

2018～2019学年第2学期第9周学术活动安排(1)

序号	主办单位	时间	地点	报告题目	报告人	报告人 职称	报告人单 位	联络人
沁湖讲堂之学术 (工程与材料) 第115讲	冶金装备及其控制 教育部重点实验室、 机械传动与制 造工程湖北省重点 实验室、精密制造 研究院	2019年4月23日 (周二) 上午 9: 00	青山校区教一 楼 四楼大会 议室	Recent advances in 3D printing in University of Singapore	Jerry Fuh	教授	新加坡国 立大学	郝老师 15827260061
沁湖讲堂之学术 (工程与材料) 第116讲	冶金装备及其控制 教育部重点实验室、 机械传动与制 造工程湖北省重点 实验室、精密制造 研究院	2019年4月23日 (周二) 上午 10: 15	青山校区教一 楼 四楼大会 议室	A dynamic model for nozzle clog monitoring in fused deposition modelling	Hong Geok Soon	教授	新加坡国 立大学	郝老师 15827260061
沁湖讲堂之学术 (管理) 第117 讲	恒大管理学院	2019年4月25日 上午10: 00- 11:30	黄家湖校区教 八楼80307室	智能财务共享: 概念 、选择和实现路径	李闻一	教授	华中师范 大学经济 与工商管理 学院	代军15327215552

校科协

2018年4月22日

报告人简介

Jerry Fuh，新加坡国立大学增材制造中心主任，苏州工业园区新国大研究院先进3D生物打印实验室首席研究员。分别于2008 年与2009 年被选为美国机械工程师协会会士（ASME fellow）和国际制造工程师协会会士（SME Fellow），美国加州制造专业工程师（1989），担任超过10个极具影响力杂志编委会成员。多年来致力于增材制造技术的研究，建立新加坡国立大学增材制造中心及实验室并推广3D打印的转型医学技术及应用。先后发表高水平国际期刊与会议论文350余篇，指导博士生50余位。在生物打印和金属选择性激光熔化技术领域，拥有多项国际专利，多次被邀在国际会议上作专题演讲和大会报告，并担任会议的共同主席。因为3D打印技术对精密生物医学工程发展的研究成果，领导的团队于2005年获得了新加坡享有盛誉的“新加坡工程协会（IES）工程成就奖”。2013年当选为江苏省苏州工业园金鸡湖国际型科教领军人才。

Hong Geok Soon，英国谢菲尔德大学学士、博士，新加坡国立大学教授，苏州工业园区新国大研究院研究员，长期从事精密加工、智能监测和诊断、机电一体化系统的动态建模与控制等领域的研究，已在国内外重要刊物和会议上发表关于精密加工、智能监测和诊断、智能信息处理相关的学术论文150多篇。目前已主持过的相关项目有“机电一体化系统集成与融合”、“机器人精密加工平台”、“刀具状态监控”等8个新加坡科研项目，并作为主要参与人参与了苏州新国大研究院的3D打印项目。同时申请人在多种复合材料的3D打印设备制作电子零件、在线铣削刀具的多传感器融合状态监测、连续隐马尔可夫模型多尺度微铣削磨损状态监测等3D打印和智能状态监测方面有较深刻的研究，并取得了丰硕的科研成果。

李闻一，华中师范大学经济与工商管理学院教授，会计学科带头人，兼任湖北省财务共享服务学会会长、中国会计学会会计信息化委员会委员、中国成本研究会理事等职务，主要研究方向：财务共享、会计信息化等。近年来在《Journal of Public Works & Infrastructure》等英文期刊和《会计研究》《国际金融研究》等中文权威和重要学术期刊上发表论文70余篇，20余篇论文被SCI、EI、CSCSI收录和人大复印全文转载。曾获得湖北省教学成果奖、湖北省人民政府湖北发展研究奖等10余项。