

## Getting the ball rolling: Starting a research lab at a US university

# Dr. Erik Einarsson

Department of Electrical Engineering,  
University at Buffalo

**日時: 2014年12月25日(木) 15:00-16:30**  
**場所: 東京大学工学部2号館3階233講義室**

After studying and working at the University of Tokyo for about ten years, Dr. Einarsson moved to a tenure-track position at the University at Buffalo, The State University of New York. In this seminar, he will describe his new research direction, as well as share some details about US academia, the tenure process, and differences with the Japanese system.

In terms of research, Dr. Einarsson will discuss plasmonic devices that operate at terahertz frequencies for ultra-high-speed wireless communication. This work is still preliminary, so the topic itself will be discussed but experimental results will not be presented.



主催:

東京大学大学院工学系研究科「機械システム・イノベーション」プログラム (GMSI)

東京大学実践型リーダー養成事業「イノベーションリーダー養成演習」(PCIL)

東京大学博士課程教育リーディングプログラム「社会構想マネジメントを先導するグローバルリーダー養成プログラム」(GSDM)

東京大学大学院工学系研究科機械工学専攻 教授 丸山 茂夫

GMSIプログラム事務局 E-mail: [gmsi-office@pcil.t.u-tokyo.ac.jp](mailto:gmsi-office@pcil.t.u-tokyo.ac.jp) Phone: 03-5841-0696

本件連絡先: