

## 令和元年度 SSH事業「数学 夏の学校」実施要項

- 1 主催 愛知県立明和高等学校
- 2 後援 愛知県教育委員会 あいち科学技術教育推進協議会
- 3 目的 SSHプログラムの地域への普及を目的とした取組の一環です。本事業「数学 夏の学校」は、数学の幅広い姿を紹介するとともに、地域の中学生、高校生の交流をとおして、より多くの皆さんに数学への興味・関心を高めてもらうことを目的としています。
- 4 対象 尾張・知多・名古屋地区の中学生、高校生（及び教員）
- 5 会場・日時・講座名・講師名

愛知県立明和高等学校 〒461-0011 名古屋市東区白壁2-32-6 TEL 052(961)2551

No	期日	時間	講座名	講師名	所属	職名
1	7/23火	13:30～ 15:30	集団での追跡と逃避	大平 徹	名古屋大学大学院 多元数理科学研究科	教授
2	7/26金	13:30～ 15:30	素数、ゼータ関数、多重ゼータ関数	松本耕二	名古屋大学大学院 多元数理科学研究科	教授
3	8/01木	13:30～ 15:30	ブラックホールの数理	白水徹也	名古屋大学大学院 多元数理科学研究科	教授
4	7/25木	13:30～ 15:30	ゲーム理論	花薊 誠	名古屋大学大学院 経済学研究科	教授
5	8/09金	10:00～ 12:00	トランプのシャッフルの話	伊師英之	名古屋大学大学院 多元数理科学研究科	准教授
6	8/05月	10:00～ 12:00	連分数とフォードの円	糸健太郎	名古屋大学大学院 多元数理科学研究科	准教授
7	7/31水	13:30～ 15:30	グラフ理論入門 Introduction to Graph Theory	藤江双葉	名古屋大学大学院 多元数理科学研究科	准教授
8	8/08木	10:00～ 12:00	対数と計算尺～西洋のそろばん～	服部展之	愛知県立明和高等学校	教諭

愛知県立瑞陵高等学校 〒467-0811 名古屋市瑞穂区北原町2-1 TEL 052(851)7141

No	期日	時間	講座名	講師名	所属	職名
9	7/29月	10:00～ 12:00	江戸時代の数学	深川英俊	名古屋大学 (非常勤講師)	和算研究者

- 6 内容詳細 別添の「数学 夏の学校」（ご案内）を参照してください。
- 7 申込方法 別添の「参加申込書」を利用し、各学校よりFAX、またはメール(下記アドレス)で7月8日(月)(必着)までに明和高校へご連絡ください。  
なお、「参加申込書」は明和高校公式HPからダウンロードすることも出来ます。
- 8 その他
  - (1) 定員を超える場合は、講座ごとに先着順で受付を終了します。ご希望が叶わないこともあります。ご了承ください。
  - (2) 生徒旅費は各自の個人負担、教員旅費は所属校でお願いします。
  - (3) 当日、研修風景を撮影しますが、写真は教育関係の研究協議や報告書作成に使用場合があります。使用を許可されない方は、当日お申し出ください。

(本件についての問い合わせ先)  
 「数学 夏の学校」運営連絡協議会(明和高校内)  
 〒461-0011 名古屋市東区白壁二丁目3番6号  
 Tel (052)961-2551 Fax (052)953-6348  
 担当 松原 正明(教頭)  
 服部 展之(数学科)  
 アドレス ssh@meiwa-h.aichi-c.ed.jp