

第 27 回 東海地区数学教育学研究会プログラム

令和 2 年 2 月 29 日(土) 10:15 ~ 17:00
岐阜大学サテライトキャンパス・多目的講義室 (中)

※ 会場は 10:00 頃から開ける予定です。

	10:15 - 10:20	開会挨拶
01	10:20 - 10:50	岡田 昂大 (愛知教育大学 教育学研究科院生) 算数・数学において目的に応じた式変形を行うためのプロセスに関する研究
02	10:50 - 11:20	川口 輝正 (愛知教育大学 教育学研究科院生) 命題の発見・修正をするために反例を利用した授業に関する研究
03	11:20 - 11:50	中村 高康 (岐阜大学 教育学研究科院生) プログラミング学習による思考力を育成するための数学教育 ～その 1 後ろ向き推論を用いた基礎実験～
	11:50 - 12:40	昼休憩 (50分)
04	12:40 - 13:10	鈴木 亮太 (静岡大学 教育学研究科院生) 高等学校数学科における数学的モデル化に関する研究 —数学的モデル作成に関わる活動に焦点をあてて—
05	13:10 - 13:40	安井 聡城 (静岡大学 教育学研究科院生) 複素数の理解とその指導に関する研究 —複素数の導入段階に焦点をあてて—
06	13:40 - 14:10	大村 健太郎 (静岡大学 教育学研究科院生) 高等学校数学科における ICT を活用した教材と指導法の開発 —問題発見・解決の過程を重視して—
	14:10 - 14:20	休憩 (10分)
07	14:20 - 14:50	佐藤 佳奈 (愛知教育大学 教育学研究科院生) 中学校数学科における箱ひげ図の指導に関する研究 —探索的な問題解決に焦点をあてて—
08	14:50 - 15:20	段 綾香 (愛知教育大学 教育学研究科院生) 「仮説研究の考え方」の指導に関する研究 —Simulation Based Inference の視点から—
09	15:20 - 15:50	鵜飼 務 (愛知教育大学 教育学研究科院生) インフォーマルな統計的推測に関する研究 —インフォーマルな統計的推測の発達指標に注目して—
	15:50 - 15:55	休憩 (5分)
10	15:55 - 16:25	山本 雄大 (愛知教育大学 教育学研究科院生) ビッグデータ社会に向けた統計的問題解決に関する研究
11	16:25 - 16:55	三浦 早矢加 (三重大学 教職大学院院生) 高校数学におけるアクティブ・ラーニングの効果に関する研究 —感情的側面に着目して—
	16:55 - 17:00	閉会挨拶

※ 発表：20分，質疑応答：10分 を目安でお願いいたします。