

2021年3月24日

一般社団法人アルバ・エデュ

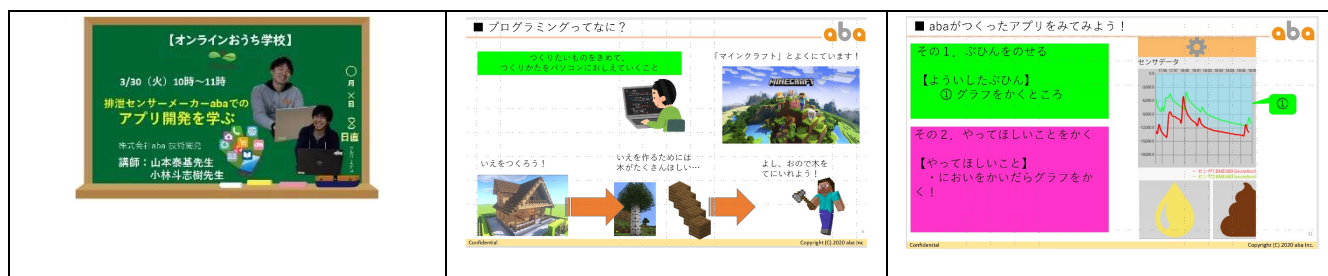
ケアテックカンパニー初！！

オンラインおうち学校で「介護ロボットエンジニアと学ぶアプリ開発」開催

一般社団法人アルバ・エデュ（本社：東京都文京区 代表理事：竹内明日香）は、昨年の一斉休校に伴い始めた「オンラインおうち学校」で、9,500名以上の子どもたちに、「学校では受けられない第一線の方々の授業」を提供しております。

3月30日（火）10時～11時に業界初の「におい」で尿と便を検知するセンサーを用いた排泄ケアシステム「Helppad」を開発した株式会社aba（本社：千葉県船橋市 代表：宇井吉美）のエンジニアをお招きし小学生をメインターゲットとした「介護ロボットエンジニアと学ぶアプリ開発」の授業を行います。この授業を通して、「テクノロジーを駆使して人を助けることができる」ということを学んでもらい、未来の開発者が生まれる手助けをいたします。大変お忙しいとは存じますが、この件につきましてご取材いただき多くの方にお知らせいただければ幸いです。

【授業詳細ページ】 <https://www.kidsweekend.jp/portal/events/4BE8D3E8>



■介護ロボットエンジニアに授業をしてもらう理由

プログラミングは「目的」があってシステムを作るもの。

学ぶにあたって「どうしてそれを開発したのか」を子ども達に知ってもらうことが大事だと考えました。開発する「目的」がないと、学びは生きてきません。

そこで業界初の「におい」で尿と便を検知するセンサーを用いた排泄ケアシステム「Helppad」を開発した株式会社abaをお願いをして、「目的があって開発する」という実際の現場についてお話してもらい、そのプログラムの仕方を見せてもらう場所をつくりました。

大変な介護をテクノロジーの力で、少しでも楽にする。テクノロジーとは？働くとは？について子どもたちに感じ取ってもらいます。

アルバ・エデュはこういった第一線の方々の「リアルな声・現場」をオンラインで開催することにより、日本全国の子どもたちに生きる力を届けています。

■一般社団法人アルバ・エデュとは

2014年12月設立（東京都文京区、代表理事・竹内明日香）

子どもたちの「話す力」を高めるための学校向けアクティブラーニングの出前講座、オンライン教育推進活動、教員研修、ワークショップ開催を実施し。2020年12月24日現在、30,000人超の児童生徒に授業を提供。

<主な実績>東京都文京区の教育分野の重点施策事業「プレゼンテーション能力向上プログラム」（平成30年度～令和2年度、令和3年度も継続決定）および、デジタル教科書を作る「プレゼンテーション能力育成のためのカリキュラム開発」を受託（令和2年度）

東京都教育庁より高校生の社会的・職業的自立支援教育プログラム受託事業（平成29年度～継続中）、オリンピック・パラリンピック教育推進授業を受託（平成30年度～継続中）

令和2年3月から「オンラインおうち学校」を全国に提供。のべ9,500名が受講。コロナ禍により一斉休校で授業が受けられない子供たちのために、各界の第一人者が講師となってオンライン授業を提供。なかでも海外とつないだグローバルオンラインホームルームは文部科学省が推薦。

■株式会社 aba とは

aba は介護という支えあいのフィールドを支える、ケアテックカンパニーです。内閣府調査において介護の負担感 NO.1 であった排泄という課題に 10 年以上真摯に向き合い、業界初・において尿便を検知する排泄センサーを開発しました。体に非装着、便も検知可能な排泄センサーは業界でも珍しく、排泄パターン表が自動作成される仕組みも備えています。人間の本来持つ生命力を引き出せるよう、体温のあるテクノロジーを通じて、必要なときに必要なケアを届けるお手伝いをします。

代表者 : 宇井 吉美

所在地 : 〒274-0824 千葉県船橋市前原東 3-3 0-5

設立 : 2011 年 10 月 7 日

資本金 : 1 億 2,215 万 4,070 円

事業内容 : 医療・介護・福祉分野を対象としたロボティクス技術の研究開発及びサービス

お問合せ先 : <https://www.aba-lab.com/contact>

Web サイト :

コーポレートサイト : <https://www.aba-lab.com>

「排泄ケアシステム Helppad」製品サイト : <https://helppad.anotion.so>

本件に関するお問い合わせ先 :

一般社団法人 アルバ・エデュ (www.alba-edu.org.)

担当 : 安達

携帯 : 09021520466

E-mail: mutsumi@alba-partners.com
