



大島 まり



石井 和之

産学が共同して次世代の研究者、技術者を育成

次世代育成のための教育・アウトリーチ活動特別研究会 RC-83

1. 代表幹事

大島まり（東京大学 生産技術研究所 教授）

幹事

石井和之（東京大学 生産技術研究所 教授）

川越至桜（東京大学 生産技術研究所 講師）

連絡先

川越至桜

Tel : 03-5452-6894

Fax : 03-5452-6895

e-mail : shiok@iis.u-tokyo.ac.jp

olab@iis.u-tokyo.ac.jp

2. 主旨

近年、グローバル化による国際競争が激化するなか、製造業をはじめとする主要産業を支え、推進していく次世代の理工系人材の育成が重要な課題となっています。しかし、初等・中等教育課程では工学という教科がないため、青少年が工学や最先端技術に触れる機会が少なく、工学の果たす社会的な役割を理解するのが難しい状況にあります。東京大学生産技術研究所では、工学分野全般にわたり様々な学際的研究を包括的に展開し、また長年にわたり中学生・高校生を対象にアウトリーチ活動を行ってきました。本研究会では、その特長を生かし、産業界と教育界のネットワークを構築し、産学が共同して次世代の研究者・技術者を育成するための新しい教育活動・アウトリーチ活動について検討します。また、本研究会を通して実現してきた産学共同の取り組みについては、更なる発展を目指し議論します。

3. その他

期 間：平成27年4月～平成28年3月

参 加 費：賛助員の場合 : 10万円（別途賛助員年会費1口10万円がかかります）

非賛助員の場合：20万円

定 員：特になし

運 営 方 法：年2回程度、定例研究会を開催予定。

研究者、教育関係者、企業関係者からの事例紹介および意見交換を行う。

