

保有学位

学士(経済学)

修士(経営情報学)

博士(工学)

職歴

1977. 4 (株)三重電子計算センター

1983. 4 (株)三重農協事務センター

1988. 1 (株)アンサー

1990. 4 学校法人越原学園 名古屋女子大学 技術職員兼助手

1995. 4 学校法人享栄学園 鈴鹿短期大学 生活学科 講師

2001. 4 学校法人享栄学園 鈴鹿国際大学短期大学部(名称変更) 生活学科 助教授

2007. 4 学校法人享栄学園 鈴鹿短期大学 生活学科 教授

2014.11 国立大学法人名古屋工業大学大学院 工学研究科 特任教授

2015. 4 学校法人大橋学園 ユマニテク短期大学 設置準備室員

2017. 4 学校法人大橋学園 ユマニテク短期大学 教授

2022. 4 学校法人暁学園 四日市大学 環境情報学部 教授

2023. 4 学校法人佑愛学園 愛知医療学院短期大学 リハビリテーション学科 教授

論文

- ・「看護師養成校で導入されたデジタル教科書活用事例」,2021.1,情報科学技術協会,情報の科学と技術,Vol.71 №1,pp.23-27
- ・「グループ学習における音声情報を用いた求人用語学習支援システムの試作」,2019.1,コンピュータ利用教育学会論文誌,46(0),46-51
- ・「食物アレルギーを持つ乳幼児および児童生徒に配慮した給食システムの設計」,2017.7,国際ICT利用研究学会論文誌,第1巻,第1号,pp.72-77
- ・「看護師養成課程で導入が始まっている電子書籍サービス」,2017.7,情報処理学会誌 情報処理,情報処理学会,Vol.58 №7,pp.630-633
- ・「スマートフォンを活用した日本国憲法の平和主義の理念を学習するためのWebサイトの実装」,2017.7,パーソナルコンピュータ利用技術学会論文誌,第10巻,第1号,pp.15-20
- ・「電子図書館実現のための電子書籍の未来」,2015.3,パーソナルコンピュータ利用技術学会論文誌,第9号,第1/2合併号,pp.16-19
- ・「学習サイクルに基づく栄養教育技術習得の試み」,2011.3,コンピュータ利用教育学会,CIEC研究会論文誌,Vol.2, pp.94-98
- ・「視聴覚機器を活用した栄養教育の実践:一小学生を対象とした食育カリキュラムの試みー」,2010.3,コンピュータ利用教育学会,CIEC研究会論文誌,Vol.1, pp.91-95

- ・「ライフサポータによる健康生活の実現ー情報・通信・メディカル技術の融合ー」,2010.5, 情報処理学会誌,情報処理学会50周年特集号 情報処理の未来地図(50年後の未来),Vol.51, No.5,p.526
- ・「インタラクティブな教育環境における学習支援とその効果に関する研究(博士論文)」, 2007.3,名古屋工業大学大学院 工学研究科情報工学専攻 博士後期課程
- ・「An Intelligent Work-Study Support System based on Interactive Web Guide/インタラクティブなウェブガイドに基づくインテリジェントワーク・学習支援システム」,2007.1, International Journal of Advanced Computational Intelligence and Intelligent Informataics (JACIII),Vol.11 No1,pp118-125
- ・「An Interactive Learning System in Elementary Schools/インタラクティブな小学校向けの学習システム」,2006.3,International Journal of Computer Science and Network Securit,Vol.6,No.4, pp.20-25

学会発表

- ・「スマートフォン用学習支援ポータルアプリの学習支援機能の実装」,2022.12,第7回 国際ICT利用研究学会 全国大会(IIARS2022),(オンライン),pp.7-8
- ・「ミニレポート提出による学習習慣の確立」,2022.11,第17回医療系eラーニング全国交流会(大阪公立大学)pp.1-2
- ・「ミニレポートの提出日を比較した学習解析」,2022.8,第47回教育システム情報学会全国大会(新潟工科大学)pp.63-64
- ・「授業リフレクションシステムの実装と運用効果」,2021.12,第6回 国際ICT利用研究学会 全国大会(IIARS2021)(オンライン),pp.1-2
- ・「学生の意識の違いによるアクティブラーニングの効果」,2020.12,第5回 国際ICT利用研究学会 全国大会(IIARS2020)(オンライン),pp.190-191
- ・「看護師養成校におけるデジタル教科書の導入」,2020.9,第45回 教育システム情報学会 全国大会(オンライン),pp.249-250
- ・「デジタル教科書利用ログによる学習分析」,2020.8,コンピュータ利用教育学会,2020PCカンファレンス(オンライン),pp.81-82
- ・「デジタル教科書ワークセッションの運営報告」,2020.8,コンピュータ利用教育学会,2020PCカンファレンス(オンライン),pp.79-80
- ・「国試受験者のデジタル教科書ログによる学習分析」,2020.7, 情報科学技術協会, INFOPRO2020 第17回情報プロフェッショナルシンポジウム(オンライン),pp.71-76
- ・「iPadを活用したプレゼンテーション教育の試み」,2019.12,パーソナルコンピュータ利用技術学会 第14回全国大会(東海大学)p.59
- ・「PowerPointを活用したデジタル紙芝居の制作」,2019.10,コンピュータ利用教育学会 PCカンファレンス北海道2019(酪農学園大学),P.20
- ・「臨地実習におけるヒヤリハットの分析」,2019.8,日本看護学校協議会 第31回全国大会,(サンポートホール高松)pp.1-2
- ・「デジタル教科書利用ログによる学習習慣の可視化」,2019.8,コンピュータ利用教育学

- 会,2019PCカンファレンス(甲南大学),pp.140-141
- ・「デジタル教科書ワークショップの企画と運営」,2019.8,コンピュータ利用教育学会,2019PCカンファレンス(甲南大学),pp.257-258
 - ・「デジタル教科書ログによる学習行動の分析」,2018.12,第3回 国際ICT利用研究学会 全国大会 (IIARS2018)(日本大学),pp.15-16
 - ・「ネリカ米の実験栽培による研究」,2018.12,第3回 国際ICT利用研究学会 全国大会 (IIARS2018)(日本大学),pp.96-97
 - ・「デジタル教科書ログを活用した学習指導の提案」,2018.8,日本看護学校協議会 第30回 全国大会,(鹿児島市民文化ホール)pp.1-2
 - ・「デジタル教科書ログを活用した国試合否の分析」,2018.8,コンピュータ利用教育学会,2018PCカンファレンス(熊本大学)pp.215-216
 - ・「iPadによるデジタル教科書体験会の企画と運営」,2018.8,コンピュータ利用教育学会,2018PCカンファレンス(熊本大学)pp.199-200
 - ・「電子書籍配信サービスによる電子教科書と電子教材の運用」,2017.11, 情報科学技術協会,科学技術振興機構,INFOPRO2017 第14回情報プロフェッショナルシンポジウム(科学技術振興機構 東京本部別館)pp.77-82
 - ・「A case study of the e-books distribution service in a nursing school/看護師養成校におけるデジタル教科書サービスの事例」,2017.9,A UOW International Forum on Artificial Intelligence in the Era of Big Data/ビッグデータ時代の知性：UOWフォーラム(オーストラリア ウロンゴン大学)
 - ・「電子書籍等配信サービスを活用した学習環境の改善」,2017.8, 日本看護学校協議会 第29回全国大会,(お茶の水ソラシティカンファレンスセンター),pp.1-2
 - ・「電子教科書プラットフォームを利用した電子教材の活用」,2017.8,コンピュータ利用教育学会,2017PCカンファレンス(慶応義塾大学 SFC) pp.215-216
 - ・「PCC イブニングセッションの企画と運営」,2017.8,コンピュータ利用教育学会,2017PCカンファレンス(慶応義塾大学 SFC) pp.199-200

受賞

- 2022.12 第7回 国際ICT利用研究学会全国大会 研究奨励賞
- 2022.11 第17回 医療系eラーニング全国交流会年次大会 研究奨励賞
- 2018.12 第3回 国際ICT利用研究学会全国大会 研究奨励賞
- 2017.12 第2回 国際ICT利用研究学会全国大会 優秀ポスター賞
- 2015.12 パーソナルコンピュータ利用技術学会10周年記念全国大会 研究奨励賞
- 2009.10 日本赤十字社三重県支部 創立120周年記念大会 感謝状
- 2006. 7 日本赤十字社三重県支部点訳奉仕団 団設立50周年記念大会 感謝状
- 2000.11 第3回中部マルチメディア顕彰 中日新聞社賞