

## データ駆動型教育研究ユニット

### Research Unit for Data-driven education

カテゴリー：イノベーション創出型

研究分野：デジタルトランスフォーメーション（DX）

認定期間：令和5年8月1日～令和8年3月31日

#### 組織

氏名	所属	主な研究テーマ
【代表者】 大西 義浩	教育学部	システム科学からの分析検討
【構成員】 向 平和	教育学部	教科教育学からの分析検討
玉井 輝之	教育学部	データ科学からの分析検討
露口 健司	教育学研究科	学校経営学からの分析検討
山本 浅幸	教育学研究科	教育実践の立場からの分析検討
木下 浩二	理工学研究科（工学系）	機械学習からの分析検討
真木 大輔	附属中学校	教育実践の立場からの分析検討

# データ駆動型教育 研究ユニット

## 教育学的視点

教育実践  
山本

学校経営  
露口

教科教育  
向

## データ駆動アプローチ

機械学習  
木下

システム科学  
大西

データ科学  
玉井

## 実践フィールド

附属学校園  
真木, 大西

GIGAスクール環境  
による  
教育ビッグデータ



データ抽出

学校生活における様々な問題

教員の勘, 経験,  
主観ではなく,  
データ駆動で

検知!  
解決!



無気力



不登校



いじめ



仲間はずれ