
数学協働だより 2016年2月号

☆文部科学省委託事業 数学協働プログラム、平成27年度ワークショップ・スタディグループの第二次公募につき、採択された課題は12月中旬ごろより下記のページにて公開されております。

<http://coop-math.ism.ac.jp/event/schedule>

☆ 開催案内 (2月)

ワークショップ

「MI² (情報統合型物質・材料開発) と数学連携による新展開ワークショップ」
2016. 2/26, JST (科学技術振興機構) 東京本部 本館 B1ホール
運営責任者: 寺倉 清之、河西 純一

<http://coop-math.ism.ac.jp/event/2015W12>

スタディグループ

「異分野の課題解決のためのスタディグループ」
(日程が下記の通りに変更されております。ご注意ください。)
2016. 2/29~3/4, 東京大学大学院数理科学研究科
運営責任者: 山本 昌宏、坪井 俊

<http://coop-math.ism.ac.jp/event/2015S04>

☆ 開催案内 (3月)

ワークショップ

「数学連携ワークショップ ~産業界での数学の応用~」
2016. 3/17, 筑波大学1C棟 2階 1C210 (日本数学会2016年度年会会場)

<http://mathsoc.jp/meeting/tsukuba16mar/renkeiWS.html>

ワークショップ

「生命動態の分子メカニズムと数理
~生命動態システム科学4拠点・CREST・PRESTO・理研QBiC合同シンポジウム~」
2016. 3/25~26, シェラトンホテル広島

運営責任者: 栃尾 尚哉、富樫 祐一

<http://coop-math.ism.ac.jp/event/2015W13>

ポスター発表は参加登録が必要です。締切：2/15（月），定員70名程度
<http://www.mls.sci.hiroshima-u.ac.jp/chrom/js16>

スタディグループ

「数理科学的手法を駆使した生命現象の定量化への挑戦」
2016. 3/27～29, 富山県 黒部市宇奈月国際会館 会議室C
運営責任者：岩見 真吾、立木 佑弥、鎌倉 昌樹
<http://coop-math.ism.ac.jp/event/2015S05>

☆ 開催案内（他のイベント）

文部科学省委託事業「数学・数理科学を活用した異分野融合研究の動向調査」
調査報告シンポジウム
『世界が変わる、数学が変わる』
2016. 2/20, 東京大学駒場キャンパス 数理科学研究科棟 大講義室
<http://www.tfc.tohoku.ac.jp/mathematics/>
参加登録締切：2/18（木）

☆数理・生命科学作業グループからの「提言書」

2015年3月23日、「数学連携ワークショップ～生物学と数理科学の協働～」@日本数学会2015年度年会にて、数理・生命科学作業グループより「数学協働プログラム提言『数理生命科学』」が公開・配布されました。この提言書では、数学が生命科学の様々な分野において既に多岐にわたって利用され、分野の基礎となっている現実を紹介すると同時に、これから分野の発展に寄与すると考えられる数学的手法や視点についての情報を提供しております。
現在、下記URLにて一般公開しております。
<http://coop-math.ism.ac.jp/info/coop-math-life>
皆様の活動の更なる発展に繋がれば幸甚に存じます。

☆数理材料科学コミュニティ

2015年2月9日、数理材料科学作業グループにおける議論を基に、新事業「数理材料科学コミュニティ」の運営を開始いたしました。
<http://coop-math.ism.ac.jp/info/MathMate-comm>

数学・数理科学分野と物質・材料科学分野の協働による研究活動に関心をお持ちの方々にとって、様々な活動の情報を気軽に発信・共有するための触媒となり、異分野間の共同研究や開発、新研究課題や学術分野の萌芽など、皆様の活動の益々の発展に役立てていただく事を目的としております。
関心をお持ちの方はぜひ上記サイトをご覧ください。

☆SNSサービス 実施中！

○数学協働プログラムでは、Facebook, Twitterでの告知も行っております。数学協働プログラムの行事だけでなく、協力機関の異分野協働関連行事も宣伝しております。ぜひフォローおよびシェアをお願いいたします。

数学協働公式Facebook：<https://www.facebook.com/CoopMath>

数学協働公式Twitter：@CoopMath

○書店や他の団体のアカウントと提携し、幅広い分野の書籍の情報や、各地で行われている数学と諸科学・産業の協働による取り組みをより広く収集・発信していきます。

○Twitterにて使用しておりました #CoopMath2014 につきまして、2015年度版を新たに作成しました。新ハッシュタグは #CoopMath2015 です。

<http://coop-math.ism.ac.jp/info/Summary>

こちらもぜひご利用ください。

○上記以外にも、数学と諸科学・産業の協働に関する情報を入手次第、本SNSサービスを通して発信しております。数学と諸科学・産業の協働に関連する取り組みのSNSサービスによる発信を希望される方は、事務局までお問い合わせください。