

新年度第1号の情熱メラキです。今年も多くの情報を発信していきましょう。よろしくお願いします。

メラキラボ Meraki Lab ができました!



Meraki Lab 入口の表札

中央棟 2F の PC 教室横に、「Meraki Lab」ができました。SSH に関する活動で役に立つ資料を置いたり、Wi-Fi 環境を整えて情報収集ができるようにしたりと、生徒が自由に利用して探究活動できるような教室を目指しています。新2・3年生はすでに Classi に Meraki Lab の使用希望者のグループがあり、校外で行われるイベントやコンテストの情報を発信しています。新1年生の利用希望者も後日募集したいと思います。上級生と一緒に議論したり、2、3年生も新たに研究したりできるといいですね。1年生で興味が出てきた方は、ぜひ登録してくださいね。

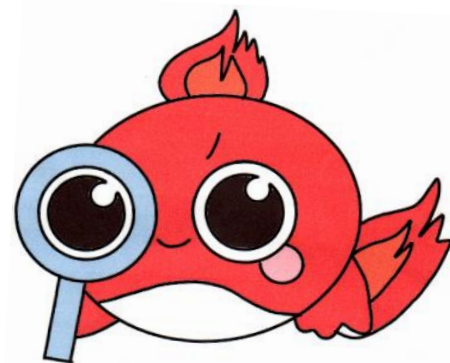
Meraki Lab には 3D プリンターも設置しています。どのように使用するかは現在検討中です。また、マイクロビットというプログラミングキットもそろえました。ちょっと触ってみたいという人も大歓迎です。今後、皆さんが使い方をマスターし、SSH の活動において効果的な使用ができれば良いですね。楽しみです。



3D プリンター

Meraki(メラキ)とは?

多摩高校では、「総合的な探究の時間」と「情報」を融合した学校設定教科を設置し、探究活動を行っています。その学校設定教科の名称を Meraki(メラキ)といいます。Meraki はギリシャ語の「情熱」です。Meraki では、SDGs (国連が採択した 2030 年までに達成したい持続可能な開発目標) の視点を踏まえた探究活動を行っています。SDGs は大きなテーマですが、そこから考えられる社会の課題を身近なもので解決できないかと考え、仮説の設定の仕方から、実験の方法、記録の取り方、考察、発表まで、段階的に学習しています。



メラキゆるキャラ「デメーキ」

多摩高校 SSH 推進チーム

県教育委員会より表彰状をいただきました!

令和2年3月23日、SSHの活発な活動を評価していただき、神奈川県教育委員会より表彰状をいただきました。昨年1年間の活動も、生徒の皆さんが一生懸命に取り組んでくれたことと、その取り組みを様々な形で発信してきたことが、素晴らしい成果につながっていますね。

4月から、多摩高校のSSHの活動も2年目に入りました。昨年度の活動に加えて、新しい取り組みの準備も進められています。新型コロナウイルスの影響で臨時休業が続いている状況ではありますが、新1年生を迎え入れ、さらにパワーアップした活動ができるよう、今後もみんなで挑戦したくさん発信していきましょう。



科学コンテスト出場者大募集！

数学オリンピック、生物オリンピック、化学グランプリ、物理チャレンジの案内が来ています。参加するだけでもすごく良い経験になるはず！

まずは一步を
踏み出して！



▲ ゆるキャラ (Meraking)

	申し込み期間	予選	本選
数学オリンピック	2020年6月1日(月) ～10月31日(土)	2021年1月11日(月)	2021年2月11日(木)
生物学オリンピック	2020年6月1日(月) 〆切	2020年7月19日(日)	2020年8月20日(木) ～8月23日(日)@広島
化学グランプリ	2020年6月8日(月) 〆切	2020年7月23日(木)	2020年8月18日(火) ～8月20日(木)@秋田
物理チャレンジ	2020年5月25日(月) 〆切	実験課題レポート 2020年6月26日(金)〆切 理論問題コンテスト 2020年7月12日(日)	2020年8月19日(水) ～8月22日(土)@岡山

※申し込み期間等、今後変更の可能性がります。

～新入生の皆さんへ～

メラメラ 多摩高校 SSH 通信「情熱メラキ」のご案内

新入生の皆さん、ご入学おめでとうございます！

さて、多摩高校では昨年度より指定をうけたスーパーサイエンスハイスクール (SSH) に関する活動を、校内通信にして定期的に配信しています。それがこの通信「情熱メラキ」です。探究活動の様子、発表の成果、SSH 行事の感想など本校の SSH の活動を主な記事として掲載しています。作成にあたっては、本校 SSH 担当職員の指導の下、クラスの担当係 (Meraki 係) の生徒が文章作成もしくは編集を行います。完成した紙面は、教育プラットフォーム (Classi) にて、全校生徒および保護者に配信し、各教室および校内 SSH コーナーに掲示しています。

昨年度は定期発信 11 回と号外 1 回の計 12 回の配信を行いました。(号外では、本校 SSH のイメージキャラクターを募集し、その投票結果を発表しました。)

情熱メラキを作りたい！と思った人はぜひ Meraki 係になってください。みなさんと一緒に作成していくのを楽しみにしています！



▲ SSH コーナーの様子