

● ● ● ● ● 明日のITとものづくりを考える



公立大学法人 首都大学東京
産業技術大学院大学

産業技術大学院大学 (A I I T : Advanced Institute of Industrial Technology) は、東京都が設置した首都東京の産業をリードする高度専門職人材の育成を目的とする専門職大学院です。

2016 A I I T PBLプロジェクト成果発表会

創立以来9回目となるPBLプロジェクト成果発表会を開催します。本発表会は、本学学生がプロジェクトでの学修を通して獲得した成果を発表する場です。大いにご期待ください。

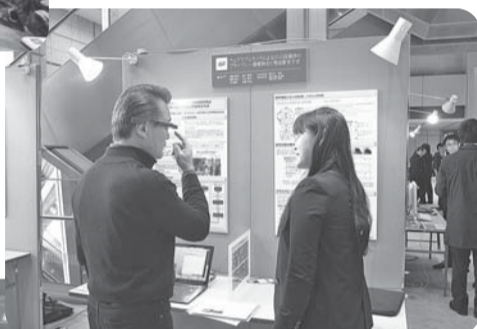
開催日時 平成28年2月11日(木・祝) 9:30~17:30

開催場所 東京国際フォーラム ホールB5 (Bブロック5階)
入場無料・事前申込不要・入退場自由

発表内容 プレゼンテーション: 1チーム30分で発表
参加型のブース: 学生とご来場の皆様が直接意見を交換できる各チームの成果(プロトタイプ)やパネルを展示

発表テーマ(一部)

- 「公共分野におけるプライバシーリスク評価手法の開発」
- 「2020年東京オリンピックにおける多機能パーソナルモビリティの提案」
- 「偏光イメージングのための多角的撮像システムの開発と応用研究」
- 「訪問看護ステーション支援事業の分析とBPR提案」



PBLとは

本学のPBL (Project Based Learning) は、大学院の最終年度の学生が受講する高度な業務遂行能力を獲得できる実践型教育プロジェクトです。1チーム5名程度の学生に対し、3名の教員で指導する体制で1年間にわたるプロジェクトを遂行します。本学のPBLの成果と教育効果の高さは、産業界や自治体でも高く評価されています。

橋本洋志・OPI長に聞く

～地域・産業界の課題解決のワンストップ窓口～



本学は、その設立目的や役割を踏まえ、地域社会に開かれた研究所「OPI (Open Institute...オープンインスティテュート)」を設置しています。本学が創立10周年という節目を迎え、これからOPIがどのように地域社会に貢献していくのか、OPI長である橋本洋志教授にこれまでの取り組みや今後の展望を聞きました。

「まず、はじめに「OPI」設置の理念や目的を教えてください。」
OPIは地域・産業界との知の融合と実践的な交流を図ることを理念に、産業界ニーズや技術革新に適時的確に対応するため、特定分野の社会人を対象とするリカレント教育等の公開講座等を実施し、教育研究成果を広く都民に還元すること、また地域社会を活性化し、東京の産業振興に資する事業を実施することなどを目的として、本学開学時に設置された組織です。

「本学と産業界・研究機関とのつながりについてお聞かせください。」
本学は、様々な企業団体、産業支援機関、研究機関等と連携し、大学院の教育研究成果を活かした中小企業支援を行っています。本学には、企業の現場で問題解決に携わり、ソリューションを提供していた実務家教員がおり、視線は常に「人、組織、社会が抱える問題」に向いており、そのソリューションを探求し続けています。また、研究型教員においても、科学知識の統合によるソリューションを進めています。

「OPIの持つ可能性をさらに活かすべく、皆様からのご相談をぜひお待ちしております」

【産業界・研究機関との連携の例】

- ◆ サポイン (関東経済産業局) の獲得支援
- ◆ 技術伝承の支援
- ◆ 特許内容の相談
- ◆ 東京商工会議所との連携

東京商工会議所が運営する中小企業の技術に関する課題を解決する相談窓口「産学公連携相談窓口」の協力機関として参加

【自治体との連携の例】

- ◆ 総務局: IT応用コース研修
IT業務改革・リーダー研修
- ◆ 産業労働局: 「中小企業の現状」作成
- ◆ 品川区: 品川区在勤者を対象とした、本学教員が講師の連携セミナーの実施
- ◆ 大田区: 区民大学連携講座の実施

「現在、OPIが直面している課題についてお聞かせください。」
OPIは、皆様の課題解決を図るためのワンストップ窓口の機能を有していますが、その知名度はまだ決して高いとは言えないのが実態です。さらに、その理念と実態、すなわち産業界ニーズに適した教育研究を展開して

「そのような認識を踏まえ、今後のOPIの展望について、最後にOPI長の考えをお聞かせください。」
OPIは、皆様が直面されている課題に対して、ソリューション提供や製品開発のための支援を行っています。中小企業や自治体等に提供できるソリューションは、本学の専門分野である情報分野やものづくり分野のみにとどまりません。専門分野を軸としつつ、福祉介護や街並みづくり等においても、中小企業や自治体等と連携して課題解決も図っています。

<問い合わせ先>
産業技術大学院大学
管理部管理課
OPI企画運営係
TEL: 03-3472-7833
FAX: 03-3472-2790
E-mail: opi@aait.ac.jp



入試日程

2/13(土)

3/5(土)

大学院説明会

2/19(金)

2/24(水)

産業技術研究科

- 情報アーキテクチャ専攻
- 創造技術専攻

※3月中旬に特別入試も予定しています。詳しくはHPをご覧ください。

事業アーキテクトコース
本格始動。

文部科学省「高度人材養成のための社会人学び直し大学院プログラム」により採択された産業技術大学院大学「次世代成長産業分野での事業開発・事業改革のための高度人材養成プログラム」事業に基づき、情報アーキテクチャ専攻、創造技術専攻横断的に開発・設置したもので、次世代成長産業にイノベーションをもたらす人材育成が期待されています。

公立大学法人 首都大学東京
産業技術大学院大学
ADVANCED INSTITUTE OF INDUSTRIAL TECHNOLOGY

〒140-0011 品川区東大井一丁目10番40号
TEL:03-3472-7834 FAX:03-3472-2790
HP:http://aait.ac.jp/ E-mail:info@aait.ac.jp

産技大 検索