

9月25日5・6限 1・2年次海高式探究プログラム

トラック	実施場所	連絡事項
アート	生涯学習センター 大ホール	海高映像演劇フェスティバル ※昼休み中に移動し、会館のホール集合、時間通り実施（遅刻厳禁） ※映像は再生する PC を持参してください。 昼休み中に動作確認をします。 演劇は大道具運搬が間に合うように、早めに準備すること プロデューサーは当日の日程を清水まで早急に提出してください。
ソーシャル	社会科室	・講義・質疑応答 ・中間発表スライド作成
アントレ	講義室 I	・前回の壁打ちを踏まえ、茨城県学生ビジネスプランコンテストへの応募書類完成 ※タブレット持参 ※昼休み 13:20 頃から会場設営をします。担当者が椎間板ヘルニアなので、心ある方は手伝ってくれるととても喜びます。
デジタル AI	パソコン室 (特別棟3階)	(内容) VO、Git-Hub を利用したプログラム学習。 (準備) 茨城県から与えられた自分のメールアドレス 充電が十分にされたタブレットを必ず持参してください。
デジタル スクラッチ	2年5組 2年6組	(内容) ・実際の Scratch 実装に着手し、試作品(α版)を形にする ・チーム内でのコミュニケーションやレビュー体制を整え、効率的に開発を進める (準備) ・十分充電されたタブレット
ネイチャー	物理室	・ 充電が十分にされたタブレットを必ず持参してください。 ・今回の内容は、実験計画を立てることと、必要な実験材料を注文すること。あとはできる斑から実験を行っていきます。

トラック	実施場所	連絡事項
ロボット ロボコン	技術室 *エアコンの状況によつては被服室	・タブレット持参（充電しっかり！） 【学習内容】ソフト演習、フィールド製作等 *スライド等、詳細は授業前日までに担当の小澤先生からclassiに提示される予定です。
ロボット レゴ	地学室 (特別棟4階)	★充電が十分にされたタブレット（必要に応じて充電器も）を持参してください。 【チームで一番早いライトレースをするのは誰だ？】 光センサを車型ロボットに搭載して、黒い線に沿って走行するライトレースロボットのプログラミングを行います。前回の基本的なライトレースを応用して比例制御を行い、正確かつ高速に動くライトレースロボットを開発します。
リーダーズ	2年1組	・classi連絡を確認してください。 ・出場コンテストを宣言できる準備をしてきてください。 ・引き続き壁打ちを実施します。

【共通連絡】

- 場所が変更となっているトラックもあるのでよく確認してください。特に、アートトラックは交通に十分注意して昼休み中に生涯学習センターへ移動してください。
- 急な変更などもありますので随時 classi をよく確認してください。
- 各トラック自身のテーマで活動が始まります。2月19日海高 EXPO(全員が発表者)に向け楽しみながら進めてください。
- 今年度も各種コンテスト出場者が出てきています。勉強や部活に打ち込みながら、探究でも実績獲得に挑戦してください！
(コンテストは Classi やセンターホールで紹介します)

