

大阪府立大学 真嶋研究室 2018 年度発表論文一覧

2019 年 3 月

■採血技術実施時の脳の活動に関する一考察－脳血流量からの視点－

玉井臣人, 真嶋由貴恵, 川野常夫

信学技報, vol. 118, no. 509, MICT2018-70, pp. 11-15

2019 年 2 月

■Evaluating Health-care-related Active Learning Class Lectures using Class Achievement and Text Mining of Free Descriptions

Kazuma Mihara, Takahito Tamai, Yukie Majima

12th International Joint Conference on Biomedical Engineering Systems and Technologies (BIOSTEC 2019), vol.5, pp.456-461

2018 年 12 月

■疫学におけるディープ・アクティブ・ラーニング手法の検討

真嶋由貴恵

医療系 e-ラーニング全国交流会講演要旨集, pp.60-63

2018 年 10 月

■アクティブラーニング授業における評価

-テキストマイニングによる自由記述分析と授業達成度の関連-

三原和馬, 真嶋由貴恵

JSiSE Research Report vol.33,no.4, pp.33-38

■姿勢に対する意識・行動変容の実効性

～ロボットの励ましによって～

長谷川隼平, 真嶋由貴恵

JSiSE Research Report vol.33,no.4, pp.101-106

2018 年 9 月

■患者事例作成ツールを用いた学習デザインの提案

平野加代子, 真嶋由貴恵

教育システム情報学会誌, Vol.35,NO.4 2018 pp.322-326

■看護技術教育におけるウェアラブル学習システムの開発

Development of Wearable Learning System for Education of Nursing Skills

真嶋由貴恵, 松田健, 泉正夫, 梶田聖子, 前川泰子

教育システム情報学会 講演論文集, C1-1 pp.69-70

■認知機能低下予防教室における高齢者のロボットに対する反応と評価

Evaluation and Response to Robotic of Elderly in Cognitive function prevention Classroom

中村裕美子, 真嶋由貴恵, 坂田信裕, 深山華織

教育システム情報学会 講演論文集, C2-2 pp.123-124

■小学生の学習意欲を高めるマルチメディア教材を用いた認知症啓発教育の実践と評価

Practice and evaluation of dementia enlightenment education using multimedia teaching materials to enhance elementary school student motivation

榊田聖子, 村嶋琴佳, 真嶋由貴恵

教育システム情報学会 講演論文集, C2-3 pp.125-126

■深視力向上トレーニングにおける VR の活用に関する検討

Proposal of Training Method for Increasing Depth Perception by VR

竹田悠人, 真嶋由貴恵

教育システム情報学会 講演論文集, P1-15 pp.29-30

2018年8月

■指揮自己学習システムのための表現指示動作の識別

古川絵梨, 泉正夫, 真嶋由貴恵

教育システム情報学会誌, Vol.35, NO.3 2018 pp.288-292

■VDT 機器を使用した学習環境における疲労検知のための自己接触動作認識

延知奈美, 泉正夫, 真嶋由貴恵

教育システム情報学会誌 特集：安心・安全な社会に貢献する教育システム, Vol.35, NO.2 2018 pp.145-150

■Physical and Physiological Synchrony Between Care Worker and Care Recipient During Care Operation

Tsuneo Kawano, Yukie Majima, Yasuko Maekawa, Mako Katagiri and Atsushi Ishigame

S.Bagnara et al. (Eds.):IEA 2018, AISC 818, Springer, pp.536-543

[https://doi.org/10.10007/978-3-319-96098-2\\_66](https://doi.org/10.10007/978-3-319-96098-2_66)

2018年7月

■Brain Wave Influence on Interaction with a Communication Robot

Masaya Nakayama, Takahito Tamai, Atsushi Ishigame, Yukie Majima

2018 7th International Congress on Advanced Applied Informatics, pp.950-951

■Development of a Robot Intervention Program in Medication Instruction at a Farmarcy

Keitaro Ishiguro, Yukie Majima, Jun Kawahara, Saki Minamino

2018 7th International Congress on Advanced Applied Informatics, pp.954-955

2018 年 6 月

■Video Review System for Sharing Tacit Knowledge of Clinical Nursing Practice

Yukie Majima, Yasuko Maekawa, Kayoko Hirano, Takami Inotani, Takako Izumi, Satoshi Shimada, Atsushi Ishigame

2018 International Medical Informatics Association (IMIA) and IOS Press, pp.41-44

■Development of Teaching Materials of Dementia by Incorporating a Communications Robot for Schoolchildren Who Are Dementia Supporters

Kotoka Murashima, Yukie Majima, Seiko Masuda, Yumiko Nakamura, Kaori Fukayama

2018 International Medical Informatics Association (IMIA) and IOS Press, pp.45-49