

2009年12月18-20日, 我院党委各教工、学生党支部党员代表共27人在学院党委符若文书记, 孔晓慧副书记的带领下前往湛江市遂溪县洋青镇, 与当地的8个村支部开展“一帮一”结对共建活动, 按照“组织共建、资源共享、党员互帮、城乡互助”的总体要求, 积极帮助农村党支部解决实际问题。这是继2009年1月之后, 我院第二次前往洋青镇开展此项活动。

2009年12月4-6日, 应吉首大学化学化工学院邀请, 我院毛宗万、苏成勇、巢晖、曾锋、刘鸿、纪红兵、董明良等一行七人到吉首大学进行交流, 对口支援吉首大学化学化工学院建设。

2010年3月12日, 学校设备与实验室管理处来我院调研, 我院本科实验教学任课老师代表和实验教学中心实验技术人员及设备秘书等二十余人参加了座谈会。与会人员就校区调整实验室建设需求、三学期制下实验教学工作的安排、实验技术人员队伍建设、实验室管理等进行了交流。

2010年3月31日下午, 徐安龙副校长、校长助理夏亮辉、科技处副处长董美玲、刘梅、栾天罡一行5人来我院开展调研。学院领导及教师代表共二十多人参加了调研座谈会。座谈会围绕科学研究、学科建设、人才培养与引进等方面的问题展开了讨论。

2010年4月9日, 苏成勇副院长一行5人, 分别前往顺德联塑科技实业有限公司、佛山新中源陶瓷企业集团2个企业, 为开展科技对接、洽谈产学研合作与人才培养等事宜进行了实地调研和考察。

2010年4月22日, 中南民族大学化学与材料科学学院黄涛副院长一行到访我院, 就本科教学工作进行探讨和交流。毛宗万院长, 曾锋副院长, 化学系主任、化学实验教学中心主任陈六平, 应化系主任汪波参加了座谈。

校友之窗

2009年11月12日, 59级校友入学五十周年返校聚会。

2009年11月14日, 为庆祝中山先生创办中山大学85周年, 79级、80级校友纷纷返校, 为母校生日送上祝福。

2010年12月12日, 95级校友返校参加毕业10周年聚会。

校友陈运河、刘修婉伉俪捐赠设立中山大学“芙兰奖”、化学与化学工程学院“芙兰学术研究中心”。

88届校友、广州医药集团有限公司副总经理, 广州白云山和记黄埔中药有限公司党委书记、总经理李楚源荣获2010年“全国劳动模范”光荣称号。

2010年5月25日, 60届校友返校参加毕业50周年聚会。

2010年7月, 我院启动“2010年寻访校友足迹”活动, 新一批志愿者将奔赴全国各地, 开始寻访校友。

2010年4月24日, 我院举行第三届青年教师讲课比赛。本次比赛共有10名青年教师参赛。其中讲授理论课5名, 实验课4名, 职业生涯规划课1名。评委们认真听课, 从教学准备、教学内容、教学手段、教学过程和特色等几个方面给予综合评价和打分, 各位参赛老师展示了自己的教学风格和水平, 多位老师获得奖励。

在2010年4月28日召开的中山大学第七届教职工代表大会暨第十八届工会会员代表大会第四次会议上, 我院孔晓慧老师的提案《关于在短学期珠海校区与东校区一、二年级学生交流学习的提案》获“优秀提案”表彰。

2010年7月1日下午, 中国石油石油化工研究院刘显法院院长等领导与专家, 在我院毛宗万院长、章明秋副院长、祝方明教授、学校科技处产学研合作办公室黄玛莉主任及高分子和化工专业相关老师的陪同下, 莅临我院访问交流。

2010年7月23日, 学院举行实验室安全工作会议暨安全责任书颁发仪式, 毛宗万院长、曾锋副院长、各系(所)负责人及部分教师代表共二十余人出席会议。按照“谁主管, 谁负责”的原则, 学院与各实验室负责人签订了《中山大学化学与化学工程学院实验室安全工作目标管理责任书》。

文化生活

2010年3月20日, 为纪念“三八”国际劳动妇女节100周年, 学院工会组织女教职工开展了庆“三八”活动——花都香草世界、清远故乡里一天游活动。

2010年6月26日, 学院党委和分工会共同组织了主题为“凝聚人心、和谐发展、促进交流、回归自然”的全院教职工大型户外活动——珠江夜游活动, 来自各个系所的老师 and 家属共100余人参加了此次活动。

2010年7月10日, 学院举办首届教职工羽毛球比赛, 各单位积极参与, 共有37对选手共53人(部分选手兼项)报名参加比赛。



化院通讯

第2期

(总第2期)

2010年8月

中山大学化学与化学工程学院

CHEM Newsletter

学院新闻

我院陈小明教授当选中国科学院院士

据中国科学院公布的2009年中国科学院院士增选和外籍院士选举结果, 我院陈小明教授当选为化学部院士。陈小明教授现任生物无机与合成化学教育部重点实验室主任, 主要从事功能配位化学和配位聚合物晶体工程研究。2000年至2004年长江学者特聘教授。曾作为第一完成人获国家自然科学基金二等奖一项和广东省自然科学基金一等奖两项, 并先后获得香港求是科技基金会“杰出青年学者奖”、第五届“中国青年科技奖”, 以及教育部“全国优秀教师”等个人奖励。

学校党委任命毛宗万同志为我院院长、增补巢晖同志为我院副院长

2010年1月24日, 我院举行了干部会议。陈春声副校长和党委组织部李建超部长出席。会上, 李建超部长宣读了学校党委关于任命毛宗万同志为化学与化学工程学院新一任院长的决定。2010年5月学校党委增补巢晖同志为化学与化学工程学院副院长。

校领导春节前夕看望我院院士

在2010年新春佳节即将到来之际, 郑德涛书记、黄达人校长看望我院苏锵院士、计亮年院士和陈小明院士。郑书记和黄校长代表学校向他们致以新春问候, 感谢他们长期以来为祖国、为学校 and 学院事业发展做出的卓越贡献, 并与院士们共进晚餐。符若文书记、毛宗万院长陪同看望了三位院士。

化学与化学工程学院校友会成立

2009年11月15日, 化学与化学工程学院校友会成立大会在南校区怀士堂举行, 中山大学党委李萍副书记应邀出席, 各年级校友代表共150多人参加了此次会议。大会表决通过了校友会章程以及校友理事会组成人员名单, 并推选方潮贵校友担任学院校友会首任会长, 陈运河、符若文、陈小明三位校友担任常务副会长, 推举张展霞、梁栋材、曾汉民、周国泰、甘新五位校友及计亮年院士、苏锵院士为名誉会长。2010年6月25日召开了第一届校友会常务理事扩大会议, 同意改选毛宗万院长为常务副会长, 陈小明院士为名誉会长, 并增补多名常务理事。

学院召开2010年发展战略研讨会

2010年2月24日, 学院召开了“化学化工学院2010年发展战略研讨会”。毛宗万院长介绍了学院在学科建设、人才引进、科学研究、应用开发、人才培养等方面的总体情况, 对学院未来人才队伍建设、学科建设进行展望, 强调了引进高层次学术领军人才的必要性和紧迫性, 提出了建设省部级重点实验室、国家重点实验室, 规划好学科布局的发展思路, 并对2010年的工作进行了部署。符若文书记、章明秋副院长、苏成勇副院长、曾锋副院长就学院的学科建设和人才培养、科研、研究生培养、实验室建设做了主题发言。

学科建设取得新进展

我院新增广东省低碳化学与过程节能重点实验室、新型聚合物材料设计合成与应用广东高校重点实验室、环境与能源化学广东高校重点实验室; 新增材料科学与工程博士后科研流动站; 新增化学工程硕士学位授权领域; 新成立化工系。

学院召开党员大会

2010年3月28日, 中共中山大学化学与化学工程学院党员大会在梁銶瑛堂隆重召开。校党委书记郑德涛同志, 校机关党委书记、组织部副部长罗镇忠同志, 学院民主党派、无党派人士应邀出席本次大会, 我院师生党员共六百多人参加了大会。大会选举产生了新一届党委会成员。名单如下: 毛宗万、孔晓慧、刘岗、刘鸿、余小岚、汪波、祝方明、符若文、曾锋。(按姓氏笔画排名)

学院举行学科建设研讨会

2010年4月6日, 我院举行了学科建设研讨会, 毛宗万院长在会上传达了学校2010年战略研讨会精神, 分析了学校今后工作重点及我院面临的挑战和机遇。各二级学科代表教师在会上就本学科现状、在国内的地位、今后建设规划等进行发言。

2009年科研工作回顾

2009年,学院从国家自然科学基金委、科技部、教育部、广东省自然科学基金委、广东省科技厅等部门获得纵向科研项目147项,立项金额3502万元。其中国家自然科学基金面上项目32项,重大研究计划重点项目1项、面上项目2项,广东联合基金1项,大科学装置联合基金1项。国家科技重大专项项目1项。省基金团队1项,重点2项。学院从地方政府和企业等单位获得横向项目38项,立项金额519万元,其中100万元以上项目3项,包括1项广东高校科技成果转化重大项目。

2009年,学院师生在Angew. Chem., J. Am. Chem. Soc., Chem. Commun., Chem. Eur. J., Biomaterials等期刊上发表论文456篇,其中SCI收录论文284篇,影响因子5以上的23篇,其中影响因子7以上的6篇。

陈小明教授“金属配合物合成化学与晶体工程”教育部创新团队通过验收

2010年7月6日,以郑兰荪院士为组长的教育部创新团队验收小组莅临我校,对陈小明教授为带头人的教育部创新团队进行验收。“金属配合物合成化学与晶体工程”教育部创新团队项目2006年由教育部立项,资助期为2007-2009年。项目执行期间,团队承担了国家973计划、国家基金重点项目、国家杰出青年科学基金、国家基金创新研究群体基金等一批科研项目。发表了影响因子3.0以上SCI论文98篇,被同行大量引用,并获国家自然科学基金二等奖、教育部高校自然科学奖一等奖各1项。验收小组充分肯定了团队所取得的成绩,一致认为达到预期建设目标,同意通过验收。

学院举办“惠州大亚湾石化下游产业发展研讨班”

为贯彻落实《珠江三角洲地区改革发展规划纲要(2008-2020年)》,打造世界级石化产业基地,学院经与惠州大亚湾经济技术开发区协商,于6月22-23日举办了“惠州大亚湾石化下游产业发展研讨班”。黄达人校长和陈春声副校长出席开班仪式。

学院定期举行青年教师科研职业发展联谊活动

以科研职业发展为宗旨的学院青年教师联谊会,在2009年7月至2010年7月之间举行了五次主题不同的联谊活动。学院40岁及以下的青年教师参加了活动,分别围绕“科技计划项目的组织与申请”、“我院国家自然科学基金项目及产学研情况”、“科研项目进展报告”、“国家自然科学基金申请中值得注意的若干问题”、“科研职业发展与学科建设”进行了交流和讨论。

学术交流

学院对外学术交流活跃,2010年1至7月先后邀请包括院士、长江学者在内的多名国内外有重要影响力的专家学者来院访问交流,举办各类学术报告46场。

2009年6月至今,新聘请厦门大学郑兰荪院士、中科院大连化学物理研究所李灿院士为兼职教授,聘请香港科技大学唐本忠院士、德国马普学会Fritz-Haber研究所苏党生研究员、加州大学洛杉矶分校卢云峰教授为客座教授。

2009年至今共选派4位教师前往美国加利福尼亚大学、伊利诺伊大学、卡内基梅隆大学、德克萨斯大学研修深造,教师出国(境)访问、开展合作研究及出席学术会议达80人次;与国(境)外合作在研项目6项;与国(境)外专家学者合作发表论文29篇。

2009年11月16-26日,“2009年度材料物理化学研讨会”顺利举行。会议邀请了德国斯图加特大学Wolfgang Kaim教授、卡尔斯鲁厄国家纳米研究中心Dieter Fenske教授、Andreas Eichhfer博士做专题报告。物理化学研究所的师生参加研讨会,并与专家就相关问题进行交流与探讨。

2009年12月14-17日,“2009年晶体工程与多功能分子材料研讨会”在广州成功举行。来自吉林大学、厦门大学、南京大学、福建物构所等的专家做学术报告。多位专家还就“晶体工程研究新进展”、“金属有机骨架材料研究”两个专题展开深入讨论,展示课题组的最新研究进展。

2010年3月26日“生物降解聚合物材料研讨会”在学院举行,参加会议的主要人员包括日本东京工业大学、中科院上海有机所、暨南大学以及我院高分子所与材料所的专家学者和研究生。井上义夫教授、帅心涛教授、全大萍教授等分别就生物降解聚合物材料在生物塑料、纳米医学以及组织工程等重要领域的应用作学术报告。

人才培养与教改动态

2009年10月10至12日,由北京大学承办的“第十届全国大学化学教学研讨会”在北京举行,我院毛宗万教授带队参加了本次会议,作了题为“厚基础、重创新、谋发展,稳健推进化学本科教育教学改革”的会议报告。

“十一五”国家级规划教材《有机化学》入选为2009年度普通高等教育精品教材。2010年,《无机化学》、《综合化学实验》获评为国家精品课程。

郑彦臻博士学位论文入选为“2009年全国优秀博士学位论文提名论文”,程小宁、胡升博士学位论文分别入选“2009年度广东省优秀博士学位论文”。

2009年11月25日,共青团广东省委员会“青年就业创业见习基地”授牌仪式在肇庆福田化学举行,该基地每年为我院在校生提供14个实习岗位,基地的建立将为我院学生在积累工作经验、提高就业创业能力方面起到良好的促进作用。

“全国化学专业大学生科技活动交流会”于2009年11月28日在厦门大学举行,曾锋副院长、童叶翔教授带领我院化学基地本科生王春瑞、傅雷、陈宇云、吴锦基、苏星鹏参加了交流会。

《化学创新人才培养体系的构建与实践》、《“开放式、研究性”实验与化学创新人才培养的研究与实践》分别获广东省第六届高等教育教学成果一等奖。

在学校首次实施三学期制的前提下,学院开设了研究生“现代化学仪器分析技能与拓展”课程。学生学习期满考核合格,将获得培训结业证书和相应的学分。

学院与香港理工大学达成联合培养本科生项目,实行“2+2”培养模式。2010年7月,我院教师赴港与对方进行教学交流活动,毛宗万院长代表学院与对方签署了“中山大学化学与化学工程学院与香港理工大学应用生物及化学科技学系合作举办化学专业学士学位教育项目协议”。

第七届全国大学生化学实验邀请赛于2010年7月11~15日在武汉大学举行,我院学子任航、李琳、黎冠超分别荣获一等奖,二等奖和三等奖。

2010年7月19日,学院与美国Houston大学理学与数学学院签署3+1学生交流项目备忘录。3+1项目即本科生在中山大学学习三年,成绩达到一定的标准,并通过Houston大学的入学考试,第四年进入Houston大学继续学习,修满规定的学分,符合中山大学本科毕业条件及Houston大学课程硕士学位条例要求者,中山大学颁发本科毕业证书,Houston大学颁发课程硕士学位证书。

2010年学院共有401名本科生获学士学位,101名硕士生获硕士学位,49名博士生获博士学位。

陈小明教授当选中国科学院院士。

纪红兵教授入选广东省政府决策咨询专家委员会委员,许家瑞教授、陈清林教授入选广州市人民政府决策咨询专家库专家。

彭爱云老师、戴宗老师分别获中山大学2009年青年教师授课大赛奖励二等奖和优秀奖。

杨燕生、李卓美、苏镜娱、张展霞4位老教授获第一届中山大学卓越服务奖。

许家瑞教授荣获“10000个科学难题”征集活动数理化试点阶段“突出贡献奖”表彰。

陈六平教授荣获第五届广东省高等学校教学名师奖。

苏成勇教授获得第十届广东省丁颖科技奖。

陈小明教授受聘为中山大学“逸仙学者”讲座教授。