トップガン 教育ディレクター 静岡大学特任教授 山本 仁



## 2021 年度

## トップガン/浜松ダヴィンチキッズプロジェクト課外講座 「天体講座~太陽系の惑星·夏の星座観測~」(申込案内)

平素より、本校の教育への御理解、御協力に感謝申し上げます。 2021年度「トップガン」プロジェクトの課外講座を以下の要領で開催いたします。

記

- 1. 日 時: 2021 年 8 月 2 週目 (9~13 日のいずれか) 19:00~21:00 予定 (開催日は 8/6 頃決定。悪天候の場合、順延)
- 2. 場 所:静岡大学浜松キャンパス (お部屋は参加決定者にお知らせします)
- 3. 内 容:「天体講座~太陽系の惑星·夏の星座観測~」 万有引力と太陽系のしくみ、天体望遠鏡の原理の使い方についての講義後に、実際の 夏の夜空を観測します。
- 4. スケジュール

19:00~19:45 万有引力と太陽系のしくみ・天体望遠鏡の原理と使い方 19:45~21:00 太陽系の惑星と夏の星座観測

- 5. 講師:藤間信久先生(静岡大学大学院電子物質科学専攻教授) 野上勇魚先生(天文宇宙同好会SACLA) 他
- 6. 持ち物:筆記用具、水分補給できる飲み物、(お持ちの方は) 双眼鏡
- 7. 申込方法: 7月 26 日(月) 24:00 までにトップガンホームページ→各種募集 案内より申し込んでください。ホームページより申込できなかった方は件名 と①~④を明記の上、 メールで申込んで下さい。

件名:課外講座「天体講座」申し込み

①氏名(ふりがな)、 ②学校名、学年 ③性別 ④当日連絡可能な電話番号 【申込先メールアドレス】 <u>itoh.eriko(@) shizuoka.ac.jp</u>

() を外して送信してください。

- ※必ず itoh.eriko(@) shizuoka.ac.jp が受信できるよう設定をしてからお申し込みください。
- ※参加人数に限りがございますので、申込多数の場合は抽選となりますこと御容赦ください。 参加の可否は、決まり次第メールでお知らせいたします。
- ※夜間の講座となりますため、送迎等はお子様とご相談の上、各ご家庭で行ってください。 また、参加者1名につき保護者様1名まで参観が可能です。

## 〈お願い〉

トップガンでは課外活動の内容をトップガンHPやジャーナルなどに掲載し御報告しております。 つきましては、お子様の写真がHPやジャーナルなどに掲載されることがございますこと、ご了承 願います。宜しくお願い申し上げます。

連絡先: 〒432-8012 浜松市中区布橋 3 丁目 2-2

国立大学法人静岡大学教育学部附属浜松中学校トップガン 伊藤 恵理子

e-mail: itoh.eriko (@) shizuoka.ac.jp

電話: (053) 456-1331、トップガン直通携帯(070) 5253-1490