

ヒューマンアカデミー
未来のロボット博士が東大に集結！
「第7回 ヒューマンアカデミー ロボット教室 全国大会」開催

ヒューマンホールディングス株式会社の事業子会社で、教育事業を運営するヒューマンアカデミー株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役:新井 孝高)は、2017年8月26日(土)に東京大学大講堂(安田講堂)にて「第7回 ヒューマンアカデミー ロボット教室 全国大会」を開催します。

この大会は、「ヒューマンアカデミー ロボット教室」(<http://kids.athuman.com/robo/CI/>)に通う子どもたちに日頃の学習成果を発表する場を提供し、年に1度、全国から集まった生徒同士の交流とともに、互いに切磋琢磨し合うことで科学へのより一層の興味を持ってもらうことを目的としています。全国の予選を勝ち抜いた未来のロボット博士たちが、誰もが驚くアイデアと技術を会場に集まった皆様の前で披露します。



■第7回 ヒューマンアカデミー ロボット教室 全国大会 開催概要

日 時 : 2017年8月26日(土) 10:30 ~ 17:00

会 場 : 東京大学 大講 堂 (安田講堂) <東京都文京区本郷7-3-1>

内 容 : 【10:30 開会】

- ・テクニカル(スピード競技)コンテスト
- ・アイデア(創作ロボット)コンテスト
- ・ロボット教室アドバイザー 大会審査委員長の高橋智隆先生による講演

【17:00 閉会】

主 催 : ヒューマンアカデミー株式会社

協賛・協力企業 : ヴィストン株式会社、シャープ株式会社、株式会社 高島屋、株式会社デアゴスティーニ・ジャパン、東京法令出版株式会社、ハウステンボス株式会社、パナソニック株式会社、株式会社 hapi-robot st、株式会社村田製作所、株式会社ロボ・ガレージ (50音順)

大会審査委員長 : 高橋智隆 先生(ロボットクリエイター・株式会社ロボ・ガレージ 代表取締役・東京大学先端科学技術研究センター特任准教授)

出 場 者 : 「ヒューマンアカデミー ロボット教室」在籍生徒 ※事前の予選会通過者

競 技 種 目 : アイデア(創作ロボット)コンテスト
テクニカル(スピード競技)コンテスト

賞 品 : 週刊「Robi2」全80号 / 高橋先生×タカシマヤ 共同開発ランドセル / 他多数



さらに今年は、より多くの全国各地の生徒にロボット教室の大会にチャレンジしてほしい、観覧する機会を作りたいという考えから、九州地区・西日本地区・関東地区・北日本地区・中部地区にて地区大会を実施いたします。地区大会の詳細は別途お伝えいたします。

なお、全国大会および地区大会の観覧予約申し込みは2017年7月5日(水)正午より開始いたします。会員(ロボット教室の生徒様とそのご家族)、加盟教室関係者、一般(5~12歳のお子さまの親子連れに限らせていただきます)とも下記URLよりお申込みください。定員になり次第、締切とさせていただきます。

お申込み

<http://kids.athuman.com/robo/event/convention/2017/>

■高橋智隆 先生 (ロボット教室アドバイザー / 大会審査委員長)

ロボットクリエイター

東京大学先端科学技術研究センター特任准教授

株式会社ロボ・ガレージ 代表取締役

2003年京都大学工学部物理工学科卒業。卒業と同時にロボ・ガレージ創業。

ロボットの世界大会「ロボカップ」で史上初の5年連続優勝を達成。

ロボットクリエイターとして、ロボットの研究、設計、デザイン、製作を手がけている。

代表作に、乾電池CM「エボルタ」、組み立てロボットキット「週刊ロビ」、

ロボット電話「ロボホン」、ロボット宇宙飛行士「キロボ」など。



■アイデア(創作ロボット)コンテストとは?

「ヒューマンアカデミー ロボット教室」の授業で使用しているパーツでオリジナルロボットを製作します。製作したロボットを実際に動かし、動きやデザインの特徴や工夫などを2分以内でプレゼンテーションします。

※対象受講コース : プライマリーコース・ベーシックコース・ミドルコース・アドバンスコース

■テクニカル(スピード競技)コンテストとは?

「ヒューマンアカデミー ロボット教室」の授業で使用しているパーツで製作したロボットを、規定コース上で走らせ、ルールに則りスピードを競います。授業で使用している光センサーを利用して作成したロボットをスタートさせ、その後は一切ロボットに触れずに自律走行させます。

※対象受講コース : アドバンスコース

「ヒューマンアカデミー ロボット教室」とは

「ヒューマンアカデミー ロボット教室」は、著名なロボットクリエイターである高橋智隆氏をアドバイザーに迎え、2009年6月にスタート。全国にフランチャイズ教室を展開し、教室数は1,000教室以上、在籍生徒数は15,000名を超える日本最大級のロボット教室です。(※2017年4月末時点)

生徒は主に小学生で、1回90分の授業が月に2回行われ、毎月新しいロボットを組み立てて動かします。「プライマリーコース」「ベーシックコース」「ミドルコース」「アドバンスプログラミングコース」に分かれています。1回目の授業ではテキスト通りにロボットを製作。2回目の授業で、子ども達は与えられたテーマ、ゲーム、レースに取り組み、試行錯誤しながらロボットの改造に取り組みます。その他派生コースとして、「アドバンスプログラミングコース」修了者または中学生を対象とした、ロボット工学やプログラミングを学ぶことができる「ロボティクスプロフェッサーコース」も展開しています。また、2017年6月からは「ヒューマンアカデミー こどもプログラミングコース」を新規開講いたします。

「ヒューマンアカデミー ロボット教室」は、ロボットが科学への興味の入り口となり、子どもたちが楽しみながらロボット製作に取り組んでいたら、いつの間にか理系好きになっているというプログラムです。

会社概要

ヒューマンアカデミー株式会社

- 代表者 : 代表取締役 新井 孝高
- 所在地 : 東京都新宿区西新宿 7-5-25 西新宿木村屋ビル 1 階
- 資本金 : 1,000 万円
- URL : <http://manabu.athuman.com/>

■事業に関するお問い合わせ ■ ヒューマンアカデミー株式会社 広報課 小林
TEL: (03)6864-0065 FAX: (03)5925-6545
■本件に関するお問い合わせ ■ ヒューマングループ 広報担当 : 大森、小林
TEL: (03)6846-8002 FAX: (03)6846-1220 E-mail: kouhou@athuman.com