

# 第 67 回 AIST・筑波大学・TCI ベンチャー技術発表会のお知らせ

主催 筑波大学・産業技術総合研究所・(株)つくば研究支援センター

筑波研究学園都市の大学・研究所・地元ベンチャー企業等の技術交流及び活性化を目的とし、AIST/筑波大学/TCIベンチャー技術発表会を下記要領にて開催いたします。

- 1 日時 平成29年9月20日(水) 14:00~15:00
- 2 場所 つくば研究支援センター 研修室B (つくば市千現2丁目1番6)

## Program

午後2時00分から2時30分

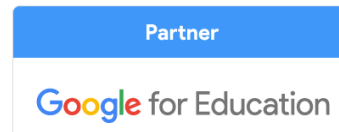
### IT × 教育サービス最前線 2017

当社は2017年7月、教育機関向けに Google の研修を行うパートナー企業として、国内2社めとなる GooglePD パートナーの認定を受けました。当社は全国5000校以上の学校で導入されている次世代型情報共有基盤システム NetCommons の導入及び運用サポートを創業当時から行っており、Google アプリと NetCommons を連携させた活用セミナーが大変好評を得ています。

近年、クラウドやタブレットの普及など ICT の技術革新に加え、2020年に施行される新指導要領案では、プログラミング教育が必修化されるなど教育のあり方そのものが大きな変化の時を迎えています。IT音痴にもわかりやすく、すぐに活用できる IT×教育の最新情報をご紹介します。

発表者：株式会社エデュケーションデザインラボ  
代表取締役社長 平塚 知真子 氏

URL：<http://www.edl.co.jp>



午後2時30分から3時00分

### AI数学を活用したロボット教室

ジェイエス・ロボティクスでは、ロボットスクール・ロビンスを運営し、現在「つくば」と「中央区・日本橋」に教室を展開しています。ロビンスでは英会話をしながらロボット作りを行うことで、英語にも慣れつつ楽しくロボット造りを行い、考える力をつける事を目指しており、現在では年中～中学3年生までの生徒がいます。

また10月よりAI数学を利用した教室も合わせて開催します。AI数学の教材は、株式会社COMPASSが開発したQUBENAを利用します。AI数学ではiPadを使用して生徒に対して適切な問題を提供できるシステムを使い、答えはタブレットに直接ペンで記入します。その手書き文字を認識して正解か否かをシステムが判断し、間違ったところや、解答までの時間なども測定し適切な問題に誘導してゆきます。

【この教材の採用にいたった経緯】最近によくAIや人工知能という言葉を目にしますが、その言葉から、将来の仕事がなくなるのではないかと、という漠然とした不安を感じている人も多いと思います。しかし、子供たちがAIを早い時期から体験し、AIに対して興味を持つことで「自分でAI機能を使いたい、AI機能を持った物を作りたい」と、前向きにとらえてもらえるようになってほしいと思い、この教材の利用に至りました。

発表者：株式会社ジェイエス・ロボティクス 代表取締役 佐藤 仁 氏

URL：<http://hello-robins.jp>



■申込方法：会社名・所属・氏名・連絡先をE-mail：[sotaku@tsukuba-tci.co.jp](mailto:sotaku@tsukuba-tci.co.jp)までご連絡下さい。

つくば研究支援センター 担当：石塚・後藤 TEL：029-858-6000