

令和5年度
第1回仙台市GIGA スクール推進協議会

令和5年度 教育センターの取組について

令和5年5月24日
仙台市教育局教育センター

令和5年度 教育センターの取組

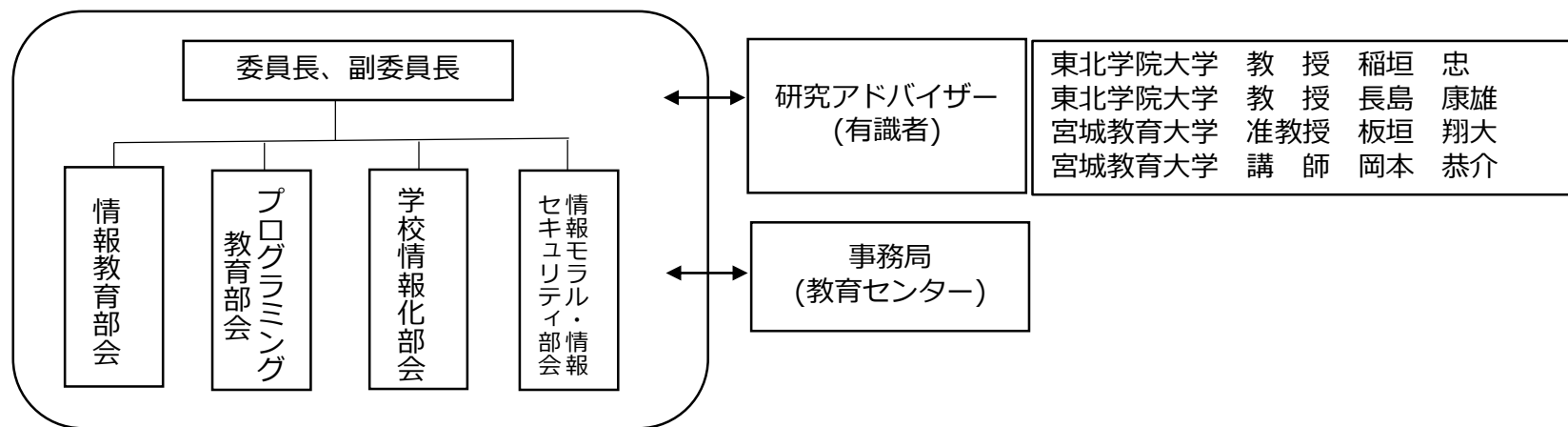
- 1 教育の情報化研究委員会について
- 2 授業づくり訪問について
- 3 教育センターの研修について

1 教育の情報化研究委員会について

教科指導における教員のICT活用指導力の向上、児童生徒の情報活用能力の育成、校務の効率化を図るための研究を行い、研究成果を提示する。

➤ 令和5年度は、4つの部会（情報教育部会、学校情報化部会、プログラミング教育部会、情報モラル・情報セキュリティ部会）を設置し、教育の情報化を推進していく。

➤ 組織図



➤ 活動回数 年間5回程度（必要に応じて、各部会で設定）

1 教育の情報化研究委員会について

➤研究テーマ「Society5.0の時代に求められる学びと学校の創造を目指して」

- (1) 情報教育部会(研究実践校として小中1校ずつ指定)
「情報活用能力の育成」を目指して
稲垣先生開発のカリマネシステムを活用し、情報活用能力を可視化
各教科の単元の見直し 等
- (2) プログラミング教育部会(研究実践校として小中1校ずつ指定)
「プログラミング教育の推進」を目指して
各教科でプログラミング教育の授業を提案・検討
みやぎ情報活用ノートを使った授業実践 等
- (3) 学校情報化部会(研究委員を選定し、各校で実践)
「学校の情報化」を目指して
学校全体での情報化の提案
「Google for Educationを活用した校務事例ブック」の実践 等
- (4) 情報モラル、情報セキュリティ部会(研究委員を選定し、各校で実践)
「情報モラル、情報セキュリティの向上」を目指して
各教科で情報モラル、情報セキュリティを高める授業を提案・検討
みやぎ情報活用ノートを使った授業実践 等

2 授業づくり訪問について

2年間ですべての市立学校、幼稚園を訪問し、授業力の向上及び校内研究の推進を支援する。

➤ 令和5年度訪問予定校数 93校（小学校59、中学校32、幼稚園1、特別支援1）

➤ 令和5年度における訪問の視点

1. 「主体的・対話的で深い学び」の視点からの授業改善
2. 各教科等の指導における1人1台端末の効果的な活用

➤ 学習ツールの一つとして1人1台端末等を積極的に活用し、主体的・対話的で深い学びの実現に向けた授業改善につなげることに加え、活用事例として、学習指導案の各学校への共有を予定している。

➤ 情報活用能力育成の年間指導計画、プログラミング教育の実践事例等、GIGAスクール推進のための情報を提供していく。

3 教育センターの研修について

GIGAスクール推進に係る教員のICT活用指導力を高めるために、年間を通して以下の研修を行う。

- ▶情報モラル研修
- ▶ICT活用研修
- ▶学校情報化研修
- ▶プログラミング教育研修
- ▶GIGAスクール端末活用研修

その他、年次研修（フレッシュ先生1年次・2年次・4年次、高等学校フレッシュ1年次・2年次、中堅教諭等資質向上）や授業づくり研修の中でも1人1台端末活用、情報活用能力育成等の研修を行う。