

目次

巻頭言	3
研究論文・研究報告	
原著論文	
ライティングセンター運営上の工夫とその成果	6
小林 至道, 中竹 真依子	
教育実践論文	
教師効力感に影響をおよぼす専門職の学習共同体の構成要因に関する分析	16
坂田 哲人, 町支 大祐, 中田 正弘, 脇本 健弘, 湯浅 且敏	
研究プロジェクト報告	
The Adoption of CEFR at AGU: Developing Language Learner Output Through Mobile Learning	24
Stephen G. Lambacher , James Pagel , Hisayo Kikuchi , Sachiko Mori	
初等中等教育における一貫した情報教育の枠組み構築に関する研究	32
杉本 卓	
Online Model United Nations: Development, Implementation, and Validation	36
Hisayo Kikuchi, Dennis Harmon II , Gregory Khezrnejat	
重点研究に関する報告	
情報リテラシー教育における学習支援のあり方を考える	44
内田 瑛, 大平 哲史, 槌屋 洋亮, 丸山 広	
大学におけるファブラボの運営と教育研究への利活用に関する研究	48
槌屋 洋亮	

センター活動報告

システム運用報告

2019年 教育研究システム利用状況報告	58
丸山広, 槌屋 洋亮, 大足 恭平	
2019年度基幹ネットワーク運用報告	66
槌屋 洋亮, 丸山 広, 大足 恭平	

情報教育

2019年度IT講習会に関する報告	72
大平 哲史, 内田 瑛, 槌屋 洋亮, 丸山広	
2019年学生向けノートPC貸出サービスの運用報告	82
村上 雄大, 上之菌 和宏	
2019年映像収録動画配信サービス運用報告	86
村上 雄大, 上之菌 和宏	

情報発信と情報収集の取組み

シンポジウム2019「DATA～データを活用した教育の実践～」実施報告	94
大足 恭平, 村上 雄大	
2019年出張報告	96
大足 恭平, 高橋 佑輔, 上之菌 和宏, 湯浅 且敏, 丸山 広, 内田 瑛	

青山インフォメーション・サイエンス執筆・投稿のしおり	102
----------------------------------	-----

青山インフォメーション・サイエンス編集に関するガイドライン	105
-------------------------------------	-----