

2019 年度 第 2 回プログラミング教育研究会のご案内

埼玉大学教育実践 Forum2020 の「技術・情報」ラウンドテーブルに時間帯にプログラミング教育研究会と共催で取り扱いたいと思います。

令和 2 年 2 月 15 日(土曜日)

埼玉大学教育学部 A214 教室 15:35-16:55

15:35-16:55 ラウンドテーブル 【提案内容】

- |  |          |           |
|--|----------|-----------|
| 1) ネットワークを利用した双方向性のあるコンテンツのプログラミングの題材開発と実践 | 附属中学校    | 木村 僚 先生   |
| 2) 情報セキュリティに関する実践報告                        | 群馬大学教育学部 | 小熊 良一 先生  |
| 3) プログラミンに AI を活用した指導事例報告                  | 共栄大学     | 伊藤 大河 先生  |
| 4) データサイエンス的視点を入れたプログラミング提案                | 埼玉大学教育学部 | 木村真人/山本利一 |
| 5) 高校生向け AI (プログラミング) に関する指導過程の提案          | 埼玉大学教育学部 | 中村茉那/山本利一 |

その他の時間帯には、

13:10-14:00 記念講演国立教育政策研究所総括研究官二井正浩氏  
「評価から見る学習指導の改善」

14:20-15:20 教職大学院 M2 発表 (教育学部 A 棟)  
・デジタルファブリックを活用した材料と加工の技術の指導過程の提案  
・情報セキュリティ対策 e-Learning コンテンツの提案

を予定しております。

その他、資料提供として

- |                                   |           |       |
|-----------------------------------|-----------|-------|
| 6) 双方向性のプログラミングにおける統合的な課題解決       | 埼玉大学教職大学院 | 川井 勝登 |
| 7) 情報セキュリティ対策 e-Learning コンテンツの提案 | 埼玉大学教職大学院 | 在間 拓幹 |
- を予定しています

指導助言者 (予定) 埼玉県教育局市町村支援部義務教育指導課 教育指導担当 (依頼中)

さいたま市立大宮北中学校 教頭 永谷 和俊 先生  
埼玉大学教育学部 名誉教授 石田 康幸 先生  
大妻女子大学 教授 本郷 健 先生  
日本工業大学 教授 本村 猛典 先生  
群馬大学教育学部 講師 小熊 良一 先生  
共栄大学 講師 伊藤 大河 先生

ご希望の方は、2020 年 2 月 12 日までにご連絡頂きますよう、よろしくお願いいたします。