

平成26年度実践リーダーレクチャー一覧

回数	開催日	講師	所属	タイトル
第60回	2014年4月22日	Professor Dr. Michael Palocz-Andresen	Environment and Climate Protection, the University West Hungary Sopron (Oedenburg)	Impact of climate change on aviation biofuel production
第61回	2014年5月21日	Dr. Hae-Kwon Jeong	Associate Professor Artie McFerrin Department of Chemical Engineering, Materials Science and Engineering Program Texas A&M University, U.S.A.	High Performance Metal-Organic Framework Membranes for Olefin/Paraffin Separations
第62回	2014年7月4日	Professor Sushanta Mitra	University of Alberta	Convergence of Science, Engineering and Technology for Social Impact
第63回	2014年7月24日	Christopher Coe	Director of Public Engagement, King's College London	大学と社会のこれからの関係性: 研究者に求められるパブリック・エンゲージメントとは
第64回	2014年7月22日	Dr. Stephane Monfray	STMicrosystems	Innovative thermal energy harvesting for future autonomous applications
第65回	2014年8月14日	Professor John Hart	Massachusetts Institute of Technology	Manufacturing of 3D Carbon Nanotube Surfaces
第66回	2014年7月29日	Professor. Jurandir Itizo Yanagihara	Professor and Head, Department of Mechanical Engineering Polytechnic School - University of São Paulo	Physiologically-Based Models of Human Thermal and Respiratory Systems and Their Application in Engineering and Medical Sciences
第67回	2014年8月19日	Professor Brahim Lounis	Univ Bordeaux, Institut d'Optique & CNRS, LP2N, F-33405 Talence, France.	Optical detection and spectroscopy of individual nano-objects
第68回	2014年10月9日	斉藤 史郎	株式会社東芝 執行役常務 研究開発センター所長	(株)東芝 研究開発センターにおける研究開発マネジメントの紹介 Introduction to R&D management of Toshiba Corporate R&D Center
第69回	2014年10月16日	鳥越 邦和	ダイキン工業株式会社 顧問	グローバル時代における事業の成長戦略 Strategy for sustainable growth of our company's business in the global
第70回	2014年10月23日	荒堀 淳一	富士通株式会社 法務・コンプライアンス部 部長	企業活動における法務 Legal Issues in Corporate Activities
第71回	2014年10月30日	小林 美和	Boeing Japan 株式会社 政府関係・渉外担当ディレクター	グローバルビジネスとリーダーの育成 Global business and leadership development
第72回	2014年11月13日	吉積 敏昭	三菱電機株式会社 顧問/三菱総合研究所 客員研究員	ビジネスの設計とプロダクトイノベーション Business Design based on Product Innovation
第73回	2014年11月20日	伊関 克彦	東レ株式会社 常任理事(研究)、医薬研究所長、リサーチフェロー	新しい価値の創造 New Value Creation - Innovation by Chemistry -
第74回	2014年12月4日	内田 史彦	筑波大学教授、国際産学連携本部審議役	イノベーションリーダー「新たな責任の時代」 In a new era of responsibility : Innovation leader
第75回	2014年12月11日	入夏 仁美	東日本旅客鉄道株式会社 技術企画部 知的財産センター 所長	JR東日本における技術革新への取り組みについて Technology Strategy of JR-East
第76回	2014年11月4日	Dr. Stefan Fölsch	Paul-Drude-Institut für Festkörperelektronik	Generating and probing semiconductor quantum dots with single-atom precision
第77回	2014年11月5日	Prof. Yiguang Ju	Department of Mechanical and Aerospace Engineering, Princeton University	Plasma assisted combustion: Progress, Challenges, and Opportunities
第78回	2014年11月18日	Prof. Miao Wang	Department of Physics, The University of Zhejiang, Hangzhou, China	The study on the field enhancement factor of carbon nanotubes field emitters
第79回	2014年11月21日	Prof. Esko Kauppinen	Department of Applied Physics, Aalto University School of Science	Experimental studies on SWNT bundling during FC-CVD synthesis
第80回	2014年12月25日	Dr. Erik Einarsson	Department of Electrical Engineering, University at Buffalo	Getting the ball rolling: Starting a research lab at a US university
第81回	2015年1月8日	Cullen R. Buie, Ph.D.	Department of Mechanical Engineering, Massachusetts Institute of Technology	EXPLOITING MICROSCALE TRANSPORT PHENOMENA IN ENERGY AND MICROBIOLOGY
第82回	2015年2月25日	Prof. Esko Kauppinen	Department of Applied Physics, Aalto University School of Science	Single walled carbon nanotubes to replace Indium in touch sensors
第83回	2015年2月25日	Prof. Yan Li	College of Chemistry and Molecular Engineering, Peking University	How can we realize chirality-specific growth of single-walled carbon nanotubes
第84回	2015年3月4日	Prof. Stefan Klein	Head of Department for Transport and Design at Academy of Fine Arts and Design (AFAD), Slovakia / CTO, Chief Engineer, AEROMOBIL	VISION FOR PERSONAL TRANSPORTATION

平成26年度実践リーダーレクチャー一覧

回数	開催日	講師	所属	タイトル
第85回	①2014年4月17日 ②2014年4月24日	中村 友哉	株式会社アクセルスペース 代表取締役	宇宙は民間が利用する時代へー超小型衛星が切り拓く新しい宇宙利用ー
第86回	①2014年5月8日 ②2014年5月15日	早野 誠治	株式会社アスペクト 代表取締役	3Dプリンターってなあに？ー3Dプリンターとそのビジネスー
第87回	①2014年5月22日 ②2014年5月29日	浜本 階生	スマートニュース株式会社 代表取締役	1年で300万ユーザを獲得したニュースアプリ開発ー本当に使われるプロダクトを作るために何が必要なのかー
第88回	①2014年6月5日 ②2014年6月12日	立松 伸	旭硝子株式会社 中央研究所化学領域グループリーダー	代替フロン開発の歴史と地球環境問題への対応
第89回	①2014年6月19日 ②2014年6月26日	青柳 武宣	株式会社三菱地所設計	コンセプト創り、やってみませんか？ーまちづくりからトイレまでー
第90回	①2014年7月3日 ②2014年7月10日	神野 誠	テルモ株式会社 研究開発本部主席研究員	内視鏡下手術のマジックハンド「ロボット鉗子」の開発ーコンセプトの立案から事業化に向けた取り組み、商品化までー
第91回	2014年7月17日	植野 伸治	産経新聞 プロジェクト推進本部 本部長	次代を担う東大生の皆さん、「将来こういう仕事がしたい」をプレゼンしてみましょ