

数学科教員研修会 教材開発ワークショップ

本ワークショップでは分野別に3つの分科会を設定します。各分科会では、まず、附属駒場中・高等学校教員が開発した探究型教材を用いた模擬授業を実施します。参加者のみなさまは、生徒の視点で教材を実際に体験した上で、教材に関する協議に加わっていただきます。授業および協議を通じて、探究型教材の開発と探究過程の共有に対する知見を深め、今後の日々の授業でもご活用いただけたら幸いです。

実施期間 令和6年12月8日(日)

日程及び学習内容

日 程	学習内容	学習方法	講 師
12月8日	9:15 ~ 9:45 本校教員による開発教材の模擬授業 ① A 多項式の因数分解 B 初等幾何 C 数え上げと場合の数	講義	筑波大学附属駒場中・高等学校 教諭 薄井 裕樹 (A講座) 教諭 須田 学 (B講座) 教諭 須藤 雄生 (C講座)
	9:45 ~ 10:30 開発教材の内容に関する研究協議 ①	実習	筑波大学附属駒場中・高等学校 数学科教諭 ほか
	10:45 ~ 11:15 本校教員による開発教材の模擬授業 ② A 多項式の因数分解 B 初等幾何 C 数え上げと場合の数	講義	筑波大学附属駒場中・高等学校 教諭 薄井 裕樹 (A講座) 教諭 須田 学 (B講座) 教諭 須藤 雄生 (C講座)
	11:15 ~ 12:00 開発教材の内容に関する研究協議 ②	実習	筑波大学附属駒場中・高等学校 数学科教諭 ほか
	13:00 ~ 14:30 参加校教員も交えた教材開発に関する 事例共有および討議	講義・ 実習	筑波大学附属駒場中・高等学校 数学科教諭 ほか
	14:30 ~ 15:00 参加校教員との情報交換・自由討議	講義・ 実習	筑波大学附属駒場中・高等学校 数学科教諭 ほか

※都合により日程等が変更となる場合があります。

受講対象 中・高数学科教員、大学生・大学院生、教育関係者

募集人数 60名

講習料 2,000円 講習料は受講決定後、指定された期日までに納入いただきます。

会場 筑波大学附属駒場中・高等学校（東京都）

申込方法 筑波大学公開講座管理システムより以下の手順でお申し込みください。

以下URLまたはQRコードからシステムにアクセス → 受講者IDご登録 → 講座申込
講座受講の申込ができます。

<https://p-gakushu.jp/tsukuba-koukai-tokyo>



申込締切 令和6年11月4日(月・祝) ※先着順です。定員に達した時点で締め切らせていただく場合があります。

受講決定 講習料のお支払い方法は受講決定通知にてお知らせします。

受講者決定後、講習料納入をもって受講確定となります。

〔問い合わせ先〕 筑波大学東京キャンパス事務部企画推進課

〒112-0012 東京都文京区大塚3-29-1 筑波大学東京キャンパス文京校舎

TEL:03-3942-6572 FAX:03-3942-6339 E-mail:fk.gsienka@un.tsukuba.ac.jp