Research Semimonthly

科研半月刊

2011年4月30日星期六 医疗器械与食品学院主办 第8期 总第(109)期

"博士论坛"专刊

以"活跃科研气氛,增进相互交流"为目的,医疗器械与食品学院于4月17日举办了学院第五届"博士论坛"。学院(校)的近四十位具有博士学位的中、青年教师参加了"博士论坛"。上海理工大学党委常委、医疗器械与食品学院院务委员会主任江才妹书记、首席教授华泽钊老师,医疗器械高等专科学校副校长张学龙教授、谢海明教授、学院党总支书记黄慧等应邀出席。

江书记首先做了动员报告,她说今年是 12-5 的第一年,正好赶上市教委的内涵建设计划这一良机,作为学院学科、科研建设的主力军,青年博士教师一定要抓住机遇、珍惜机会;而学院在 12-5 建设计划中,应树立更高的目标,为上海理工早日进入百强而努力奋斗;为此,要进一步统一思想,凝聚人心,要做好年轻教师的培养工作,加大培训力度,要制定规章制度,更加充分的体现赏罚分明。

刘宝林院长做了"学科及科研的一些问题讨论"的报告,他说学院的前四届博士论坛也见证了学院在 11-5 期间的发展,在硬件条件、学科布局、人才队伍等方面都取得较大进步,且国家、政府 12-5 整体规划对学院两个学科的发展都非常有利,学院快速发展的时机已经到来,但学院在高层次人才、国家级名片、研究方向等方面均存在发展瓶颈,青年博士也要制定自己的规划,迎接机会的到来。

华泽钊教授、张学龙教授、谢海明教授对学院的学科、科研建设提出了非常宝贵的建议,与 会的博士也纷纷发言,从不同的角度谈了自己的想法。

学院文耀峰、张垒、裴育芳和林勇四位博士分别就自己研究的课题和下一步的工作打算作了 精彩的报告。

大家认为,学院举办的"博士论坛",增进了年轻教师的相互了解,促进了团队合作。







- 3 -

我院顺利完成"085 工程"——医疗器械工程实验中心项目验收

由学校组织的"085 工程"——"医疗器械工程实验中心"建设项目验收会在我院举行。验收会由上海交通大学 Medi-X 研究院蓝宁教授任组长,来自校内外的 5 名专家通过对现场实验室、项目资料的审查,并听取实验中心的验收报告,对项目的实施效果给予了较高的评价,一致认为我院实施的这一项目建设目标明确、效果明显,总体上达到或超过了预定目标的要求。通过投票确认该项目验收结果为"优秀"。

我院 2010 年实施 "085 工程人才培养内涵建设项目"——医疗器械工程实验中心。项目实施以来,学院领导给予高度重视,实验中心全力组织实施。在实验中心及各研究所(教研室)教师共同努力与支持配合下,共完成创新性/设计性/综合性实验项目、创新实验教学体系建设等 5 大项 19个子项目的建设任务,实施实验教改项目 20 余项,发表实验教改论文 20 余篇,完成实验指导书 19本,新开设计性、综合性实验项目 50 多项。在整个项目实施过程中,实验中心对教改项目立项、中期检查与结题进行了全过程的跟踪控制,实验教改项目有力地促进了实验教学质量的提升。此外,该项目还改进完善了实验室管理文件、实验室标牌等基础管理工作,特别是该项目改进、完善了具有国内先进水平的"开放式实验室集成管理信息系统",使我院实验室开放管理达到了一个新的水平,将进一步推动我院学生创新、实践能力的培养。



学院举办"青年学者大讲坛"系列活动

为加强师生沟通交流,营造朝气蓬勃、积极和谐的氛围,以推动学院教学、科研、党建、学生工作等各项工作的更快发展,作为学院"博士论坛"的延伸活动,学院举办"青年学者大讲坛"活动。12 位青年教师将一展风采。

讲座时间		报告人	报告题目
2011.4.19	3:003:55	张岩	局部组织肾素-血管紧张素系统的病生理意义
	4:055:00	崔海坡	材料设计与应用
2011.4.26	3:003:55	孔祥勇	悟道大学,谈几点心得
	4:055:00	文耀锋	血压与脉搏及其动态监测医学价值
2011.5.10	3:003:55	郭旭东	胶囊状微诊疗装置跟踪系统的关键技术研究
	4:055:00	刘哲鹏	药物传释系统的研究
2011.5.24	3:003:55	陈兆学	仿生学——开启新技术的钥匙
	4:055:00	邹志强	中东形势分析
2011.6.14	3:003:55	蔡文杰	臭鸡蛋味气体硫化氢的前世今生
	4:055:00	石更强	"教学育人"——工科大学生实践创新能力的培养
2011.6.28	3:003:55	管骁	食品营养与安全
	4:055:00	董庆利	好的与坏的微生物

关于申报上海理工大学校级知识服务团队的通知

各有关学院(部):

根据《上海理工大学校级知识服务团队建设方案》(上理工[2011]31号文)文件精神,科技处决定在校内启动校级知识服务团队的申报工作。

现就有关事项通知如下:

- 1、申报书受理截止时间: 2011年5月5日
- 2、联系人:曹剑炜、黄卫东

上海理工大学校级知识服务团队建设方案

为聚焦国家战略,服务区域经济社会发展,同时为了贯彻落实《上海市教育委员会关于确定 19 个上海高校知识服务试点团队的通知》(沪教委科[2010]66 号)的文件精神,学校决定在上海市教委确定的上海高校知识服务试点团队的基础上,在全校范围内探索培育和建设上海理工大学校级知识服务团队。

一、建设目标

通过三年运作,在上海理工大学培育出一批转化能力强、产学研合作知名度高、能解决共性 关键核心技术的示范知识服务团队,推进学校各学科群的技术转移,并成功申报上海市知识服务 团队。

二、入选条件

- (1)团队负责人年富力强,具有较高的科技创新和服务能力,并具有一定的组织管理能力;
- (2)团队须有5人以上组成,有较强的研究开发和科技成果转化与产业化的能力;
- (3)团队须有5项以上具有自主知识产权、可以产学研合作、可转移的科技成果:
- (4)团队具有鲜明的特色和优势,重点研究方向明确,同时有省市以上研究基地和若干国家、省市产学研项目或较强行业背景支撑;
 - (5)团队已有与企业良好合作的基础和成功案例,并获得较好的经济效益和社会效益。

三、建设周期

一般为3年,每年考核一次,优胜劣汰。

四、基本要求

- 1、团队组建须确定团队负责人、专职分管负责人、主要技术研究领域负责人和项目组长、 专兼职技术经纪人:
 - 2、撰写知识服务团队介绍:
 - 3、提供团队负责人、项目组长等主要研发人员简介:
 - 4、提供5项以上产学研用可转移的技术成果资料及其他信息;
 - 5、参与上海高校技术市场(及工博会)展示、科技成果、信息发布及产学研洽谈活动;
 - 6、开展产学研用各类活动,包括培训人才、兼职当顾问,建立产学研合作研发机构等;
- 7、三年内完成技术转移项目若干项,每年立项的合同金额不少于 100 万(管理类团队每年 50 万,人文社科类团队酌减)
 - 8、规范签订技术合同,并到上海高校(31)技术合同认定登记处进行认定登记。

五、基本程序

- 1, 学校成立上海理工大学知识服务团队专项基金,首年试行资助 12 个团队,每个团队资助额为 5 万
- 2. 科技处组织开展校内申报
- 3. 专家评审、答辩
- 4. 确立入选团队名单
- 5, 下拨专项基金,并监督跟踪团队建设情况
- 6, 获资助团队每年汇报工作进展及成效
- 7, 根据团队建设成效和学校发展的需要,每年动态考核。
- 六、本方案由科技处负责解释。