

平成20年度 産業技術大学院大学オープンインスティテュート（OPI） 主な実績

事項	期間	日数	参加者数	関連資料
連携事業関係				
東京都との連携事業(産業労働局) 「ものづくり経営人材育成講座」 高度な知識と実践力をもつものづくり人材の育成を目的とした専門講座です。技術を経済的な価値獲得につなげる「ものづくり経営」、産業界の求める「ものづくり高度人材」に焦点をあて、ものづくり企業の活性化と継続的發展を支援しました。 基本コース 専門コース(1)イノベーションマネジメント 専門コース(2)知識マネジメント 専門コース(3)サービス工学 専門コース(4)環境・リスクマネジメント 専門コース(5)高品質ものづくり 専門コース(6)ものづくりマーケティング 専門コース(7)ものづくり管理会計 専門コース(8)リーダーシップ・組織マネジメント	H20.10.11～11.27 H20.10.25 H20.11.1 H20.11.8 H20.11.15 H20.11.22 H20.11.29 H20.12.6 H20.12.13	8日間 1日間 1日間 1日間 1日間 1日間 1日間 1日間	7名 4名 2名 6名 5名 7名 7名 9名 6名	3P
東京都との連携事業(総務局) 「ITリーダー研修」 東京都の管理職を対象とした研修において、本学が行うPBL教育を3ヶ月にわたり体験させ、研修生の課題解決能力の向上を図りました。	H20.5.14～H20.7.15	3ヶ月間	4名	
東京都中小企業振興公社との協賛事業 「事業承継塾」「事業承継研究倶楽部」 都内中小企業経営者の高齢化により、後継者への円滑な事業承継に対するニーズが高まっていることから、財務・税務・コミュニケーションなど、さまざまな視点から、専門講師による指導を行いました。	H20.11.13～H21.3.18	6日間	各25名	
中野区との連携講座 「経営・学び座なかの 経営者として知っておきたいIT技術」 中野区が実施する、住民向けIT講座に本学教員を派遣することにより、本学が有する最先端のIT知識を提供しました。	H20.11.6～7	2日間	各20名	4P
港区との連携事業 「産業デザイン活用支援事業」 港区の特性である、デザイン産業の集積を活用した3ヵ年計画を、本学の教員が中心となって策定しました。子供向けデザインセミナーや企業向けのデザインシンポジウムを開催し、区民や企業に対する啓発を行いました。 子供向けデザインセミナー「めざせ！わたしはデザイナー」 デザイン普及啓発講演会・シンポジウム「港区デザイン資源活用シンポジウム」 企業向けデザイン啓発講座 港区内デザイン資源調査・デザイン資源マップの作成 港区デザイン活用推進計画書の作成	H20.8.9 H21.1.15 H21.3.3～25 — —	1日間 1日間 4日間 — —	50名 87名 各20名 — —	
品川区との連携事業 区内企業に対し、本学の授業コンテンツを配信し、企業のIT技術力を高めました。企業向けに工業デザインに関するセミナーや演習を実施し、ものづくりにおけるデザインの重要性に関する啓発を行いました。 デザインセミナー「自動車デザインを通して学ぶ工業デザインの世界」 工業デザイン入門講座(1)デザイン概論と工業デザインの実際 工業デザイン入門講座(2)自動車のデザイン史とデザインプロセスの実際 工業デザイン入門講座(3)3次元CADの概要と体験実習 工業デザイン入門講座(4)ラピッドプロトタイピングの概要と体験実習 情報アーキテクチャ専攻H19年度授業コンテンツの試験配信	H20.11.19 H21.1.24 H21.1.31 H21.2.21 H21.2.28 H20.11.28～	1日間 1日間 1日間 1日間 1日間 —	20名 19名 21名 22名 21名 —	5P 6P
総務省からの受託事業 高度ICT人材育成のための実践的教育に対応した同期型eラーニングシステムの普及のための活用手法に関する実証実験(調査研究)を行いました。 高度ICT人材育成のための実践的教育に対応した同期型eラーニングシステムの普及のための活用手法に関する実証実験(調査研究)	H20.8.5～H21.3.13			

平成20年度 産業技術大学院大学オープンインスティテュート(OPI) 主な実績

事項	期間	日数	参加者数	関連資料
文部科学省からの補助事業 「専門職大学院等における高度専門職業人養成教育推進プログラム(教育の質を保証する効果的なFDの取組)」				
FDに関する国内調査を経て、教育の質を保証するFD支援システムの開発を行いました(20年度は第一次開発)。また、国際シンポジウムや研修会を開催し、教育関係者や産業界に対してFDに関する情報発信を行いました。				
FD企画推進会議の毎月開催(会場:産業技術大学院大学・神戸情報大学院大学)	H20.9.29~	1日間	13名	
第1回FD研修会の開催(会場:産業技術大学院大学)	H21.11.28	1日間	20名	
国際FDシンポジウムの開催(会場:京王プラザホテル)	H21.2.13	1日間	106名	
第2回FD研修会の開催(会場:アクシティ浜松)	H21.3.4~5	2日間	20名	
日本e-Learning学会 2009年国際シンポジウム(会場:法政大学市谷キャンパス)	H21.3.12	1日間	—	
FD支援システム設計・開発	~H21.3.31	—	—	
FD国内調査の実施(東海大学・琉球大学・熊本大学ほか)	~H21.3.31	—	—	
活動報告書の作成	~H21.3.31	—	—	
OPI独自事業関係				
AiITマンスリーフォーラム				
第1回	「仮想化技術戦国時代(オープンソース仮想化プロダクトの動向を中心に)」 高田 哲生 氏(日本電信電話株式会社 研究企画部門 OSSセンタ エキスパート) 「データの表現方法(User Interfaceとそれを実現するSoftware Library)」 北原 淑行 氏(インフォテリア株式会社 副社長・CTO)	H20.12.19	1日間	47名
第2回	「インターネットが拓く『個人』の可能性」 徳力 基彦 氏(アジャイルメディア・ネットワーク株式会社 取締役) 「Skypeでコミュニケーションは変わったか」 岩田 真一 氏(Skype Country Manager - Japan)	H21.1.16	1日間	40名
第3回	「今こそ学ぼうIPv6(IPv4アドレス枯渇問題とIPv6の現状)」 北口 善明 氏(株式会社インテック・ネットコア ネットワークプラットフォーム研究開発グループ) 「横行する連鎖型攻撃と求められる対策方法の変化」 小松 優介 氏(トレンドマイクロ株式会社 スレットモニタリングセンター スレットサーチエンジニア)	H21.2.20	1日間	50名
第4回	「ソフトウェア製品開発現場の実態(アメリカ+インド)」 竹内 克志 氏(リアルコム株式会社 取締役CTO) 「CSIRTの活動と最近のセキュリティインシデントの傾向」 真鍋 敬土 氏(JPCERTコーディネーションセンター 理事・分析センター長)	H21.3.19	1日間	59名
展示会・発表会への参加				
東京都科学技術週間行事(主催:東京都ほか)(会場:日本科学未来館)	H20.4.19	1日間	—	7P
都立産業技術研究センター研究成果発表会(特別講演)(主催:会場:同センター)	H20.6.12	1日間	—	8P
東京ミッドタウンデザインハブ企画展(主催:会場:東京ミッドタウンデザインハブ)	H20.7.26~8.17	23日間	—	10P
PMIシンポジウム2008(主催:日本プロジェクトマネジメント協会ほか)(会場:タワーホール船堀)	H20.9.4~5	2日間	—	9P
都立産業技術研究センター施設公開(主催:会場:同センター)	H20.9.5~6	2日間	—	11P
技とテクノの融合展(主催:東京信用保証協会)(会場:新宿NSビル)	H20.10.7	1日間	—	12P
Embedded Technology 2008(主催:組込みシステム技術協会)(会場:パシフィコ横浜)	H20.11.19~21	3日間	—	13P
PMI東京フォーラム2008(主催:PMI東京支部)(会場:学術総合センター)	H20.11.23~24	2日間	—	14P
産業交流展2008(主催:東京都ほか)(会場:東京ビッグサイト)	H20.11.25~26	2日間	—	15P
ベンチャー技術経営研究会として出展				
大学教育改革プログラム合同フォーラムポスターセッション(主催:文部科学省・財団法人文教協会)(会場:パシフィコ横浜)	H21.1.13	1日間	—	
第13回おおた工業フェア(主催:大田区)(会場:PIO)	H21.2.19~21	3日間	—	16P
その他				
AiIT技術経営交流会2009	H21.2.4	1日間	40名	
他団体との連携協定				
財団法人 東京都中小企業振興公社	H20.5.29	—	—	

平成 20 年度「ものづくり経営人材育成講座」

東京都と産業技術大学院大学が連携して、昨年実施した「ものづくり経営人材育成講座」が受講生に好評だったため、より充実した内容で2回目を開催します。本講座は技術を経済的な価値につなげるものづくり経営の要点を企業の業務改善に役立てていただける実践的講座です。

- 受講対象者は、ものづくり経営に係わる経営者とその後継者及び、管理職の方です。
- 基本コースと専門 8 コースの合計 9 コースから、受講生の課題に合わせて、受講するコースを自由に組み合わせて選べます。

	開催日	会場	定員	受講料(円)
基本コース	10月11日(土) ～ 11月27日(木)	産業技術 大学院大学 または各企業の 工場	20名	50,600円
実践的に学びたい方のために、工場見学を多数設定し、現場の視点から、ものづくり経営を学びます。				
専門コース	10月25日(土) ～ 12月13日(土)	産業技術 大学院大学	各コース 20名	1コース 4,600円 ～ 9,200円
専門的に学びたい方のために、座学と演習で、ものづくり経営の主要 8 分野(イノベーションマネジメント、サービス工学等)をより深く、多彩な視点から学びます。				

【申込方法】

受講申込書を Web サイトよりダウンロードして、FAX送信(03-3472-2790)、または、電子メール(opi@aiit.ac.jp)により、お申し込みください。

【申込締切日】

基本コース:平成 20 年 10 月 9 日(木)、専門コース:各コース開催日の前日

【名 称】「経営・学び座なかの」経営者として知っておきたいIT技術

【テ ー マ】携帯電話を活用したビジネスの可能性や情報ネットワーク技術の最新動向について学ぶ。

【内 容】・携帯電話を活用したビジネス、携帯電話の可能性について
・今後のユビキタス社会で起こること
・情報ネットワーク技術の最新動向

【日 時】2008年11月6日(木)～7日(金)の2日間開講(19:00～21:00)

【会 場】中野区勤労福祉会館(中野区中野二丁目13番14号)3階会議室

【講 師】産業技術大学院大学 産業技術研究科 情報アーキテクチャ専攻 准教授 加藤 由花

【受講料】2,000円

【対 象】経営者・従業員・一般



【名 称】デザインセミナー（産業技術大学院大学と品川区との連携事業）

【テ ー マ】「自動車デザインを通して学ぶ工業デザインの世界」

【日 時】2008年11月19日（水）（18：30～20：00）

【会 場】産業技術大学院大学品川シーサイドキャンパス（品川区東大井 1-10-40）3階 308 会議室

【講 師】産業技術大学院大学 産業技術研究科 創造技術専攻 教授 小山 登

【受 講 料】無料

【対 象】品川区内製造業者



【名 称】工業デザインにおける入門講座（産業技術大学院大学と品川区との連携事業）

【テ ー マ・日時】

- (1) 「デザイン概論と工業デザインの実際」 2009年1月24日(土) (10:30~14:30)
- (2) 「自動車のデザイン史とデザインプロセスの実際」 2009年1月31日(土) (10:30~14:30)
- (3) 「3次元CADの概要と体験実習」 2009年2月21日(土) (10:30~14:30)
- (4) 「ラピッドプロトタイピングの概要と体験実習」 2009年2月28日(土) (10:30~14:30)

【会 場】産業技術大学院大学品川シーサイドキャンパス（品川区東大井1-10-40）

【講 師】産業技術大学院大学 産業技術研究科 創造技術専攻 教授 小山 登
産業技術大学院大学 産業技術研究科 創造技術専攻 准教授 舘野 寿丈

【受 講 料】無料

【対 象】品川区内製造業者



【名 称】平成 20 年度 東京都科学技術週間

【目 的】児童生徒や都民の科学技術に対する関心と理解を深め、科学技術の更なる発展と振興を目指す。

【主な内容】 ・みんなで考えよう！記念シンポジウム「科学技術が支える未来の地球」
・体験してみよう！東京都の科学技術を「見られる」「触れる」「楽しめる」
・大都市を支える科学技術が大集結！

【主 催】東京都、公立大学法人首都大学東京

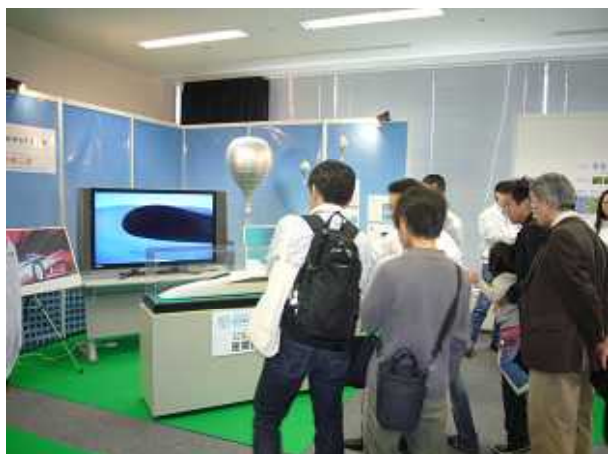
【出 展 者】東京都各局、首都大学東京、産業技術大学院大学、東京都立産業技術高専等

【会 期】2008年4月19日（土） 午前10時から午後5時まで

【会 場】日本科学未来館 7階（東京都江東区青海2 - 41）

【入 場 料】無料

【対 象】一般



地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センターの平成 20 年度研究発表会で、本学の橋本洋志教授が特別発表を行いました。

平成 20 年 6 月 12 日(木)に東京都立産業技術研究センターの平成 20 年度研究発表会で、本学産業技術研究科創造技術専攻の橋本洋志教授が、「高品質生活を支援するロボット技術の動向」と題してロボット分野特別発表を行いました。

本学と同センターは連携協定を締結しており、今回の特別発表はこの協定に基づき実施されたものです。

同日の研究発表会では、センター内の 4 つの会場で 30 以上の発表が行われ、活発な質疑が行われました。



産業技術研究センター片岡理事長との会談の様子



特別発表の様子

【名 称】PMシンポジウム2008

【テ ー マ】プロジェクトマネジメントが拓く明日への変革 ～総合力と人間力を磨く～

【主 催】日本プロジェクトマネジメント協会

【出 展 者】IT関連団体及びプロジェクトマネジメント人材育成機関等

【会 期】2008年9月4日(木)・5日(金)

【会 場】タワーホール船堀(江戸川区総合区民ホール)(江戸川区船堀 4-1-1)

【入 場 料】無 料

【対 象】PM関係者・一般



【名 称】東京ミッドタウン・デザインハブ第12回企画展
デザインスクールリーグ2008 デザインと新価値創造展

【テ ー マ】「デザインと新価値創造展」をテーマに、各教育機関やデザイン系企業・機関等において、今まさに実践している具体的なプロジェクトや産学連携プロジェクト等を展示し、今後のデザインの在り方や、教育機関と企業とのデザイン連携を、新価値創造の視点で捉えます。

【出 展 者】デザイン系大学/学部・学科/研究室/教育機関 及びデザイン系企業等

【会 期】2008年7月26日(土)～2008年8月17日(日)の23日間開催 期間中無休

【会 場】東京ミッドタウン・デザインハブ(東京ミッドタウン・タワー5階)

【入 場 料】無 料

【対 象】デザイン関係者・一般



【名 称】地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター 西が丘本部 施設公開

【テ ー マ】「ものづくり ささえる技術がここにある！」

【内 容】 東京都立産業技術センターで研究等に利用している機器や設備を、実演や体験を交え、わかりやすく紹介します。

専門的な知識がなくても、わかりやすく、楽しみながら、科学技術を学ぶことのできる内容です。

また、環境問題をエネルギーと物質の視点から考える特別講演を行うほか、産学公連携事業の紹介や、関連機関の紹介も行います。

【出 展 者】東京都立産業技術研究センター / 産業技術大学院大学 / 東京都中小企業振興公社 / 東京都立職業能力開発センター等

【会 期】2008年9月5日(金)午前10時から午後5時30分まで
9月6日(土)午前10時から午後5時00分まで

【会 場】東京都立産業技術研究センター 西が丘本部

【入 場 料】無 料

【対 象】一般



【名 称】江戸・TOKYO 技とテクノの融合展2008

【テ ー マ】技術・心の伝承とイノベーション

【主 催】東京信用保証協会

【出 展 者】中小企業者及び支援機関等

【会 期】2008年10月7日(火)午前10時から午後5時まで

【会 場】新宿 NS ビル(新宿区西新宿2-4-1) 1階大時計広場、地下イベントホール

【入 場 料】無 料

【対 象】中小企業者・一般



【名 称】 Embedded Technology 2008 (組込み総合技術展)

【テ ー マ】世界最大規模の組込み専門技術展として、多くの注目企業による展示と、多彩なカンファレンスを通じて、最先端の「組込み技術」を発信する

【主 催】財団法人 組込みシステム技術協会

【出 展 者】半導体/プロセッサベンダ、OS、ミドルウェア、開発ツール、ボードコンピュータ、計測機器関連会社、関係教育機関等

【会 期】2008年11月19日(水)から21日(金)まで
午前10時から午後5時まで(20日のみ午後6時まで)

【会 場】パシフィコ横浜 展示ホール(横浜市西区みなとみらい1-1-1)

【入 場 料】1,000円[事前登録者及び招待券持参者は無料]

【対 象】組込み設計者・開発者、ソフトウェアエンジニア・一般

【名 称】PMI東京フォーラム 2008

【テ ー マ】「進化するプロジェクトマネジメント ～変革達成の方法論～」をテーマに、企業における効果的なプロジェクトマネジメントを実現するために必要な最新情報の交換と提供を行う。

【主 催】PMI東京支部

【出 展 者】半導体/プロセッサベンダ、OS、ミドルウェア、開発ツール、ボードコンピュータ、計測機器関連会社、関係教育機関等

【会 期】2008年11月23日(日) 午前10時15分から午後6時30分まで
2008年11月24日(月) 午前9時30分から午後6時まで

【会 場】学術総合センター2階(東京都千代田区一ツ橋2-1-2)

【入 場 料】無料(同時開催の講演参加は有料)

【対 象】プロジェクトマネジメント関係者・一般

【名 称】産業交流展 2008

【テ ー マ】「広域的な交流と連携」をテーマに、今後成長が期待される「情報」「環境」「医療・福祉」「機械・金属」の4分野を中心に、中小企業の革新的な製品・技術を展示する。

【主 催】産業交流展2008実行委員会（東京都、東京商工会議所など）

【出 展 者】中小企業及び中小企業支援団体等

【会 期】2008年11月25日（火）・26日（水） 午前10時から午後5時まで

【会 場】東京ビッグサイト（東京国際展示場）西1・2ホール及びアトリウム
（東京都江東区有明3-21-1）

【入 場 料】無料（登録入場制）

【対 象】中小企業・一般



【名 称】第13回おおた工業フェア

【目 的】大田区の企業の高度な技術・技能を広くアピールし、ビジネスチャンスの拡大を図る。

【主 催】大田区、財団法人大田区産業振興協会、社団法人大田工業連合会

【出 展 者】中小企業及び中小企業支援団体等

【会 期】2009年2月19（木）・20日（金） 午前10時から午後5時まで
2009年2月21（土） 午前10時から午後4時まで

【会 場】大田区産業プラザP I O（東京都大田区南蒲田1-20-20）

【入 場 料】無料（登録入場制）

【対 象】中小企業・一般

