

## 教員詳細情報

九州看護福祉大学

氏名	古堅 裕章
連絡先メールアドレス	furugen@kyushu-ns.ac.jp
役職・職名	助教
所属	看護福祉学部 看護学科
略歴	九州看護福祉大学 看護福祉学部 看護学科 卒業 九州看護福祉大学大学院 看護福祉研究科 看護学専攻 修士課程修了 九州看護福祉大学 看護福祉学部 看護学科 助教
取得学位	看護学修士（九州看護福祉大学大学院）
担当科目	フィジカルアセスメント 看護学概論 看護看護学Ⅰ・Ⅱ 臨床看護学総論 基礎看護学実習Ⅰ・Ⅱ 看護専門演習Ⅲ
専門分野	基礎看護学
所属学会	日本教育工学学会：JSET 日本医療教授システム学会：JSISH 医療系 e ラーニング全国交流会：JMeL（世話人） 教育システム情報学会 JSiSE
現在の研究テーマ	「謎解き」解剖生理学教材の開発と評価 教育のゲーミフィケーションとインストラクショナルデザインについて 体位変換による自律神経活性の変動と自覚症状の関係
教育研究業績 (著書・学術論文等)	<p><b>【研究助成】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・基盤研究(C) 看護の観点から人体を学べる臨床判断能力向上のための「謎解き」解剖生理学教材の開発。(22K10674：令和4年度～7年度)</li> </ul> <p><b>【学術論文】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・古堅裕章, 樋口マキエ. 糖尿病ラット腎臓の低灌流-再灌流に対するノルエピネフリンとグリベンクラミドの効果. 九州看護福祉大学紀要. 2016; 16(1):13-24</li> </ul> <p><b>【著書・雑誌】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・古堅裕章. 特集 本気の授業設計—今の授業を振り返る、新たなノウハウを知る —ゲームの理論と効果を知る!—明日から始めてみたくなるゲーミフィケーションの授業— ①【理論編】 ②【実践編】. 看護教育 64巻4号 p.432-447, 2023年8月, 医学書院</li> </ul> <p><b>【学会発表】</b></p> <p>&lt;優秀賞受賞&gt; 再チャレンジ可能な事後テストを導入した心音聴診演習の実践と課題. 古堅 裕章, 赤峰 隆元, 緒方 浩志, 齊藤 圭子. 第15回日本医療教授システム学会総会・学術集会 プログラム・抄録集. 2023年3月:49-50</p> <p>&lt;奨励賞受賞&gt; 「物語」と「謎解き」を用いた心音聴診学習用ゲーム教材の設計と開発. 古堅裕章. 第17回医療系 e ラーニング全国交流会年次大会 プログラム・要旨集. 2022年11月:34-35</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「謎解き脱出ゲーム」を教育に導入するためのマニュアル開発へ向けての検討～インストラクショナルデザインをベースにしたゲーミフィケーションの導入～. 古堅裕章, 合田美子. 第16回日本医療教授システム学会総会・学術集会 プログラム・抄録集. 2024年3月:79-80</li> <li>・物語と謎解きを用いた呼吸音聴診学習用ゲーム教材の開発と実践. 古堅裕章. 第18回医療系 e ラーニング全国交流会 講演要旨集, 2023:49-50</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・VRとWeb ARを用いた人体解剖模型学習用ゲーム教材の開発. 古堅裕章, 合田美子. 第48回教育システム情報学会全国大会発表論文集, 2023:247-248</li> <li>・会話をしない人体解剖模型グループ学習の実践と評価. 古堅裕章. JSET2022Autumn. OD-071:435-436</li> <li>・看護学生の問題解決能力を育成する演習方法の検討. 古江佳織, 古堅裕章, 赤峰隆元, 上妻尚子, 徳富芳子. JSET2022Autumn. OD-050:393-394</li> <li>・ソーシャルディスタンスを確保した人体解剖模型学習用体験型脱出ゲームの開発と評価. 古堅裕章. SET2022 Spring. 2-S051-1 :81-82</li> <li>・心音聴診デジタルシミュレーターを用いた演習実践と評価～対面と遠隔による学習効果の比較～. 古堅 裕章, 緒方 浩志, 赤峰 隆元, 齊藤 圭子. The 14th JSISH. 2022:85-86</li> <li>・体験型脱出ゲームの要素を用いた人体解剖模型学習の効果. JSET2021 Spring. 3-S051-1 :241-242</li> <li>・Hiroaki Furugen, Makie Higuchi. Effects of norepinephrine and/ or glibenclamide on underperfusion- reperfusion injuries in kidney isolated from normal and diabetic rats.The89th Annual Meeting of The Japanese Pharmacological Society. 2-P-64</li> </ul> <p><b>【その他】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・医療教育における生成 AI の活用 効果的なプロンプトのつくりかた. 浅田義和, 古堅裕章, 菊原美緒. 第17回医療系 e ラーニング全国交流会年次大会・ワークショップ. 2023年12月</li> <li>・病棟での多重課題における意思決定を学ぶ医療安全教育教材を Cross Reality 技術を用いて作ってみた. 高橋 敬子(企画提案者). 医療者教育における「ゲーム」要素を用いた教育の難しさとその対策. 古堅裕章. 第18回医療の質・安全学会学術集会. パネルディスカッション 11.2023年11月</li> </ul>
社会活動・社会貢献	<ul style="list-style-type: none"> <li>・玉名市防災(水防)会議委員、玉名市国民保護協議会委員 (平成28年5月～現在)</li> <li>・玉名市防災会議専門委員、玉名市地域防災計画等見直し検討委員会会長 (平成30年3月～平成31年3月)</li> <li>・九州看護福祉大学「養護教諭対象リカレント教育」講義・演習担当 (2023年12月)</li> </ul>