

中学校数学教育充実研修

～数学的に考える資質・能力を育成する指導の在り方～

【講座のねらい】

公開ライブ講座あり

数学的に考える資質・能力を育成する数学教育の授業づくりのねらいや進め方について理解を深め、授業の改善・充実に向けて実践的な指導力を高める。

【研修後の姿】

中学校の数学教育の授業づくりについて理解を深め、授業の改善・充実に積極的に取り組む教員



オンデマンド型研修及び遠隔型研修Ⅰを踏まえた職場実践、授業参観及び協議に加え、実践についての個別のフォローアップ等を通して、授業づくりの力を高めることができます。

【対象】 中学校、義務教育学校（後期課程）の数学担当教諭 【定員】 14名

【研修日程・内容】

①0.5h

7/14～8/16
オンデマンド型研修
「講義」

- これからの中学校数学教育
- 教科等横断的な指導の在り方

②4.5h

8/25
遠隔型研修Ⅰ
「講義・協議・演習」

- 自己の課題の明確化
- これからの中学校数学教育
- 今後の取組の充実に向けて

9月上旬～
11月下旬
職場実践

- 学習指導案の作成
- 作成した学習指導案に基づく実践

③2h

11/29
遠隔型研修Ⅱ
「授業参観」
「協議」

12月
フォローアップ
○ 実践に係る個別の聞き取り、助言

講師 ②③愛知教育大学特別教授 飯島 康之 氏

文部科学省学習資源デジタル化・ネットワーク化推進事業作画ツール
コンソーシアム代表。数学科におけるICT活用に関する論文・著書多数。