

研究生通讯

—Postgraduate Communication—

主 管:共青团西北农林科技大学委员会
西北农林科技大学研究生会
主 办:研究生通讯社
主 审:郭建东 徐 海 张永斌
主 编:陈龙飞 副主编:刘丹丹

刊 号:XNKW05-28
2012年9月12日
总第055期

热烈欢迎2012级研究生新同学!

激扬青春 成就理想

——致2012级新同学

校党委书记 张光强 校长 孙其信

亲爱的新同学们,告别盛夏的流火,在这秋风送爽、硕果飘香的季节,你们经过多年的勤奋和努力,满怀梦想和希望走进美丽的西北农林科技大学。在此,我们代表学校全体教职员向你们表示衷心的祝贺和热烈的欢迎!

诞生于西部大开发号角声中的西北农林科技大学,是我国第一所由教学和科研单位合并组建的教育部直属重点大学,是国家“985工程”和“211工程”建设高校。学校历史悠久而光荣。建校70余年来,一代又一代农业科教工作者秉承“诚、朴、勇、毅”的校训,遵循“经国本,解民生,尚科学”的执着理念,为民族振兴、国家富强、人民富裕竭尽心血,研发出数千项科技成果,培养了10万多名各类高级人才,为国家经济建设和社会进步作出了不可磨灭的贡献,学校也逐步发展成为学科门类齐全、办学层次完整、教学设施先进、师资力量雄厚、教学管理规范的以农林水为特色的综合性全国重点大学。

目前,学校正在向世界一流农业大学的目标迈进,学科建设、校园建设均取得了突破性进展,综合办学水平跃上了新的台阶,一个蓬勃发展、欣欣向荣的西北农林科技大学已经展现在世人面前。今天,你们来到这中华农耕文明的发祥地,进入西北农林科技大学学习深造,就意味着与这片神奇而古老的土地结下不解之缘。作为学校的新成员,你们将和全体农林科大人一起分享学校的荣誉,也将承担起继承和发扬学校优良传统的光荣职责。

同学们,大学阶段是人生新的里程,也是人生的黄金时期,是博览群书、拓宽视野、增长知识、锻炼能力、放飞理想的重要阶段。面对时代发展对人才的更高要求,面对全面建设小康社会的历史使命,面对社会竞争的挑战,作为农林院校的大学生,你们肩负着更加重大的责任。在这里,你们将告别中学阶段应试教育的学习模式,养成自主学习、独立思考的习惯;在这里,你们在学习之余将接触到丰富多彩的校园文化,在参与形形色色的社团活动和各类社会实践活动中,锻炼提高自己的综合素质;在这里,你们将远离家长的呵护,逐步培养自强自立的适应社会的能力;在这里,你们将养成“家事国事天下事事关心”的胸襟,确立为祖国繁荣、民族兴旺不懈努力的志向。尽管未来几年的大学生活也一定会遇到风雨、坎坷,相信这一切定会将你们磨练得更加成熟和坚强,相信同学们在即将开始的大学生活中能够尽情感受学习成长的快乐,努力创造精彩的人生。

同学们,家长、老师、祖国、人民对你们寄予无限的希望,振兴祖国农业的历史重任将责无旁贷地落在你们肩上。尽管未来几年的大学生活也一定会遇到风雨、坎坷,相信这一切定会将你们磨练得更加成熟和坚强。祝愿同学们在即将开始的大学生活中能够尽情感受学习成长的快乐,努力创造精彩的人生,让青春在这里激扬,让理想在这里放飞!

“学术型硕士研究生应具备的能力标准和测试体系” 研究组第二次研讨会在我校召开

7月27日至28日,“学术型硕士研究生应具备的能力标准和测试体系”研究组第二次研讨会在我校召开。国务院学位委员会办公室副主任、教育部学位管理与研究生教育司副司长梁国雄、陕西省学位办主任杨俊利、我校副校长王跃进出席会议并讲话。

会上,清华大学研究生培养处刘惠琴处长介绍了国外研究生资格考试典型,西安交大冯博琴教授介绍了机考的有关情况。来自教育部学位办、陕西省学位办、北京市学位办、上海市学位办、重庆市学位办、广东省学位办,以及清华大学、北京大学、北京航空航天大学、北京理工大学、北京师范大学、浙江大学、中山大学、西安交大等十几所高校的研究生管理人员和专家,听取了法、工、医、理、管理、农、文等八个学科有关研究生能力标准、测试体系及样题的情况介绍,围绕能力标准、测试体系及样题问题进行了充分讨论,就下一步研究生考试改革的任务和进度进行了研究。

文/长青

校领导带队赴双汇集团考察校企合作培养研究生情况

在我校食品学院与河南漯河双汇集团前期良好合作的基础上,7月22—24日,王跃进副校长带领食品学院和研究生院相关人员赴双汇集团考察校企联合培养研究生情况,并与双汇集团总工程师、常务副总经理王玉芬就有关事宜进行了座谈。

王跃进副校长一行先后参观了双汇集团的生猪屠宰流水线、冷鲜肉分割车间、肉制品生产车间、冷藏物流配送中心以及产品研发技术中心,并与集团领导及研发中心、人力资源部、营销部门的相关负责人就校企双方合作培养研究生进行了座谈和交流,达成了初步共识。在我校食品学院学科基础上,根据双汇集团的发展需要,今后将扩大合作定向培养生产、管理、营销等方面领域的专业学位研究生,并为双汇集团的发展提供技术指导和培训。

学校改革研究生培养机制

学校制定下发了《西北农林科技大学研究生培养机制改革方案(试行)》,该方案将从2012年9月1日起实施。届时,除全日制专业学位硕士、少数民族骨干计划、援藏计划、对口支援西部高校师资培养计划的科研业务费继续保留外,学校将取消学术型硕士和博士生的科研业务费。助学金和助研津贴新标准从今年9月份报到注册的2012级博士和硕士研究生开始执行。对在读的往届硕士生(2010级、2011级、2007级基地班本硕连读生)和博士生(2009—2011级)执行学校新的助学金和助研津贴标准。

转载于研究生院网站

热烈欢迎2012级研究生新同学!

激扬青春 成就理想

——致2012级新同学

校党委书记 张光强 校长 孙其信

亲爱的新同学们,告别盛夏的流火,在这秋风送爽、硕果飘香的季节,你们经过多年的勤奋和努力,满怀梦想和希望走进美丽的西北农林科技大学。在此,我们代表学校全体教职员向你们表示衷心的祝贺和热烈的欢迎!

诞生于西部大开发号角声中的西北农林科技大学,是我国第一所由教学和科研单位合并组建的教育部直属重点大学,是国家“985工程”和“211工程”建设高校。学校历史悠久而光荣。建校70余年来,一代又一代农业科教工作者秉承“诚、朴、勇、毅”的校训,遵循“经国本,解民生,尚科学”的执着理念,为民族振兴、国家富强、人民富裕竭尽心血,研发出数千项科技成果,培养了10万多名各类高级人才,为国家经济建设和社会进步作出了不可磨灭的贡献,学校也逐步发展成为学科门类齐全、办学层次完整、教学设施先进、师资力量雄厚、教学管理规范的以农林水为特色的综合性全国重点大学。

目前,学校正在向世界一流农业大学的目标迈进,学科建设、校园建设均取得了突破性进展,综合办学水平跃上了新的台阶,一个蓬勃发展、欣欣向荣的西北农林科技大学已经展现在世人面前。今天,你们来到这中华农耕文明的发祥地,进入西北农林科技大学学习深造,就意味着与这片神奇而古老的土地结下不解之缘。作为学校的新成员,你们将和全体农林科大人一起分享学校的荣誉,也将承担起继承和发扬学校优良传统的光荣职责。

同学们,大学阶段是人生新的里程,也是人生的黄金时期,是博览群书、拓宽视野、增长知识、锻炼能力、放飞理想的重要阶段。面对时代发展对人才的更高要求,面对全面建设小康社会的历史使命,面对社会竞争的挑战,作为农林院校的大学生,你们肩负着更加重大的责任。在这里,你们将告别中学阶段应试教育的学习模式,养成自主学习、独立思考的习惯;在这里,你们在学习之余将接触到丰富多彩的校园文化,在参与形形色色的社团活动和各类社会实践活动中,锻炼提高自己的综合素质;在这里,你们将远离家长的呵护,逐步培养自强自立的适应社会的能力;在这里,你们将养成“家事国事天下事事关心”的胸襟,确立为祖国繁荣、民族兴旺不懈努力的志向。尽管未来几年的大学生活也一定会遇到风雨、坎坷,相信这一切定会将你们磨练得更加成熟和坚强,相信同学们在即将开始的大学生活中能够尽情感受学习成长的快乐,努力创造精彩的人生。

同学们,家长、老师、祖国、人民对你们寄予无限的希望,振兴祖国农业的历史重任将责无旁贷地落在你们肩上。尽管未来几年的大学生活也一定会遇到风雨、坎坷,相信这一切定会将你们磨练得更加成熟和坚强。祝愿同学们在即将开始的大学生活中能够尽情感受学习成长的快乐,努力创造精彩的人生,让青春在这里激扬,让理想在这里放飞!

院系动态

植保学院召开“如何创建研究型学院”研讨会

9月1日,植保学院召开会议,探讨学院如何发挥学院科教优势,创建研究型学院。会议由学院常务副院长冯纪年主持。

刘同先院长指出,目前创建研究型学院是一条必由之路。他充分的分析了学院目前现状、特色和优势,结合目前国内研究型学院的现实情况,认为学院师资队伍、学科带头人水平、高层次人才数量、科研团队、学科团队组建、科研实验平台、课题经费、国际交流等若干条件已经处在了学校的前列,已经具有研究型学院的特征和创办研究型学院的条件。学院今后将在学科建设、人才引进、学科平台搭建、研究生培养、教师进修、人才培养机制等方面进行改革,加速研究型学院的建设力度。他说,要实现研究型学院的目标,就要制定详尽的实施方案,找准切入点,在学校的支撑下,分阶段,有重点地逐步实施。

与会人员进行了充分的讨论,认为创办研究型的学院是发展中的一件大事,也是学校发展转型中的一件要事。植保学院作为承载着学校传统优势学科的学院,肩负着建设研究型大学的历史使命。因此,全院教职工要在学校的领导下,同心协力,开拓创新,创建研究型学院,为学校实现世界一流农业大学而努力奋斗。

文/汪振明

动医学院一名研究生获得德国政府奖学金

近日,我校动物医学院2010级硕博连读生谢文艳同学获得德国政府奖学金。她将在该奖学金的资助下,于2012年下学年,在德国柏林自由大学药学院进行为期一个学期的交流学习与合作研究。

谢文艳同学在导师张小莺教授指导下,已完成部分相关课题的研究,并以第一作者发表SCI论文3篇,其中一篇被药用植物领域国际高水平SCI期刊民族药理学杂志收录。

此次德国奖学金的成功申请是中德校际和实验室间拓展课题合作基础、创新人才培养模式的有益尝试,为我校研究生获得奖学金、尤其是国外渠道的奖学金拓宽了途径。通过谢文艳同学赴德交流学习,将进一步落实双方前期国际合作课题和交流成果,进一步加强我校与德国自由大学的校际合作,实现学术资源互补和共享,为我校相关在读研究生提供更多短期或长期出国留学的机会。

园艺研究生暑假科研忙

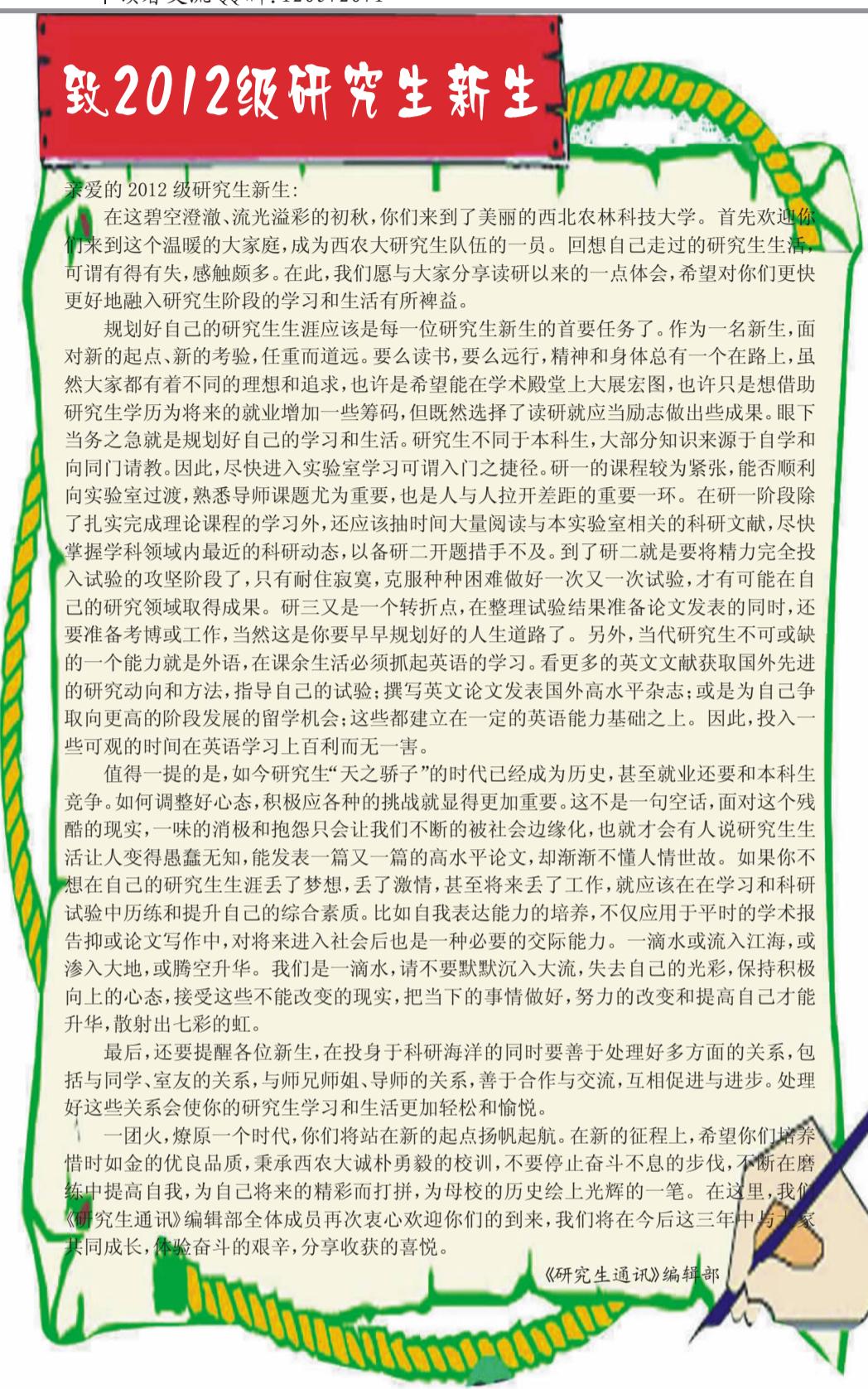
7、8月正值暑假,可是对于园艺学院研究生而言,却不是那么期待。园艺学院副院长马峰旺教授谈到:“据统计,学院80%以上的研究生选择暑假期间留校,因为这个时期正是多种果蔬特别是绝大部分落叶果树生长发育和取样的关键时期,错过了这个时期就要等到明年,试验的季节性特别强。”

在实验室、园艺场以及各试验示范站,随处都能看到学院研究生忙碌的身影。2011级韩丽蓉同学在谈到为什么选择假期留下来时说:“虽然自己现在是研一,但是时光如梭、转眼即逝,平时课程较多,进实验室的时间就十分有限,因此我要趁着假期多向师兄师姐们学习,尽快熟悉实验流程,希望能够给自己接下来的实验打下坚实的基础。”今年6月已经成功转博的曹凯同学也有一番自己的体会:“申博后压力也忽然变得更大了,文献、试验、文章常常压得自己喘不过气来,一点也不敢放松,只是希望自己抓紧时间,顺利完成自己的博士论文,按时毕业。”

一分耕耘一分收获,2010级的硕士研究生赵涛和陈昌盛同学先后在外文期刊上发表了影响因子2.5和1.5的SCI论文,许多同学也已经在中文核心期刊上发表多篇论文,在学术的道路上收获了自己的成功和希望。

文/马江伟 姜永华 罗川

本版编辑:张慧杰 陈龙飞



亲爱的2012级研究生新生：

在这碧空澄澈、流光溢彩的初秋，你们来到了美丽的西北农林科技大学。首先欢迎你们来到这个温暖的大家庭，成为西农大研究生队伍的一员。回想自己走过的研究生生活，可谓有得有失，感触颇多。在此，我们愿与大家分享读研以来的一点体会，希望对你们更快更好地融入研究生阶段的学习和生活有所帮助。

规划好自己的研究生生涯应该是每一位研究生新生的首要任务了。作为一名新生，面对新的起点、新的考验，任重而道远。要么读书，要么远行，精神和身体总有一个在路上，虽然大家都有着不同的理想和追求，也许是希望能在学术殿堂上大展宏图，也许只是想借助研究生学历为将来的就业增加一些筹码，但既然选择了读研就应当励志做出些成果。眼下当务之急就是规划好自己的学习和生活。研究生不同于本科生，大部分知识来源于自学和向同门请教。因此，尽快进入实验室学习可谓入门之捷径。研一的课程较为紧张，能否顺利向实验室过渡，熟悉导师课题尤为重要，也是人与人拉开差距的重要一环。在研一阶段除了扎实完成理论课程的学习外，还应该抽时间大量阅读与本实验室相关的科研文献，尽快掌握学科领域内最近的科研动态，以备研二开题措手不及。到了研二就是要将精力完全投入试验的攻坚阶段了，只有耐住寂寞，克服种种困难做好一次又一次试验，才有可能在自己的研究领域取得成果。研三又是一个转折点，在整理试验结果准备论文发表的同时，还要准备考博或工作，当然这是你要早早规划好的人生道路了。另外，当代研究生不可或缺的一个能力就是外语，在课余生活必须抓起英语的学习。看更多的英文文献获取国外先进的研究动向和方法，指导自己的试验；撰写英文论文发表国外高水平杂志；或是为自己争取向更高的阶段发展的留学机会；这些都建立在一定的英语能力基础之上。因此，投入一些可观的时间在英语学习上百利而无一害。

值得一提的是，如今研究生“天之骄子”的时代已经成为历史，甚至就业还要和本科生竞争。如何调整好心态，积极应各种的挑战就显得更加重要。这不是一句空话，面对这个残酷的现实，一味的消极和抱怨只会让我们不断的被社会边缘化，也就才会有人说研究生生活让人变得愚蠢无知，能发表一篇又一篇的高水平论文，却渐渐不懂人情世故。如果你不想在自己的研究生生涯丢了梦想，丢了激情，甚至将来丢了工作，就应该在在学习和科研试验中历练和提升自己的综合素质。比如自我表达能力的培养，不仅应用于平时的学术报告抑或论文写作中，对将来进入社会后也是一种必要的交际能力。一滴水或流入江海，或渗入大地，或腾空升华。我们是一滴水，请不要默默沉入大流，失去自己的光彩，保持积极向上的心态，接受这些不能改变的现实，把当下的事情做好，努力的改变和提高自己才能升华，散射出七彩的虹。

最后，还要提醒各位新生，在投身于科研海洋的同时要善于处理好多方面的关系，包括与同学、室友的关系，与师兄师姐、导师的关系，善于合作与交流，互相促进与进步。处理好这些关系会使你的研究生学习和生活更加轻松和愉悦。

一团火，燎原一个时代，你们将站在新的起点扬帆起航。在新的征程上，希望你们培养惜时如金的优良品质，秉承西农大诚朴勇毅的校训，不要停止奋斗不息的步伐，不断在磨练中提高自我，为自己将来的精彩而打拼，为母校的历史绘上光辉的一笔。在这里，我们《研究生通讯》编辑部全体成员再次衷心欢迎你们的到来，我们将在今后这三年中与大家共同成长，体验奋斗的艰辛，分享收获的喜悦。

《研究生通讯》编辑部

西北农林科技大学研究生会是在校党委领导下的，以积极引导广大研究生努力学习文化知识和丰富研究生校园文化生活为宗旨的群众组织。研究生会维护全体研究生的正当权益，努力为研究生提供学习、生活上的帮助，为广大研究生排忧解难。听取同学们对教学、科研、管理、生活等方面的意见并及时向各级部门反映，成为学校和研究生联系的纽带。研究生会由主席团和各部门组成。各部门名称及职能现简介如下：

一、主席团 对校研究生会重大活动和主要工作进行集体决策，并负责组织实施。

二、组织部 负责研究生干部管理制度建设；负责研究生干部招录、考核、奖惩、调整工作。

三、宣传部 负责研究生生活的宣传；负责研究生会网站的维护；协助研究生通讯社做好宣传。

四、实践部 开展社会实践活动，为研究生创造实践机会，策划科研活动、暑期社会实践活动；展示实践成果。

五、办公室 研究生会各项工作的通知发布；整理和发布会议记录，安排日常工作，撰写和发布重要通知通告；协调各相关部门工作的开展。

六、学术部 负责与学习和学术有关的工作，举办学术报告会、交流会和学术论坛，促进学术交流和学科交叉。

七、文体部 引导和鼓励研究生自发举办各类文艺及体育活动，丰富研究生的课余文化生活，为研究生提供休闲、娱乐、健身、交流的平台。

八、生活部 了解研究生生活方面存在的问题，加强与有关部门的沟通，为广大同学排忧解难。

九、研究生通讯社 详见本版《研究生通讯社简介》。

欢迎广大同学加入我们研究生会的大家庭，用我们的智慧和汗水赋予校园生活新时代的涵义。如果您有任何意见或建议，欢迎发送至研究生会工作监督邮箱：graduate_union@nwsuaf.edu.cn。

西北农林科技大学于1999年由原西北农业大学、西北林学院、中国科学院水利部水土保持研究所、水利部西北水利科学研究所、陕西省农业科学院、陕西省林业科学院、陕西省中国科学院西北植物研究所等七所科教研单位合并组建，是教育部直属的以农林水学科为主的综合性全国重点大学，由教育部与农业部、水利部、国家林业局、中国科学院和陕西省共建。现为国家“985工程”和“211工程”重点建设高校之一，也是全国设有研究生院的56所高校之一。

学校学位与研究生教育始于1941年，至今已有近70年的历史。1978年学校恢复招收硕士研究生，1984年招收博士研究生。学校为国务院学位委员会批准的国家首批有硕士学位授予权、第二批有博士学位授予权的研究生培养单位，2003年8月经教育部批准试办研究生院，经过几年的建设和发展，2007年6月教育部正式批准我校建立研究生院。校长孙其信教授兼任研究生院院长。研究生院现设有院办公室、研究生招生处、研究生培养处、学位管理处和研究生管理处等五个副处级单位，承担着全校研究生招生、培养、学位授予与管理等工作。学校现有国家级重点学科7个、国家级重点培育学科2个，另有部省级重点学科25个，博士学位授权一级学科11个，博士点71个，硕士学位授权一级学科18个和硕士点105个，研究生学位授权学科覆盖了农学、理学、工学、经济学、管理学、法学、教育学、医学、历史学、哲学和文学等11个学科门类。此外，还有工程硕士、农业推广硕士、兽医硕士、风景园林硕士和MBA硕士5个专业学位和高等学校教师、中等职业学校教师等在职攻读硕士学位授权，初步形成了多渠道、多规格、多层次的研究生培养模式。学校现有中国科学院和中国工程院院士2人，双聘院士8人，国家“千人计划”入选者5人，博士生导师301人，硕士生导师809人。目前学校在读学历研究生6187人，其中博士生1461人，专业学位和在职攻读硕士学位研究生1611人。学校在研究生培养过程中，以培养创新性高素质人才为目标，加强研究生导师队伍建设，注重研究生科研能力和实践能力的培养，不断完善研究生规范管理，探索“产学研”紧密结合的研究生培养模式，截至目前我校已有四篇博士学位论文入选“全国优秀博士学位论文”。

在建设产学研紧密结合、世界一流农业大学的过程中，学校将始终以加强学科建设为龙头，以提高研究生培养质量为根本，以培养创新性高素质人才为目标，为国家培养更多高层次创新人才。

研究生院

研究生通讯社及《研究生通讯》简介

研究生通讯社成立于2005年，下属于校研究生会，是我校研究生唯一的社团组织，其创办的刊物《研究生通讯》也是我校唯一的研究生校园媒体。研究生通讯社下设《研究生通讯》编辑部和记者团，主要负责《研究生通讯》刊物的出版和发行，组织策划研究生主题征文活动和对研会组织的大型活动的专题报道和宣传。

《研究生通讯》与研究生通讯社同期创建，现为“中国研究生媒体联系会议”和《中国研究生》（由教育部学位与研究生教育发展中心主办）会员；是继陕西师范大学研究生刊物《立报》后，在陕西省内发展较为成熟的研究生校园媒体。同时《研究生通讯》不断加强与陕西省、乃至全国高校研究生媒体之间沟通和交流，积极参加由教育部主办的“中国研究生媒体联席会议”，并于2006年、2009年应邀作大会主题发言，其组织策划的“我心目中的好导师”专题于2011年获“中国研究生媒体联席会议”之“优秀研究生校园媒体·优秀专题”提名奖。

《研究生通讯》自创刊以来一直致力于打造我校研究生的精神家园；积极的搭建广大研究生抒发情感、表达心声、交流思想的平台；经过多年的积累，逐渐凝练出了“提升学术品位，贴近校园生活”的办刊理念，形成了“言之有物，追求深度，讲述研究生身边的故事”的办刊特色。《研究生通讯》迄今为止已经发行了55期，涌现了一批内容生动，观点独到，思想深刻，引起读者的强烈反响和共鸣的优秀文章，其中多篇文章被《中国研究生》、《陕西科技报》、《中国大学生》、《中国大学生就业》、《中华读书报》、《散文诗》、中国教育网、中华网、新华网、中青在线、中青网、中国大学生在线等知名媒体转载。为了方便与读者交流沟通，《研究生通讯》也积极利用网络资源，拓宽发行渠道，先后创建了电子投稿邮箱，读者QQ交流群、人人网主页，并从第50期开始发布电子版刊物以满足广大读者的需求。

《研究生通讯》现欲面向2012级研究生新生招收编辑和记者若干名，有意者请将申请书及本人简历发到：graduate2008@126.com。我们真诚的期待你的加入。

金秋九月，丹桂飘香，西北农林科技大学研究生这个大集体又迎来了更多崭新的面孔。新一届研究生来到这里，开启自己的学术生涯，着手未来，追逐梦想。但是，面对未曾经历过的科研生活，如何规划好自己的科研道路，则需要一些经验和“点子”。这时候，除了导师的指导外，师兄师姐们的经验、前辈们的指点，将会使大家更加明晰自己的科研生活。本期迎新特刊，将从“求知”、“奋斗”、“做人”三个方面来展现师兄师姐们的风采。



本科期间，我们通常是单纯的从课本与课堂中提取知识、收获所学。但研究生生涯却与之不同，自学能力和科研水平成为了全新的要求。比如，某个科研灵感和做法，甚至于某一个试剂的配置，都是要通过自己查文献才能得到。那么，前辈们是怎样阅读文献的呢？

求知

“阅读文献是写出高质量论文的第一步，同时阅读文献是一个学习的过程，只有通过阅读文献才能把握学科的发展方向和前沿，文献阅读的最终目的是将看过的文献吸收、转化，并能为我所用。在进行文献检索时，可以通过学校图书馆的数据库进行查找，也可以通过 Google Scholar (<http://scholar.google.com/>) 来订阅与自己专业相关的最新研究论文。读文献最好先读中文，对基本的专业知识有个大致的把握后再进行英文文献的阅读。对于外文文献阅读，可以先查找本研究领域的优秀博士论文，因为这些论文的前言部分相当于一个综述。在基本掌握本研究领域的基础知识和研究前沿之后，就可以开始阅读高水平的外文文献了。阅读时不要求快，要读透文章，把文章中涉及的细节问题和重要方法弄懂读透。第一篇要精读，当然读起来会很吃力也很费时，大概需一个月左右；但一篇读懂后，之后的文章也就不是那么难了，10 天左右就可以看完第二篇、第三篇；之后阅读文献时就可以针对自己的实际情况灵活掌握。最后，就是怎么用好文献的问题。当文献的阅读量积累到一定程度后，下个阶段主要就是对已有文献中的精华部分在借鉴的基础上进行吸收转化和应用创新，并运用到论文的写作当中去。”

——余义和 园艺学院 2010 级博士
(发表过影响因子 4.818 的 SCI 论文)

“就我个人而言，我觉得上午比较清醒、做事效率比较高，我会利用早晨的时间来阅读中英文文献。文献阅读是科研工作中极其重要的一环，也是最“费脑筋”的一环，实验设计的灵感基本上是从文献中体悟出来的。当文献的阅读量积累到一定程度时，就会发现同一个问题可以从多种不同的角度来思考。而到了下午，精力没有早上好，这时候开始动手实验，晚上效率低一些时便用来处理数据和总结实验。”

——涂琴 理学院 2010 级博士
(教育部“博士研究生学术新人奖”获得者)

“我能写出流利的英文文章离不开平时阅读英文文献的积累。在阅读英语文献时，把其中好的句型和表达方式记录下来，变成为自己的素材。要学会像老外那样按照逻辑思路把自己的试验像讲故事一样阐述下来，如果能做到这一点，写自己的东西就不会没话可说。我喜欢收看《Science》和《Nature》等顶级杂志上的学术报告，学习这些站在某一研领域顶端的“大牛”是如何向别人表达自己的观点，这对我的英文论文写作水平的提高很有帮助。另外，看文章时对于别人的试验结果不能原本照搬，要灵活地根据自己的试验设计和特点选择性地汲取。试验过程中也是一样，原原本本照着说明书操作是不够的，要深入了解每一步的原理，只有这样，才能注意到试验中的细节，发现问题才能知道从何处下手分析。”

——胡玥 动医学院 2009 级硕士
(西北农林科技大学 2012 年优秀硕士毕业生)

奠定了扎实的基础，储备了一定的知识，才能够提出很好的实验计划，做出更好的研究生规划。计划提出后，下一步便是坚定的执行力。兢兢业业，不断地追求进步，进而付出更多的努力，才能最终走向成功！

奋斗

“我希望学弟学妹们一定要对前途充满信心，对自身有一个正确的认识，制定一个适合自身的规划。想出国的同学一定要在研一学习专业课程的同时尽早通过雅思、托福、GRE，这样在研二进入实验室之后就能专心进行科研工作，尽早发表学术论文，扫清出国路上的一切障碍。而对于硕博连读或者直博生来说，最好在本科毕业之前就进入实验室，向师兄师姐们了解实验室的日常工作和注意事项，提前进入角色。制定科研计划，发表全英文论文，我觉得，首先要向自己的导师征求意见，了解导师的研究课题与研究方向，结合自己的实际状况，确定自己兴趣点。其次要在日积月累的学习中多看、多写、多思考，针对每个专业方向不同的期刊杂志，研究相关论文的结构和内容，掌握丰富的专业词汇，为自己撰写论文奠定良好的基础。此外还要借助学校和实验室现有的资源和条件，多向师兄师姐们了解专业知识和科研动态，掌握翔实的背景资料。最后在自己将论文初稿完成后，还要积极和实验室的同学、老师讨论，征求导师的意见，认真修改并积极投稿。”

——薛敏 理学院 2009 级硕士
(西北农林科技大学 2012 年优秀硕士毕业生)

“我其实天分并不是很好，为了让自己的学力追赶上其它同学，我要付出更多的时间和精力。由于本科并不是生物信息专业，在上研一课程的时候，我感觉到很吃力。所以我把大部分的业余时间都留给实验室和自习室里，有问题积极向同学和导师请教，在第一学年结束时，学习成绩终于名列前茅，并且拿上了一等奖学金。其实，做实验，学习，不需要你有多聪明，只要你肯花时间，很多情况下，成果、成绩都是靠一点点积累，一步步熬出来的。这三年来，我给自己放假比较少，请假也比较少。在日常生活中，舍友们都很难见我一面。因为早晨我出去实验学习时，舍友们都还没起；我回来时，舍友们已经睡着了。这三年来，平均睡觉时间也比较少。”

——肖正涛 生命学院 2009 级硕士
(西北农林科技大学 2012 年优秀硕士毕业生)

学会与人相处，搞好人际关系，是促成自己成功的一项动力。研究生的科研生活更应该学会正确处理这项人际交往能力，这包括与实验室同门、与导师之间的关系。

做人

“做科研不是一个人的孤军奋斗，正所谓‘单丝不成线，独木不成林’。搞科研就像谈恋爱一样，要经常沟通、相互讨论、相互照应，不仅爱情需要火花，做实验也同样需要。思维的碰撞往往会产生巨大的能量，得到意想不到的效果。另外还要多参加一些学术会议，多见见世面，也许有时适合自己方向的会议很少，全英文的能听懂的也不多，但是要给自己一种激励的氛围，多关注人家的科研进展、敬业精神，以及一些研究思潮。”

——安小鹏 动科学院 2010 级博士
(2011 教育部学术新人奖获得者)

“独立思考对学术创新非常重要。只有养成独立的思维习惯，并形成准确的判断力，才能在开阔的研究领域里开创独到的见解、锤炼创造力。但一个人不仅需要能独立的思考，也需要学会与他人的协调和沟通。与人的交际沟通不仅体现在科研上，也渗透到生活的方方面面。科研需要处理好与导师、师兄师姐及同门的关系，生活中需要处理好与同学、师兄的关系。我非常赞同导师定期例会，这样能把大家的智慧形成合力，碰撞出更多的火花。比如在最近的热播电视剧《北京爱情故事》中，如果杨紫能够在选择“面包”的同时，积极地与男二号吴狄沟通，她完全可以享受爱情，获得另外一个不一样的幸福生活。其实，在生活、科研中我们都会遇见很多矛盾、问题，在这个过程中，沟通便是推进生活往前进的润滑剂。”

——彭艳玲 经管学院 2009 级硕士
(西北农林科技大学 2012 年优秀硕士研究生)

“我能取得这些成绩离不开导师的悉心指引和全力支持，他高深的学术造诣和严谨的学术风格也深深地影响着我。张涌老师几乎全年都泡在实验室和办公室，在他的带动下，实验室学术氛围一直都很浓厚，学生们也秉承了他踏实勤奋的治学风格。在科研过程中，张老师对学生非常的信任，把实验交给学生，鼓励学生大胆的尝试，张老师的这种指导学生的风格使苏建民在实验中有很强的自主性，对于科研中遇到的问题，能更积极主动的寻找答案，而不是事事都找导师定夺。平时在实验过程中遇到问题，我还会积极与师兄师姐交流，他们都对各自的研究方向有很深的理解，遇到相关的问题，与他们交流不仅能帮助解决问题，还能拓宽思路，产生新的灵感。国内外实验室的很大的一个差距就在合作精神，我们实验室在这方面还是做得比较好的，这让我获益良多。”

——苏建民 2009 级动医学院博士
(2011 年教育部博士研究生学术新人奖获得者)

“求知”、“奋斗”、“做人”这三个词看似简单易懂，其实包含了很多学问。研究生阶段如果能认真做好这三点，那么，你的研究生生活也会是成功的。愿新同学们能在西北农林科技大学学到本领，放飞理想，也预祝你们的研究生生涯赢得更多的精彩。



读研的日子

随着秋分，我的研究生阶段将近过半，回首这一年多的日子，感慨颇多。

研一阶段，主要任务是学习，课程的安排比较紧凑，主要包括公共课、专业课以及选修课。我的公共课里有一门是高级植物生理学，五个老师授课，每个老师讲一个专题，给我感触最深的是讲最后专题“植物激素与衰老生理”的张继澍老师。他头发花白，但他每次都是精神抖擞，声音洪亮，听起来和他的年龄完全不相符。从他那里，我真正感受到了“活到老学到老”。

说到公共课，不得不说一说我们从初中就开始学的英语。硕士英语分为两部分，包括英语精读和写作。虽然学了这么多年的英语，但是老感觉张不开嘴，也很难和其他人交流，课堂上像我这种“哑巴英语”和“聋子英语”的同学很多。但是，很多研究生准备考英语六级、托福、雅思及GRE等，因此，英语学习成了很多研究生的重中之重，我也不例外。最让我感兴趣的还是英语写作课，也许是天生以来，第一次听外教老师讲课，前几节课，我心情相当的激动，课堂上表现相对活跃，结果外教老师任命我为班长。我的主要任务就是在课堂上和课下把她布置的作业翻译出来，让大家能够更好地明白和理解她的意思。外教老师来自美国，瘦高的个子、白皙的皮肤、淡黄色的头发、蓝蓝的眼睛、嘴角总是带着笑意，给人总体感觉很慈祥。上课时，她总是很认真、很耐心、很细心，她会时刻观察同学们的举止反应，倘若你没听懂，她会走过来给你再讲一遍；看到基础较差的同学，她会要求他们做到前排，上课时不断地问他们有没有听懂。她要求每个人做笔记和带字典，记下课堂所讲的内容，及时查阅不懂的单词，特别是在同学回答问题或讲述故事时，你会看到她在自己的笔记本上记得满满的，然后，她会问我们一些细节问题，有时候，她还会让我们提问等，在她的带动下，我们慢慢养成了记笔记的习惯。值得一提的是外教老师对于诚实守信的严格要求，在她看来，“honest”是做人最基本的品质，所以，她决不允许任何学生作弊或者投机取巧，即使你说的或做的不好，但只要你尽力而且真实，她会给你最大的鼓励。经过一个学期的学习，外教老师的严厉和慈祥给我留下了深深的印象，同时，从她身上，我体会到了美国人的教学方式，感受到了美国人的精明勤奋，更领悟到了美国人的某些内在品质，这些在我今后的生涯中，将会产生深远的影响。

专业课基本上就是一个专业的同学在一起上课，一年下来，我对专业有了更加深入和广度的了解，对一些基础概念也再次巩固和学习。硕士上课方式更加灵活，老师除了授课外，会把一些时间交给我们，如小组自由讨论，再以个人形式汇报，最后小组共同回答老师和其他同学的问题。这种上课方式不仅要求学生的自主性，更重要的是使我感受到了团队合作的重要性，大家分工合作、齐心协力，学习效率提高了。

步入研二，课程都修完了，开始做试验了。我研究的方向是蔬菜采后生理，我不需要自己种地。从来没在地里种过菜的我，感觉种菜相对种大田作物应该比较轻松，可几次去地里，看到同学们配基质、浇水、施肥、拔草、整枝等，而且是隔几天就去地里一次，他们像照顾小孩子似的，事必躬亲，面面俱到，生怕菜发育不好，我亲身的体验后，感觉种菜其实也很辛苦的。一分耕耘一分收获，做任何事都没想的那么简单，都得费心思、下功夫，说起来容易做起来难。

研究生的生活里不仅是学习和试验带来的困惑，而且有美好的感情带来的欢乐，最独特的当属学生和导师之间的师生情。一个实验室就像一个大家庭，而导师就像家长。导师会关心你的学习、生活、研究、情感，会和你一块吃饭、娱乐等，他会在你的研究生阶段占着重要地位。爱情对于一些研究生来说，就如同锅肉一样，味道很好，但不新鲜了。无论男生还是女生，大都认为感情大事最好在年轻人多而且高学历又相对集中的学校完成，走上社会，这将是一件棘手的问题。在社会中寻找门当户对、志同道合的爱人，无异于大海捞针。虽然对于我们女生而言，年龄越大，自身各方面的条件越成熟，这会更加苦难。但我相信，只要乐观、自信、善良、友爱，同时不要忘了用知识武装自己，我相信，属于单身女研究生的春天一定会到来的。

最后，告诫那些刚踏入研究生门槛和即将读研的同学们，凡事预则立不预则废，考上了研究生仍不能松懈，这也许是我们最后可以静下心来认真学习的阶段。我们应该有明确的目标，规划好每年要做的事，特别是在研一，专业基础一定要打牢，研二做试验时你会更加得心应手。同时，制定一些短期目标，让自己的生活更加充实而有意义。每当回首往事的时候，不会因为虚度年华而悔恨，也不因碌碌无为而羞愧，不要在你的生活里留下后悔的回忆。

秋分萧瑟，落叶飘飘。十月的阳光是明媚的，但十月的秋风又有些让人感到了寒气的逼近。伴

窗外的世界很静，偶尔的虫鸣加浓了夜的静谧，天空苍蓝的深邃辽阔，眨眼的星光给宁静的校园增加了智性的森然。屋内很暗，只开着一盏灯，反光的电脑屏幕上显示的是某杂志社的退稿函。我花了不少时间和精力写的论文被退，心理挫败非常。于是，我开始反思过去……

从小，我都被夸是一个优秀的孩子。学习优秀，与他人相处融洽，大学毕业保送读了本校研究生。父母从来不过问我的学习，只有身边的同学和好友知道我是一路玩着上了研，因为在别人用功苦读的时候我似乎都在玩，而结果是我一路顺风顺水走到现在。在别人眼里，我似乎不用努力就能轻松获得成功，我自己似乎也这么认为。但经过这次，我开始怀疑我是否过于沉溺于过去，是否早就在一个顺畅的环境下变得麻木和目光短浅了。

很多时候，我们都需要一些敏感细小的疼痛来抵御生命中呼啸而来的麻木，这次挫败就是一次当头棒喝。世界上没有一样东西是永恒的：如果它存着，它就干涸；如果它生长，它就慢慢凋零；如果它流动，它就流走，更何况是“优秀”、“成功”这些别人给予的称赞。长颈鹿但丁说过：“过去一页不要再翻，翻起了灰尘会迷了双眼。”过去的一切像美妙的幻影，它让我看不清自己；被太多东西牵着，让我迷失了未来的方向。一直以来，我都忘了成功是靠积累和努力得来的。

不过，过去的都已经过去了，不论好的坏的，现在这一刻我看清了自己，找回了心的方向。我要做一支铅笔，不管别人给你穿上什么样的外衣，都清楚地记得最重要的部分总是在里面；不管感受到多少刀削般的疼痛，都勇敢面对不规避，因为它会让我变成一支更好的铅笔。我要做中空的竹子，虚心向上，坚忍不拔，

不畏严寒风霜，像明太祖朱元璋所说的那样：“雪压枝头低，虽低不着泥；一朝红日出，依旧与天齐。”我要不断强大自己的内心，做真正的自己，遇到任何事情都淡定从容，不卑不亢，任何境遇下都秉持原则“stay hungry, stay foolish”。

夜，还是那样静谧地铺着，像一床阿拉伯魔毯，带我飞过过去种种，寻找自己。我犹如独自航行太久的行者，途中虽多次迷航，但庆幸的是如今顿悟，恰似发现了富饶的岛屿，犹如史前天堂，那里有我最初的梦想和希望。

文 / 梅花



第 55 期

满庭芳·秋雨暮叹

暮色渐浓，四顾，唯觉寒意逼人，正晚秋时节。暮回首，他乡羁旅已是两月有余，念及三年求学生涯，遂思虑此生，多半在书海沉浮，至于其他，尚未触及；对水凝眸，两鬓苍华，竟是容颜早改，物是人非。思量恒久，遂作此词。
暮色云笼，秋随人意，骤雨方歇还凉。他乡尘冷，南雁亦归殇。残花朱红自落，极目外，雾水成霜。渐风起，烟迷行足，立处独思量。
弹指，青云路，梦里关山，几度轻狂。旧曲繁华尽，孤剑凭窗。数载青瑛抛掷，空换得、屈指文章。中山酒，今朝且醉，何人堪安邦？

文 / 郭胜平

《研究生通讯》征稿启示

西北农林科技大学《研究生通讯》创刊于2005年。七年D、读书心得、科技或学术的新感悟、新观点，以及对人生、对社

会的思考：

二、注意事项：A、稿件字数：请控制在1000—1500字左右为宜，不能超过2000字。

B、投稿方式：将稿件以Word形式发送至邮箱：graduate2008@126.com；邮件标题格式：姓名+文章题目+投稿；文章末尾请注明作者姓名、作者所在单位（院系、专业、年级等）和联系方式。所有稿件在两周内回复处理结果。

C、稿酬及后续处理：稿件一经录用，即发稿酬，并择优向《中国研究生》、《当代青年》、校报等刊物推荐。

为方便广大读者交流，本刊创建了“《研究生通讯》读者交流QQ群（126372671）”，欢迎广大研究生朋友加入。在这里，让我们激扬文字、以文会友，以主人翁的姿态共同书写属于我们的精彩研究生生活。

《研究生通讯》编辑部



编辑部地址：共青团西北农林科技大学委员会

电话：(029)87092170

投稿邮箱：graduate2008@126.com