

iU生が情報処理学会第195回HCI・ 第72回UBI合同研究発表会にて研究論文を発表

情報経営イノベーション専門職大学（東京都墨田区、学長 中村伊知哉、<http://www.i-u.ac.jp>、以下「iU」）の学生、前川碧井（2年生）が、情報処理学会第195回ヒューマンコンピュータインタラクション（HCI）・第72回ユビキタスコンピューティングシステム（UBI）合同研究発表会にて、iU生初となる研究論文の発表を行いました。

■ 第195回HCI・第72回UBI合同研究発表会について

情報分野における日本最大級の学術コミュニティである情報処理学会のユビキタスコンピューティングシステム（UBI）研究会で発表しました。今回は、ヒューマンコンピュータインタラクション（HCI）との合同研究発表会として開催されました。

【開催日程】 2021年11月30日(火)、12月1日(水)

【会場】 淡路夢舞台国際会議場（兵庫県淡路市）

【開催方式】 ハイブリッド形式

■ 発表論文について

【題目】

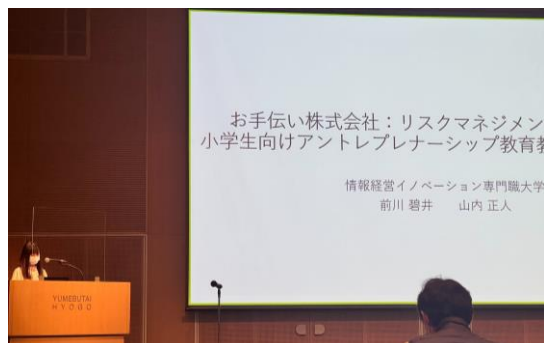
お手伝い株式会社：リスクマネジメントに着目した小学生向けアントレプレナーシップ教育教材の開発と評価

【著者名】

前川碧井（iU2年生）、山内正人（iU専任教員）

【概要】

チャレンジ精神などの起業家精神や判断力を含める起業家的資質・能力を学ぶアントレプレナーシップ教育の教材として、双六形式の「お手伝い株式会社」を開発しました。また、その教材を用いたワークショップを実際に小学校4～6年生合わせて88名に実施し、評価をしました。「お手伝い株式会社」は小学生にとって身近な「お手伝い」というテーマを通して、リスクマネジメントに着目し、起業・経営リスクを網羅的に学ぶことができます。さらに、実施結果から短時間で事前知識が少ない児童でも知識の定着を図ることができ、起業・経営に関する興味喚起を確認出来ました。



▲発表の様子。

■前川碧井（iU2年生）のコメント



今回、専任教員の山内さんのサポートのもと、2021年8月26日にiUにて実施した「1日大学生体験ワークショップ」のうちの1つである「お手伝い株式会社」を用いたワークショップについての論文を作成し、発表いたしました。この教材は双六形式ということもあり、内容のレベル変更やマーケティングなど他の題材に着目する教材に転用することが出来ます。今回の経験を活かし、本研究を継続的に発展させることを考えています。

また、今回の学会発表の場では、他の方の発表を聞くことができ、私にとって iU での講義だけでは得られない非常に学びのある場になりました。今後も新たな論文を発表できるように活動していきたいです。

■山内正人（iU専任教員）のコメント

本発表は学生が主体となって地域の問題を解決する SD 委員会(Social Design 委員会)の活動として行った小学 4～6 年生の『1 日大学生体験』における模擬授業の教材開発における研究成果です。小学生が普段の生活で行っている何気ない行動がビジネスなどで一般的に行われている理論にも通じることを見出し、小学生に身近な内容でビジネスについて学べるユニークな双六形式の教材を開発しました。

本研究におけるオリジナルのノウハウや商材を生かして研究だけでなく起業やビジネスにも発展することを期待します。



<大学概要>

■大学・学部学科名

- ・大学名：「情報経営イノベーション専門職大学」 ※愛称「iU（あいゆう）」
- ・学部名：情報経営イノベーション学部 情報経営イノベーション学科

■学長



中村伊知哉（なかむらいちや）

<職歴>

1984年、ロックバンド少年ナイフのディレクターを経て旧郵政省入省

1998年、MITメディアラボ客員教授

2002年、スタンフォード日本センター研究所長

2006年、慶應義塾大学大学院教授

2020年4月より、iU学長に就任

■設置概要

- ・本校舎：東京都墨田区文花1-18-13
- ・サテライトオフィス：東京都港区海岸1-7-1 東京ポートシティ竹芝 オフィスタワー8階



左：本校舎
右：サテライトオフィス

- ・学生数：451名
- ・専任教員数：28名

■教育理念

「変化を楽しみ、自ら学び、革新を創造する。」

■基本構想

ICT×ビジネス×グローバルコミュニケーション + 全員インターンシップ×全員起業×オンライン学習

- ・ICT教育：電子学園が積み上げた基盤により、プログラミング・AI・ビッグデータなど、幅広いICTスキル教育を展開
- ・ビジネス創造教育：実務家教員によるビジネススキル教育を実施、ビジネス教養、ビジネスプラン策定力などを身につける
- ・使える英語・グローバル教育：国際舞台で仕事をするために必要な英語力を磨く教育と留学生の受け入れにより国際性も強化
- ・インターンシップとリアルプロジェクト：1人640時間のインターン、実ビジネスの中でハンズオンのリアルプロジェクト教育を実施
- ・全員起業：希望者全員に対し、在学中に起業にチャレンジできるサポート体制
- ・オンラインを活用した授業サポート：『いつでもどこからでも学ぶことができる』をキーワードに、自ら積極的に学ぶための環境の充実

■育成人材像

- ・ICTを活用する様々な業界・団体において課題を解決し、新たな商品・サービスやビジネスを生み出すことのできる人材
- ・ICTを活用し新たな商品・サービスやビジネスを生み出すことで、国際社会と地域社会の産業発展に貢献する起業家

【本リリースに関するお問い合わせ先】

iU 情報経営イノベーション専門職大学 TEL : 03-5655-1555 E-mail : info@i-u.ac.jp