

平成 3 1 年度 教科の本質に迫る中学校数学科授業づくり講座 実施要項

1 目 的

教材の本質をとらえ、生徒の数学的に考える資質・能力を育む授業づくりの研修を行い、その識見と指導力の向上を図る。

2 期 日 平成 3 1 年 9 月 3 0 日（月）～ 1 0 月 1 日（火）

3 会 場 福島県教育センター（福島市瀬上町字五月田 16）

4 日程・内容

日	時 間	内 容
1 日 目	9:40～ 9:50	受 付 ※受付場所 第 1 棟 4 階 1 4 2 研修室
	9:50～10:00	開 会 1 4 2 研修室
	10:00～12:00	演習・協議「授業研究Ⅰ」 1 4 1・1 4 2・1 4 6 研修室 ・授業構想の発表 ・授業構想の検討
	13:00～14:30	講 義 「子どもが数学の本質に迫る数学科の授業」 1 4 1 研修室 国立教育政策研究所 教育課程研究センター研究開発部 学力調査官 佐藤 寿仁
	14:40～16:45	演習・協議「授業研究Ⅱ」 1 4 2 研修室 ・模擬授業の実践
	16:45～17:00	諸連絡
2 日 目	8:30～ 9:20	演習・協議「授業研究Ⅱ」 1 4 2 研修室 ・模擬授業の実践
	9:30～15:00 (12:00～13:00) 昼 食	演習・協議「授業研究Ⅲ」 1 4 1・1 4 2・1 4 6 研修室 ・教材の検討 ・授業構想の検討 ・模擬授業の実践
	15:00～15:15	閉 会 1 4 2 研修室

5 準備物等

(1) 書籍及び資料等

- 「中学校学習指導要領（平成 2 9 年告示）解説 数学編」 平成 2 9 年 7 月 文部科学省
- ふくしまの「授業スタンダード」 平成 2 9 年 4 月 福島県教育委員会
- 教科書 「新しい数学 1」「新しい数学 2」「新しい数学 3」 東京書籍

(2) 事前課題

- 「授業研究Ⅰ」で使用する学習指導案
- 「授業研究Ⅲ」で使用する教材資料

ア 連絡方法

※各研修者の Email アドレスに課題についての詳細な内容を送るので、6 月 1 4 日（金）までに「9 問い合わせ先(2) 研修内容について」の Email アドレスにメールを送信する。

※件名を「中専門数学一連絡」とし、本文には所属校と氏名を入力する。

(3) その他

○ 共済組合員証、上履き、部屋着、洗面用具等

○ 食費 1,620円(1泊2日)

(食事単価：朝食320円 昼食390円 夕食520円)

6 留意事項

(1) やむを得ず欠席・遅刻・早退等をするときは、所属長に連絡し、指示を受ける。

(2) 車で来所する場合は、来所経路・駐車位置について「駐車場案内図」を事前に確認すること。なお、駐車場に限りがあるため、乗り合わせや公共交通機関の利用に御協力ください。

(3) 宿泊研修は、原則として全員宿泊とする。なお、詳細は「宿泊棟生活のしおり」を参照すること。

※「駐車場案内図」と「宿泊棟生活のしおり」は、教育センターWebサイトで確認すること。

7 宿泊研修者の夕食の取扱いについて

宿泊研修の食事は全員全食とするが、やむを得ず夕食を必要としない場合は、次のとおりとする。

(1) 9月24日(火)までに、教育センターWebサイトの「各種様式」内のフォーム「宿泊研修における夕食の変更届」より手続きする(期限厳守)。

(2) 前記(1)の期限後の変更はできない。

(3) 食事代は、前記(1)に係る不必要夕食分を除いて該当講座の2日目の朝に納入する。

8 研修講座授業後のアンケートについて

受講3か月後以降に、教育センターWebサイトの「各種様式」内のフォーム「研修講座受講後のアンケート」より研修の成果とその活用について回答してください。

9 問い合わせ先

(1) 欠席等について

福島県教育センター 総合企画チーム

TEL 024-553-3193 FAX 024-554-1588

Email center-kikaku-gr@fcs.ed.jp

(2) 研修内容について

福島県教育センター 教員研修チーム 数学科担当

TEL 024-572-4183 FAX 024-554-1588

Email kyouin-kenshu31-gr@fcs.ed.jp