



新闻信息

- 新闻
- 教学信息
- 科研信息
- 学术活动
- 通知公告

友情链接

更多>>

- 信息科学技术学院
- 自动化系
- 电子科学与技术系主页
- 信息处理中心
- 信息科学实验中心
- 信号统计处理研究室
- 微波与天线测量实验室

学术活动

更多>>

- IEEE Fellow、北京大学高文教授高水平学术前沿讲座通知
- Professor Xiaodong Chen高水平学术前沿讲座通知
- IEEE Fellow, Dr. Rick S. Blum高水平学术前沿讲座通知
- 堪萨斯大学惠荣庆教授高水平学术前沿讲座通知
- Bell实验室Dr. Nicolas Fontaine高水平学术前沿讲座通知
- Prof. Yixin Chen 高水平学术前沿讲座

您现在的位置: 首页>新闻信息>新闻

IEEE Fellow, Rick Blum教授应邀来访并做高水平学术前沿讲座

(2011-07-19)

2011年7月14日, 美国里海大学教授, IEEE Fellow, Rick Blum博士应邀访问了我校信息学院。访问期间, Rick Blum教授通过学术报告详细介绍了他领导的学术团队在传感器组网检测等方面的前沿工作, 并与信息学院有关师生进行了座谈和学术交流。Rick Blum教授的此次访问得到了“中国科学技术大学研究生教育创新计划”的大力支持。



2011年7月14日上午, Rick Blum教授在六系会议报告厅作了题为“Sensor Networking for Detection: From Distributed Detection to Energy Savings and MIMO Radar”的学术报告, 报告会由信息学院院长李卫平教授主持, 全院近70名师生参加了报告会, 会议现场座无虚席。报告中, Rick Blum教授首先简短回顾了其研究团队在分布式信号检测方面的一些早期工作成果。进而Rick Blum教授给出了传感器间统计独立条件下的最优似然比检验, 讨论了更为困难的统计相关观测情况及其研究进展。随后, Rick Blum教授介绍了无线传感网中节省能量的信号检测新方法。最后, Rick Blum教授简要探讨了传感器组网检测技术给MIMO雷达分辨力的提高能带来潜在收益。Rick Blum教授的报告受到了与会师生的热烈欢迎。



2011年7月14日下午, 在李卫平院长的主持下, Rick Blum教授与十多名信息学院相关学科师生在信息学院会议室进行了学术座谈和交流。我院张文逸教授和凌强副教授分别介绍了相关学科的发展情况和研究概况, 与会多位教师也就相关研究方向进行了介绍, 并与Rick Blum教授进行了深入讨论。

Rick Blum博士现任美国里海大学电气与计算机工程系教授, 信号处理与通信研究室主任, IEEE会士, IEEE Third Millennium Medal winner, Eta Kappa Nu and Sigma Xi成员。他曾获ONR Young Investigator Award (1997)和NSF Research Initiation Award (1992)。他的研究方向包括通信信号处理, 传感器组网, 雷达和传感器处理等。他是Advances in Information Fusion of ISIF的编委, IEEE信号处理汇刊和通信快报的副主编。

» 相关新闻