

参加費無料

理数系教員授業力向上研修会(岡山)

「資料の活用」・「データの分析」で育成する 統計的問題解決力

平成26年

日時

2/23 日 10:30~16:30

場所

岡山理科大学
25号館8階理大ホール

〒700-0005 岡山市北区理大町 1-1

共催／大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構 統計数理研究所
日本統計学会統計教育委員会・分科会
統計教育大学間連携ネットワーク 高大連携委員会
全国統計教育研究協議会
日本行動計量学会岡山地域部会
岡山理科大学地域分析研究会
岡山統計研究会
JSPS科研究費基盤 (A) 25240005 (代表者 岩崎学)
JSPS科研究費基盤 (B) 21300108 (代表者 渡辺美智子)
後援／岡山県教育委員会
岡山県
統計情報研究開発センター

プログラム

- 10:30~10:40 開会あいさつ 山田 剛史 岡山大学 教育学部 准教授
渡辺 美智子 慶應義塾大学大学院 健康マネジメント研究科 教授
- 10:40~11:30 基調講演 座長 渡辺 美智子 慶應義塾大学大学院 健康マネジメント研究科 教授
長尾 篤志 文部科学省 初等中等教育局 視学官
「学習指導要領と統計教育」
- 11:30~12:30 国内外の統計教育の現状 座長 山田 剛史 岡山大学 教育学部 准教授
青山 和裕 愛知教育大学 教育学部 准教授
「新課程における統計教育のためのセンサス@スクールサイトの活用と統計教育の系統性について」
裕元 新一郎 静岡大学 教育学部 教授
「統計教育の国際的展開と日本での授業実践事例」～新学習指導要領への対応～
- 12:30~13:50 昼食/ランチセッション 座長 森 裕一 岡山理科大学 総合情報学部 教授
- 13:50~14:50 中学校・高等学校での授業実践例の紹介 座長 平井 安久 岡山大学 教育学部 教授
佐藤 寿仁 岩手大学教育学部附属中学校 教諭
「資料の活用」における自ら判断し、表現する力の育成に関する教材開発
橋本 三嗣 広島大学附属中・高等学校数学科 教諭
「高校数学における統計分野の授業実践事例」—教材や活動の工夫と授業の実際—
- 14:50~16:20 問題解決力の育成と高大接続 座長 田村 義保 統計数理研究所 教授
柳沢 文敬 (株)ベネッセコーポレーション ベネッセ教育総合研究所
「社会で求められる力としてのデータに基づいて考える力」
垂水 共之 中国学園大学 教授・岡山大学 名誉教授・中央教育審議会 高大接続特別部会 臨時委員
「大学入試と高大接続」
渡辺 美智子 慶應義塾大学大学院 健康マネジメント研究科 教授・統計グラフ全国コンクール 審査委員長
「21世紀型スキルと統計的問題解決力育成」中学・高校における統計グラフコンクール活用を通して
- 16:20~16:30 開会あいさつ 垂水 共之 中国学園大学 教授・岡山大学 名誉教授

<http://www.soci.ous.ac.jp/activities/StatOkayama/>

お問合せ&申込み先

お申込みは、下記メールアドレスまでお願いします。

E-mail: kuroda@soci.ous.ac.jp 黒田 正博 (岡山理科大学 総合情報学部 社会情報学科)

※当日は、日曜日のため学内の食堂は閉まっております。
昼食をご準備の上、ご参加くださいますようお願いいたします。