

2025年

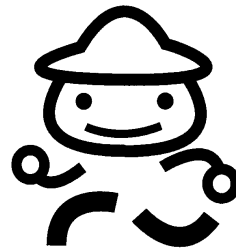
7月

おたるアウトドアスクール

自然体験×プログラミングコース

川の生き物たんけん

KOOVで生き物ロボットづくり



今回は川をたんけんして生き物を探します。どんなところを探すと生き物に出会えるか、お友達やスタッフとよく話し、協力しながら探してみましょう。

昼食後、本部教室内でロボットづくりに取り組みます。川で出会った生き物(主にカニ)を思い出しながら、ブロックを手順どおりに組み立てて、カニ型ロボットを作りましょう！そして、カニがハサミを左右に振るプログラムを作り電子操作で動かしてみましょう。お楽しみに…。(ディレクター:中村)

【日程】7月19日(土)

【会場】星置川周辺、自然教育促進会本部教室

※天候等の状況により会場・内容を一部変更する場合があります。

【本部】080-3347-2440(中村) ※当日のみ利用

【最低実行人員】3名 ※状況により2名でも実施しますが1名の場合は中止。中止の場合、満額返金。

【内容】森の生き物との出会い、発見、観察、プログラミング 他

【テーマ】1. 川で生き物との出会いを楽しむ 2. 生き物が動く様子を観察してロボットを作る

【予定】



午前：自然体験 (野外)

09:20 体験地到着、インフォメーション、
川の生き物たんけん

12:00 昼食タイム

※昼食は晴れていれば野外を予定。

午後：プログラミング (室内)

13:00 KOOVで生き物ロボットづくり

15:00 ふりかえり

15:30 バス出発

※小雨でも野外で活動します。悪天候時は内容を変更する場合があります。

【服装】野外で活動しますので、怪我予防・虫刺され予防のため、暑くても、ジャージなどの長袖・長ズボン、ウォーターシューズ(水に濡れても良い運動靴)、帽子を着用の上、ご参加ください。

※天気や気温などに合わせて工夫して用意してください。

【送迎時間】■札幌駅北口 (7:35 出発、17:00 到着)

■ちえりあ (8:15 出発、16:20 到着)

■小樽駅 (9:05 出発、15:30 到着)

【持ち物】

☐ 着替え一式

☐ レインウェア

☐ 軍手

☐ 帽子

☐ 替えの運動靴

☐ 着替え用タオル(ラッ
プタオルなど)

☐ タオル、ハンカチ、ティッシュ

☐ レジャーシート

☐ ビニール袋 2・3 枚

☐ 水筒(水か茶)

☐ お弁当

☐ おやつ 100 円程度

☐ 筆記用具

☐ 他、必要と思うもの

※筆記用具は、鉛筆、消しゴム、色鉛筆または色ペンをご用意ください。

※プログラミングに使用する機材は全て貸し出して使用します。活動終了後、持ち帰ることはできませんが、作品データを保護者様に送ったり、様子を動画でご覧いただけるようにしたりします。