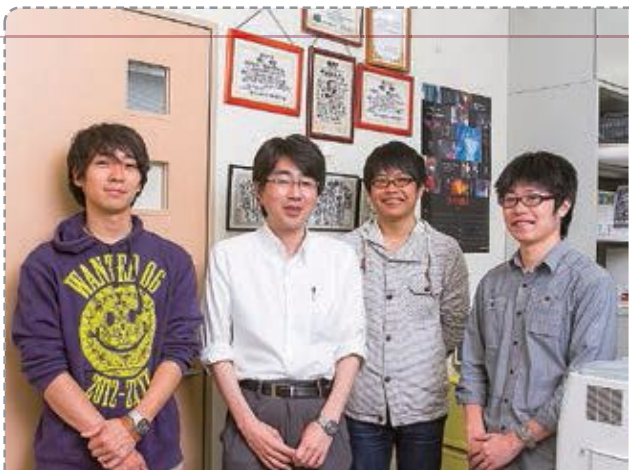


## コンテストや学会にも積極的に参加 社会に役立つ技術の開発に取り組んでいます



県立広島大学大学院  
総合学術研究科  
経営情報学専攻

県立広島大学  
経営情報学部経営情報学科

鎌田 真さん(修士2年)県立呉三津田高校出身

橋 一聖さん(修士1年)県立呉三津田高校出身

上本拓也さん(大学4年)県立高陽高校出身

### —経営情報学科でどんなことを学んでいますか？

【上本】高校時代から得意だった数学を活かせる分野に進みたいと、経営情報学科を選びました。プログラミングは、大学に入って初めて経験しますが、その理論やしぐみについて知識を得れば得るほど、その面白い世界に引き込まれます。

【鎌田】大学3年時に作ったアプリが「学生ケータイあわ〜ど」で最優秀作品賞に選ばれました。その時は飛び上がるほど嬉しかったです。また、学会で自分の研究内容を発表する機会も数多くいただきました。英語でのプレゼンテーションもあり、とても緊張しますが、自分の研究に興味を抱いてくれる方が大勢いる事を実感できます。時には思いもよらない質問を受け窮することもあります。いろいろな視点で物事を見ていくためのいい勉強になります。

【橋】ユーザーの「行きたい場所」を推測し提案するアプリの開発をしています。例えば、「お腹が空いているな」と判断すると「おいしい料理店を」。また、静かに過ごしたい時には美術館を勧めるという感じです。もちろん、道に迷ってもGPS機能で目的の場所まで案内します。完成すればとても便利で喜ば

れるものになるはずですよ。

### —将来の進路や夢は？

【上本】将来は大学院に進み一流のシステムエンジニアを目指します。卒業後に活躍できるフィールドが広がっていることがこの学科の良いところだと感じています。

【鎌田】ものづくりを通じて新しいサービスを開発し、大勢の方に便利に使ってもらえたら最高です。

【橋】自分が開発したプログラムが、ある分野のスタンダードになり、その後の発展に貢献できれば、これほど嬉しいことはありません。特に今研究している観光に関する分野ならなおさらです。将来は、情報の発信をする仕事に就き、広島の良いさをアピールする仕事をしたいと思っています。



上本さん



鎌田さん



橋さん

### 先生からのメッセージ



県立広島大学  
経営情報学部経営情報学科

市村 匠 准教授

## 潜在的な能力を伸ばし、 地元で貢献できるIT技術のプロを育成

経営情報学科では、高度な情報科学に関する専門知識やインターネット技術を経営・環境・社会の分野に活かし、先進的で快適なデジタル社会を創造していく人材を育成しています。私は今、学生たちと一緒にスマートフォンベース・ユーザー参加型主観の情報システムの開発に取り組んでいます。これは、観光スポットで撮影した写真にコメントを添えて投稿してもらい、集まった情報を解析して、新しい観光のトレンドを探っていくのです。完成形としては、ユーザーが持つ感情を読み取り、それに合わせて行き先を提案する、そんな新しい次元のアプリに仕上げたいと考えています。

また、交通ICカードや電子マネーカードをそのまま出席管理に使えるAndroidアプリも実用化に向け準備を進めています。どの研究案件も、ただ作るのではなく、実社会でどう活かしていくのか、この両面を考えていくのが本学科の特長です。

コンテストや国際的な学会にも積極的に学生を参加させます。自分の知識や技術をアピールし、それが評価されることでモチベーションアップにつながります。彼らの潜在的な能力をどんどん伸ばしたいと考えています。

ITによる革新を社会や企業が必要とする時代。金融、流通、メーカーなど、卒業後の進路や活躍できるフィールドはどんどん広がっています。ベンチャーマインドを持ち、IT技術で地域の活性化に貢献する人材に育ってほしいと思います。



ユーザーの気持ちに合わせて行き先を提案



【出席管理アプリ】  
ICカードをかざせば登録した学生の顔が表示される

## 県立広島大学



広島キャンパス

主体的に考え、行動し、地域社会で活躍できる実践力のある人材を育成

### プロフィール

広島キャンパス

- 人間文化学部 / 国際文化学科、健康科学科
- 経営情報学部 / 経営学科、経営情報学科

庄原キャンパス

- 生命環境学部 / 生命科学科、環境科学科

三原キャンパス

- 保健福祉学部 / 看護学科、理学療法学科、作業療法学科、コミュニケーション障害学科、人間福祉学科

所在地

広島キャンパス  
〒734-8558 広島県広島市南区宇品東一丁目1番71号  
庄原キャンパス  
〒727-0023 広島県庄原市七塚町562番地  
三原キャンパス  
〒723-0053 広島県三原市学園町1番1号  
TEL:082-251-9540(入試担当)  
URL:http://www.pu-hiroshima.ac.jp/