数学連携ワークショップ ~他分野・産業からの課題提示を通じて~

表題のワークショップが以下のように催されました. ワークショップの概容と講演の内容 について、ここに紹介します.

主催 文部科学省

共催 一般社団法人 日本数学会

日時 3月21日(木)9:30--12:00

会場 京都大学 吉田南総合館共北 27 講義室

プログラム

9:40~10:10

講演1:美濃導彦(京都大学学術情報メディアセンター教授) 「メディア処理・ビッグデータ処理における現実問題」

10:20~10:50

講演2:望月敦史(理化学研究所望月理論生物学研究室主任研究員) 「生物の遺伝子ネットワークから生まれた数理」

11:00~11:30

講演3:松谷茂樹(キヤノン(株)解析技術研究センター数理工学第三研究室長) 「ものづくりにおける数学」

* * * * *

【講演1】:美濃導彦(京都大学学術情報メディアセンター教授) 【タイトル】:メディア処理・ビッグデータ処理における現実問題

【講演 2】:望月敦史(理化学研究所望月理論生物学研究室主任研究員)

【タイトル】: 生物の遺伝子ネットワークから生まれた数理

【講演3】: 松谷茂樹(キヤノン(株)解析技術研究センター数理工学第三研究室長)

【タイトル】: ものづくりにおける数学