

汕头大学研究与创新简讯

STU Newsletter on Research and Innovation

汕头大学科研处 编

2016年第2期 总第40期

一、 科研项目

我校科技研发专项资金项目资助情况

2016年5月份，汕大继去年获得2项（每项500万元）广东省应用型科技研发专项资金项目后，再次喜获2项广东省应用型科技研发专项资金项目资助，总经费1100万元，分别为工学院王双喜教授与佛山金皇宇机械实业有限公司、广东省自动化研究所共同申报的“高强度铝合金关键数控成型装备及自动产线的研发”项目，资助经费800万元；工学院蔡伟鸿教授与深圳市深信服电子科技有限公司、深圳市政元软件有限公司共同申报的“基于云计算的下一代上网行为管理技术研发及产业化”项目，资助经费300万元。

我校部分人文社科项目立项与结题

近期，部分2016年度人文社科类项目评审结果正式公布，我校15个项目获立项资助，总立项经费86万。其中，卜祥智老师申报的课题获国家社金项目重点项目立项、宋小保老师申报的课题获国家社金一般项目立项；林晓娜、马凤岐两位老师分别获教育部人文社会科学研究一般项目的青年基金和规划基金；另本季度有6项人文社科类项目按计划完成研究工作并顺利结题。

二、 科研成果与科研奖励

我校郑怀平教授专利成果获第七届汕头市专利奖金奖

4月20日下午，汕头市委、市政府召开全市知识产权工作会议暨专利奖励大会。我校海洋生物研究所郑怀平教授研究团队的专利成果“富含天然类胡萝卜素的华贵栉孔扇贝金色新品系的培育方法”荣获第七届汕头市专利奖金奖，郑怀平教授作为发明人代表出席会议并领奖。

三、 学术活动与会议

中国教育电视协会高校电视专业委员会一届六次主任（扩大）会议在汕大召开

4月8日，中国教育电视协会高校电视专业委员会一届六次主任（扩大）会议在汕头大学学术交流中心5号会议室召开，来自全国三十多家高校电视台负责人集聚一堂，共同商议协会年度工作规划，研讨中国高校电视如何更好地服务教育教学。

汕大英语语言中心举办第八届 TESOL 国际学术会议

4月15日至17日，由汕大英语语言中心主办的第八届 TESOL 国际学术会议在汕头大学顺利召开。此次会议的主题是“Bridging ELT Theory and Practice: Innovations and Reservations in the Digital Age”。本次会议的100多位参会者有来自内地，以及美国、澳大利亚、香港、澳门等多所高校的教授、学者和教师。与会者在多个并行的分会场通过论文宣读、工作坊、专题讨论等形式探讨了英语教学研究与实践的多个领域，包括科技在教学中的创新应用、跨文化交流、课程开发、批判性思维等等。

2016年广东省数字信号与图像处理技术重点实验室年会在汕大召开

4月17日，广东省数字信号与图像处理技术重点实验室年会在汕头大学学术交流中心召开，年会邀请了来自国内高校和研究所众多一流专家。会议由广东省数字信号与图像处理技术重点实验室主任、汕头大学工学院电子信息工程系主任范衡教授主持。

2016年广东省高校社科管理研究会年会在汕大召开

2016年5月18日至20日，2016年广东省高校社科管理研究会年会在汕大召开。本次会议由广东省高校社科管理研究会主办，汕头大学承办，来自暨南大学等42所高校的社科管理工作代表近百人参加了本次年会。会议由汕头大学科研处处长陈严主持。广东省高校社科管理研究会理事长、暨南大学副校长宋献中，广东省教育厅科研处处长欧阳谦、副处长吴宝榆，汕头大学副校长林丹明等领导出席了本次年会。本次年会主题为“科研评价体系改革与创新”。

四、地方服务与科技合作

我校举办知识产权周宣传活动

我校围绕4月26日世界知识产权日举办一系列知识产权宣传活动。4月23日，知识产权保护青年志愿服务队受邀参加汕头市知识产权维权援助中心公共服务开放日活动，学习知识产权维权援助知识；4月24日，知识产权保护协会在金三角举行校园知识产权知识宣传；4月28日，知识产权保护青年志愿服务队参加第十八届澄海玩博会，协助开展知识产权保护宣传。

汕头市知识产权专家高级培训班顺利举行

4月23日，由广东省知识产权培训（汕头大学）基地与中国（汕头）知识产权维权援助中心共同主办的“汕头市知识产权专家高级培训班”在龙湖宾馆顺利举行，资深知识产权专家温旭教授主讲涉外知识产权维权专题，来自企事业单位的近一百名学员参加了培训。

五、学术交流

◆4月5-14日，汕头大学商学院研究生朱若谨和导师林泉前往赴美参加西部决策学会（Western Decision Science Institute，简称WDSI）在拉斯维加斯举办的学术年会。

◆4月7日，奥雷·伯曼（荷兰籍文化和建筑史家），孟露夏博士（V&A高级策展人），

莎拉·格林（伦敦大学）与王受之教授为汕大师生带来题为“V&A 与设计互联”的分享。

◆4月11日，李国权教授（新加坡管理大学）与汕大师生分享“金融技术与区块链发展未来”主题讲座。

◆4月11日，陈大广副教授（清华大学）为汕大师生带来“Estimates of the eigenvalues of Laplacian”的学术报告。

◆4月13日，苏文宏教授（台湾开南大学、台湾元智大学）与陈名芹博士（重庆大学）分别为汕大师生带来“企业合并收益与可辨认无形资产关系之认列”与“上市公司股利分配领域的两个研究”的学术报告。

◆4月13日，徐从康博士（美国 XUMATIC 公司董事长）为汕大师生带来“碳纳米管的制备和应用”的学术报告。

◆4月16日，侯增广（中科院自动化所，国家杰青，科技部中青年科技创新领军人才）为汕大师生带来“基于生物信号反馈的主动康复控制技术”的学术报告。

◆4月18日，Animesh, Desautels 教授（麦吉尔大学）为汕大师生带来“Software Patents and Firm Value: A Real Options Perspective on the Role of Innovation Orientation and Environmental Uncertainty”的主题报告。

◆4月20日，Paul L. Hudson, Jr.博士（夏威夷大学）为汕大师生带来“Venture Capital Internationalization in China: A Test of the Uppsala Model”的学术报告。

◆4月22日，熊光明教授（德国基尔大学）为汕大师生带来“菌群发酵在现代工业，农业和环保中的应用”的学术讲座。

◆4月26日，郑永年教授（现任新加坡东亚研究所所长）为汕大师生带来“互联网时代的政治变革”的学术讲座。

◆4月29日，肖晔远研究员（新加坡南洋理工学院）为汕大师生带来“Removal of Refractory Organics in a Submerged Anaerobic Membrane Bioreactor (SAMBR): Exploiting Quorum Sensing Mechanism and Activated Carbon”的主题报告。

◆5月4日，彭敬敦博士（澳洲卧龙岗大学）为汕大师生带来“高锰孪晶钢之型变现象及有限元模拟”与“锌铝涂层之激光加工”的主题报告。

◆5月6日，陈云博士（新南威尔士大学）为汕大师生带来“钛合金铣削加工过程中力和振动的研究”的学术讲座。

◆5月6日，董崇英教授（加利福尼亚大学 Santa Cruz 分校）为汕大师生带来“Modular invariance in conformal field theory”的学术报告。

◆5月7日，张妙阳（凤凰卫视著名配音师）为汕大师生带来“从淬炼、酝酿、爆发——细说语言艺术的人味儿演绎”的传媒沙龙。

◆5月11日，朱映彬博士（新加坡科技与设计大学）为汕大师生带来“超快表面等离子体共振增强电子发射及空间电荷效应”的学术报告。

◆5月12日，Moshe Marom 博士（广东以色列理工学院）为汕大师生带来“犹太民族的历史”的学术分享。

- ◆5月13日,李粤坚教授(台湾东南科技大学)为汕大师生带来“Characterization and application of advanced nanostructured semiconductors by microwave-assisted synthesis”的学术报告。
- ◆5月13日与5月16日,Heather Walton教授(格拉斯哥大学)为汕大师生带来“Jean Rhys: A Woman between the Wars”与“Jean Rhys: A Woman Rewriting Tradition”的女性文学系列讲座。
- ◆5月14日,李挥教授(北京大学)为汕大师生带来“分布式存储编码与系统进展”的学术报告。
- ◆5月18日,江进研究员(新加坡南洋理工学院)为汕大师生带来“Experimental and Numerical Studies of Residual Stress of High Strength Steel T/Y-joints”的学术报告。
- ◆5月21日,张长东教授(北京大学)为汕大师生带来“到底是什么使民主运转起来: 社会科学研究中的批判性思维”的讲座。
- ◆5月23日,Jiangu Lin博士(密歇根州立大学)为汕大师生带来“New Developments in Pinhole Tomographic Imaging and Image/Video Processing”的学术报告。
- ◆5月24日,赵建博士(新加坡南洋理工学院)为汕大师生带来“能源的转化与利用: 负载金纳米颗粒可见光下高效催化有机加成反应及新型铜基材料电催化水解产氢和二氧化碳还原方面的研究”的学术报告。
- ◆5月26日,卢国能教授(法国里昂第一大学)为汕大师生带来“Creative Ideas in R&D from Individual Devices to Integrated Systems”的学术报告。
- ◆6月1日,TAN Kay Chen教授(新加坡国立大学)为汕大师生带来“EC at Work: Opportunities and Challenges”的学术报告。
- ◆6月1日,李宗津教授(香港科技大学)为汕大师生带来“Applications of physics in new material technique development”的学术报告。
- ◆6月7日,何汉强副教授(SolBridge International School of Business, Korea)为汕大师生带来“Understanding the role of attitude components in co-branding: A cross cultural perspective”的学术讲座。
- ◆6月7日,Xiaohu Li (Stevens Institute of Technology, USA)为汕大师生带来“On Optimal Allocation of Policy Deductibles for Stochastically Arrangement Increasing Risks”的学术报告。
- ◆6月13日,Ankit Garg教授(Indian institution of technology)为汕大师生带来“Inter-disciplinary research in sustainable geotechnical engineering”的学术讲座。
- ◆6月15日,Dr. Keming Li (University of Texas at Arlington)为汕大师生带来“Innovation Externalities and the Customer/Supplier Link”的学术讲座。
- ◆6月20日,Dr. Alex Noel Joseph Raj (Vellore Institute of Technology)为汕大师生带来“Depth Estimation Techniques and Vision Based Applications”的学术讲座。
- ◆6月21日,刘小明教授(浙江省钱江特聘教授)为汕大师生带来“铁羰基化合物: 从

[FeFe]-氢化酶的模拟到一氧化碳释放剂”的学术报告。

◆6月24日，蔡欢博士(美国康奈尔文理学院)为汕大师生带来“Market Frictions of Two-dimensional Moral Hazard: Can Collateral Keep You Away from Vegas?”的学术报告。

◆6月27日，赵如汉(纽约州立大学)为汕大师生带来“Weighted BMO and Hankel operators between Bergman spaces”的学术报告。

◆6月29日，彭艳(Old Dominion University)为汕大师生带来“Study of bioparticle transport using lattice Boltzmann method and immersed boundary method”的学术报告。

五、其他重要科研活动

◆4月5日，新任汕头市委书记陈良贤带队莅校，在汕头大学执行校长顾佩华和副校长林丹明的陪同下，先后参观、调研图书馆和学生创业中心，并在体育公园平台听取广东以色列理工学院规划发展介绍。

◆4月13日，广东省副省长蓝佛安带队到汕头大学调研高水平建设与教育改革情况。在汕头大学校长宋垚臻、执行校长顾佩华等的陪同下，先后察看了汕头大学新体育馆、图书馆和学生创业中心。

◆4月22日，汕头大学商学院院长吕源教授、国际贸易与经济专业主任王宋涛博士、团委书记苏冰钿、副书记崔薇薇一行拜访深圳潮青会并进行座谈。双方将就深圳潮青会与汕头大学在未来的人才交流等方面共同作出努力，推进进一步的深化合作。

◆5月13日，顾佩华执行校长在学术交流服务中心2号会议室会见了华盛顿州立大学(Washington State University)副校长 Asif Chaudhry 博士，共商两校间合作事宜。林丹明副校长与国际交流服务中心廖学全主任参加了会见。

◆5月15-18日，汕头大学商学院院长吕源教授、副院长卜祥智教授，以及创业学院副院长梁强副教授一行访问位于以色列海法市的以色列理工学院(TECHNION)和以色列赫兹利亚市的IDC(Interdisciplinary Center)，分别跟相关学院与机构的负责人和教职员工探讨了在科研、教学以及人才联合培养方面的合作议题。

◆5月18日，汕头市委书记陈良贤主持召开专题工作会议，研究如何支持汕头大学改革发展，加快广东以色列理工学院筹备建设的问题。常务副市长张应杰、副市长赵红，金平区委书记吴启煌，以及市发改、科技、教育、财政、规划、国土、住建等相关职能部门负责人出席会议。