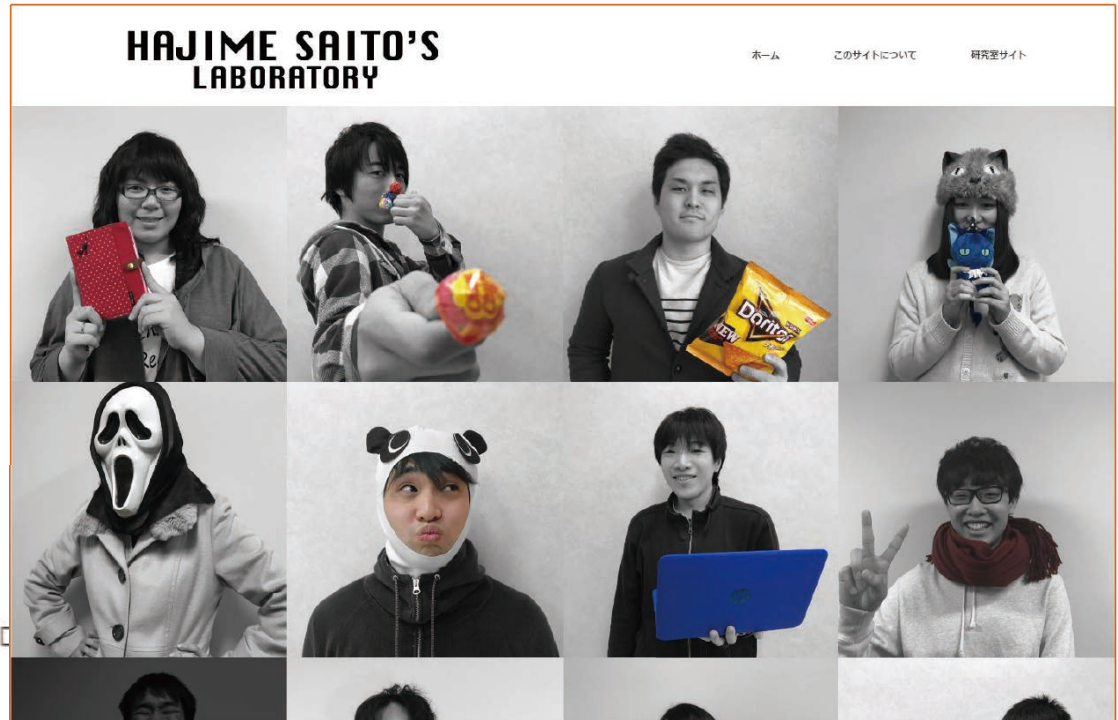
オウンドメディア：  
Web, ブログ, SNS等、  
多様なメディアを統合・  
補完するハブの役割を担う  
自社所有のメディア

## KAMAEI

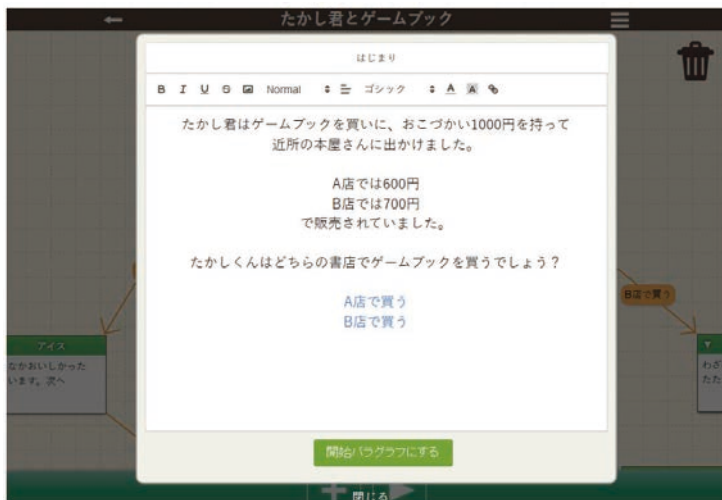
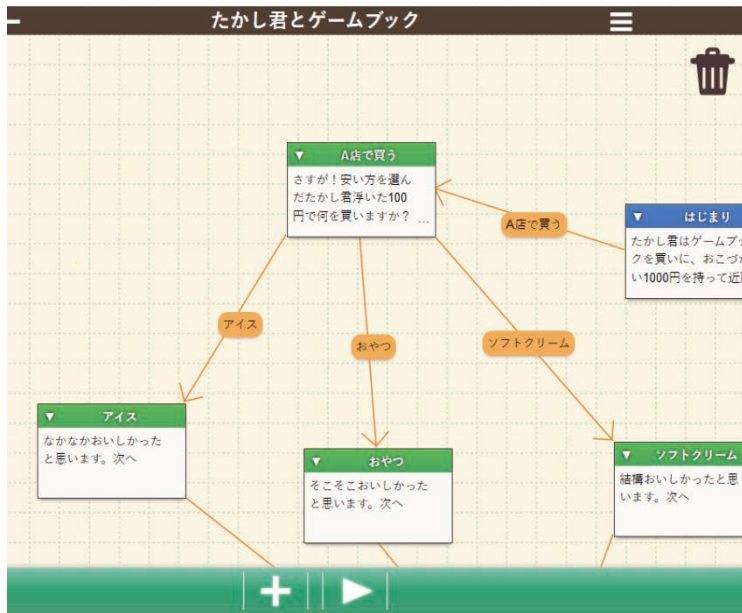
情報メディア学部情報メディア学科メディアテクノロジー

## KAMAEIのキーワード

チーズ 卒研 AppleWatch 爽健美茶 落ちた  
埼玉 選挙 PS4 演劇部 Fate バンダ メディア内定 テレステ  
バッテリー DMM ペルソナ5 MMD エレメンツ ゼミ  
バーゴン



# データフロー図型GUIを用いたゲームブック制作支援エディタ「ストーリーマット」



# 江別市リアル謎解きゲームにおける 問題作成に関する研究



**とほしよきゅうへん ちんだい**  
**徒歩初級編 問題2**

暗号メモを虫に食われてしまった！  
 虫食い穴に入る言葉を当てて、問題を解こう。

とつ 2 四  
 っつ VI っつ  
 っつ っつ

■ 义 ■ 5

数字に関係する文字が並んでいるね。  
 虫食い部分は全部、数を数える時に使う言葉が入るよ。  
 左上から、「ひとつ」「みっつ」「いっつ」「ななつ」「やっつ」  
 赤い丸に入る文字と、青い丸に入る文字をそれぞれ  
 同じ色の部分に当てはめると…

**解答：みずなら**

ヨッブ (P5) 江別市市民会館 交差点南側 高砂

■ 今回のリアル謎解きゲーム「Especheon Quest」の  
 動画制作を担当した北海道情報大学 安田研究室の学生たち  
 監修/松谷 敬孝 制作/堀村 拓海、松平 卓典  
 編集/岡部 理久 カメラ/工藤 大智、浜藤 真之介 出演/富塚 翔  
 ■ 後編の初級編・上級編の問題制作に協力してくれた  
 北海道情報大学 斎藤一研究室の学生たち  
 黒島 慧、西尾 拓哉、坂ノ沢 太祐

**江別市リアル謎解きゲーム**

**後編** とほしよきゅうへん 上級編

上級編(難度:中学生以上向け)  
 移動距離:約6km  
 (所要時間:約120分)

ゲームの詳細や  
 イベントページは  
 こちらから

参加受付場所  
 江別アンテナショップGET'S  
 江別市東野町3-3 EBビル内  
 ●小学生以下の参加は  
 保護者同伴

筆記用具は  
 持参して下さい

参加費 無料  
 受付時間 10:00~15:00  
 ※最終ゴール時間17:00まで

開催日程 後編スタート  
**9月1日(木)~10月16日(日)**

主催/江別市 総合会/江別市リアル謎解き事務局 TEL.011-780-3374 受付時間 10:00~17:00  
 このイベントは特定非営利活動法人北海道情報大学(サマー・ウィン)によって開催されています。



# 3・4年生合同で活動します



# 歓迎する人

- ◆ プログラミングに挑戦したい  
デザイン専攻の学生
- ◆ デザインすることも好きな  
テクノロジー専攻の学生
- ◆ 周りが賑やかでも大丈夫な人
  - ◆ 自分が大人しくてもOK