

■プラン名

# ロボット部活立ち上げ・自走運営サポート

学生コーチと二人三脚で、1年で『自作ロボットで大会出場』を目指す、部活立ち上げ完全パック

■企業名

ヒューマンアカデミー株式会社

■このプランは、  
事業計画書の以下の項目に対応しています

1. 情報Ⅱ等の教科・科目の開設等

2. デジタル環境の整備と教育内容の充実

3. 理数系科目の充実

4. 情報・理数系学科コースの充実



## ● 概要

### 部活動

**迷うのは、プロに任せてから大丈夫。憧れの大学生コーチと一緒に、1年で『大会出場』の舞台へ！**

DXハイスクール採択校に向けた、国内・世界の主要競技（FLL、FTC、FRC、VEX、WROなど）に対応する部活動立ち上げフルサポートパッケージです。「どの競技が自校に合うか分からない」という初期段階の悩みから、競技選定・機材調達・学生コーチによる技術指導・大会エントリー・成果報告までをワンストップで伴走します。先生は技術習得の必要がなく、生徒と一緒に成長を楽しめる環境を提供。ヒューマンアカデミーが、学校を「最先端の探究学習の場」へと変貌させます。

#### <対象>

- ロボット競技に挑戦してみたい学校
- 生徒に「モノづくり」や「プログラミング」の場を提供したいが、多忙で技術習得の時間が取れない教職員
- 既存の科学部やパソコン部を、より活動的な「ロボット部」へアップデートしたい学校

#### <期待される効果>

- **ミスマッチのない導入**：適性診断により、生徒の意欲が最も高まる競技を選択し、機材の買い直し等の無駄を防止。
- **教員の負担ゼロ化**：技術指導から大会エントリーの手順まで、すべて外部（大学生コーチ・事務局）が代行。
- **生徒のロールモデル形成**：現役大学生エンジニアとの交流により、進路意識の向上と「自走する力」を育成。

### ●ポイント

#### ①プロによる「競技適性マッチング」ワークショップ

FLL、VEX、WRO、FTC、FRC、FGC、など全世界多岐にわたる競技の中から、どれを選ぶべきか。導入初期に、生徒の興味・関心や既存のPC環境をヒアリングする診断ワークショップを実施します。「プログラミングを追求したい」「メカの構造を楽しみたい」など、生徒一人ひとりの特性に合わせた「正解」をプロが導き出します。

#### ②世界を知る「大学生コーチ」による徹底伴走（全12回）

全国大会や世界大会を経験した現役大学生が、全12回のオンライン指導を担当します。先生には聞きにくい初歩的な質問も、少し年上の「憧れの先輩」になら気軽に相談できます。技術指導だけでなく、大会の楽しみ方や「失敗した時のリカバリー方法」など、経験者ならではの生きたノウハウを伝授します。

#### ③「まずは大会に出てみる」ことを目標とした初心者特化指導

高度な勝利を目指す前に、まずは「ロボットを完成させ、大会会場の空気を味わう」ことを最優先ゴールに設定。初心者がつまずきやすい初期設定や基本走行を重点的にサポートし、1年目から確実に「自分たちの力で大会に出場した」という圧倒的な成功体験を提供します。

#### ④他校の仲間と刺激し合う「オンライン・コミュニティ」

本プランを導入する全国の初心者チーム同士をオンラインで連結。校内に専門の指導者がいなくても、画面の向こうに同じ悩みを持つライバルや仲間がいる環境を作ります。進捗報告会やオンライン練習会を通じて、生徒たちのモチベーションを年間通じて高く維持します。

## ● 参考価格

部活動スタート役務費	オンライン指導（12回）×2時間（適正診断WS含む）	990,000円
競技必要機材一式	ロボットキット・練習用コース一式	550,000円
大会出場事務運営費	エントリー代行・大会事務局連携	220,000円
大会帯同	専門人材1名×1日（現地）※旅費は別途お見積り	55,000円
		合計1,815,000円

※参考価格につき、詳しくはお問い合わせください。ご希望の予算・条件に合わせお見積もりいたします。

### 【留意事項】

- どの競技に参加するか、何名くらいで活動するか、現状の機材など学校の状況によって必要機材費は変動します。そのため、概算の金額になっております。

国内外の様々なロボット競技から最適な競技をマッチング・サポートします

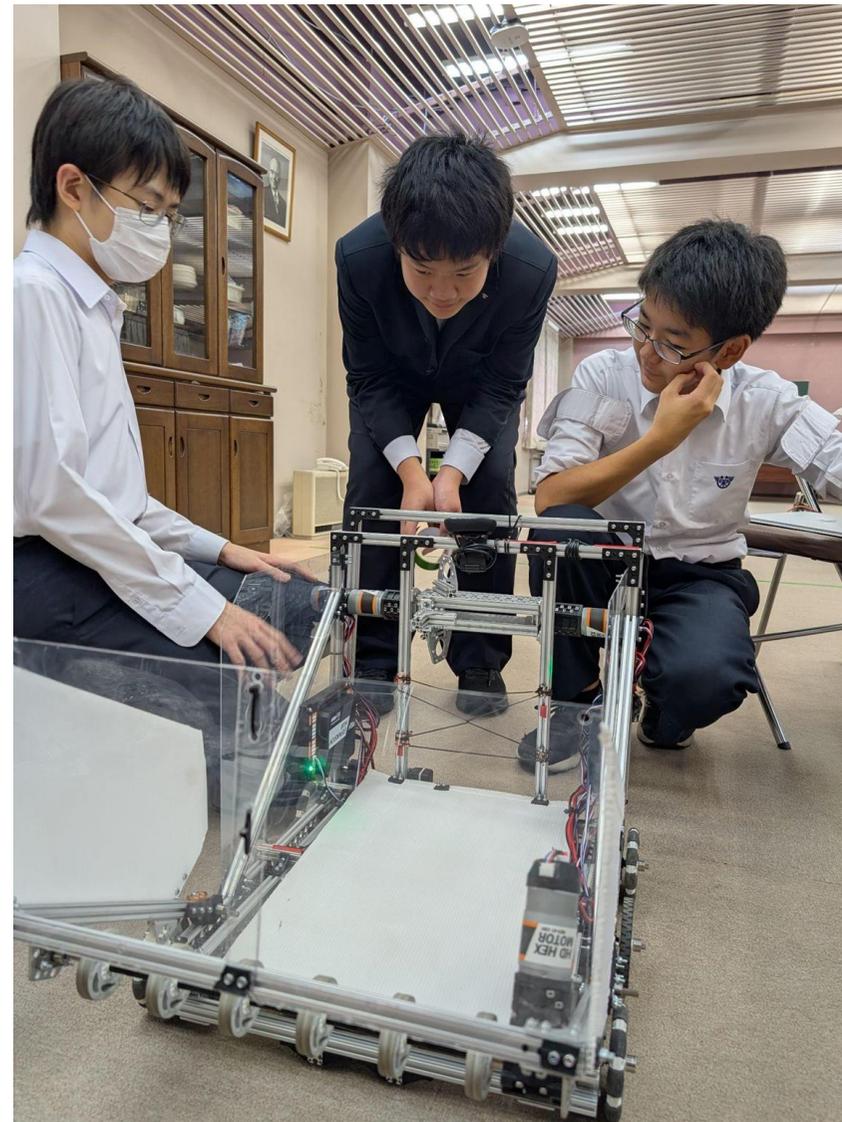
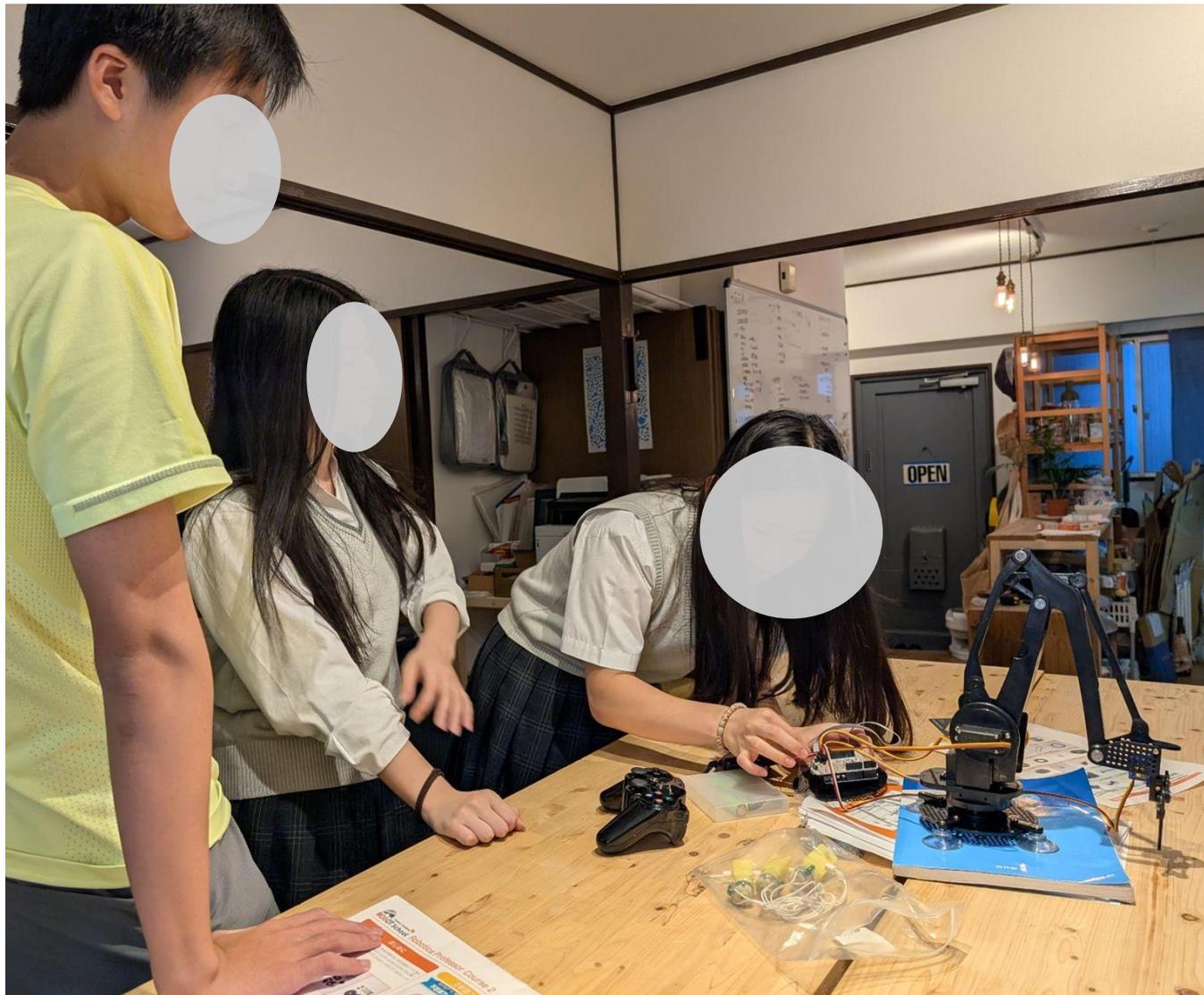


# Global Innovator *ACADEMY*



どれがいいかよくわからないという悩みを解決いたします！

国内外の様々なロボット競技から最適な競技をマッチング・サポートします



どれがいいかよくわからないという悩みを解決いたします！

ご興味がありましたら、以下からお問合せください。

問い合わせ先

ヒューマンアカデミー株式会社 児童教育事業部

TEL 0120-948-514 (平日10:00~18:00)

MAIL [kidsinfo@athuman.com](mailto:kidsinfo@athuman.com)