

文部科学省 国立教育政策研究所 教育データサイエンスセンター の設置について



文部科学省

国立教育政策研究所

教育データサイエンスセンター

センター長

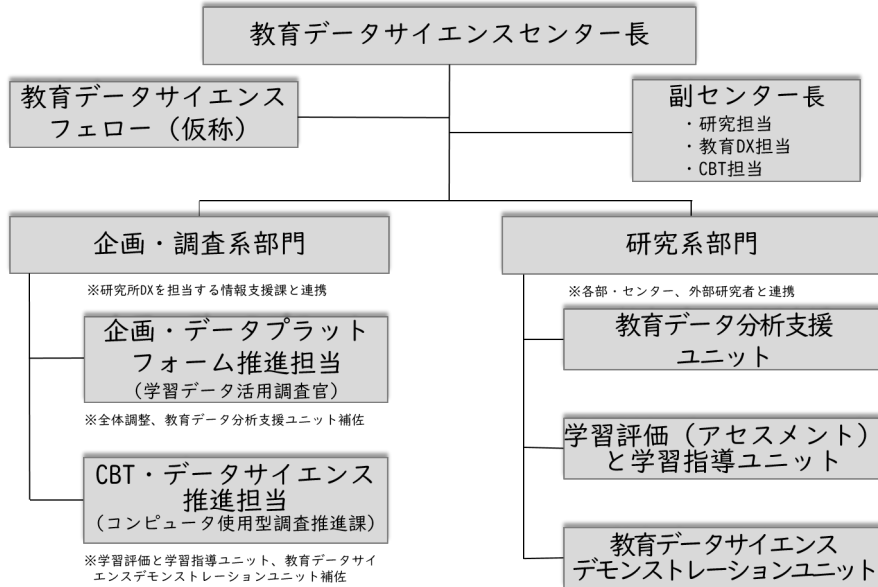
佐藤 安紀

<https://www.nier.go.jp/>

E-mail: edsc@nier.go.jp

国立教育政策研究所
教育データサイエンスセンター組織概略

～教育データサイエンス推進基盤を整備し、研究ネットワーク構築を推進する～



環境整備

エビデンス

国・自治体、研究機関等の
連携による
教育データプラットフォームの構築

(国は公教育データプラットフォームを担当)

アウトプット

国・自治体、研究機関等の
連携や、
教育・社会・経済・情報等
多様な専門家による
研究ネットワーク
の構築

(国はプロジェクト研究や外部との共同研究を行う)

アウトカム

研究ユニット

■教育データ分析支援ユニット

研究内容:国・自治体、研究者等の利用者のニーズを踏まえた教育データプラットフォームの構築及び国・自治体の教育施策や学校での実践に資するデータの分析・研究を実施・支援し、教育データを活用したEBPMの推進や研究の活性化を目指す。

■学習評価 (アセスメント) と学習指導ユニット

研究内容:学カアセスメントの将来像を見据え、CBTデータの収集・加工、分析、可視化し、教育現場に分かりやすいフィードバックを行うことで、児童生徒の学び方の変容、教師の学習指導の改善、さらにデータに基づいた生活指導、学校経営など教育の質の向上を目指す。

■教育データサイエンスデモンストレーションユニット

研究内容:AI技術を積極的に活用したデータ分析に基づく教育モデルのデザイン・実践、事例のショーケース化による教育データサイエンスの普及・発展を目指す。

教育の質の向上