



新的学年又开始了。龙贵菊结束了勤工俭学的工作，又回到了教室。回忆一年来的学习和生活，她深有感慨：若非中央首长的关怀和成都理工大学工程技术学院的爱心帮扶，上大学真的只是一个梦想。

# 帮寒门学子圆梦 助莘莘学子腾飞

## ——成都理工大学工程技术学院情系学生纪实

杜晓林 杨开鸣 何燕东



赵成荣院长在毕业生“双选”场地检查

家住湖南省湘西武陵山区苗寨的苗家女儿龙贵菊，家境十分贫困，但她有一个大学梦，期盼有一天能考上大学，毕业后回到家乡，改变家乡贫困面貌。2011年7月，她如愿考上了成都理工大学工程技术学院。由于家庭困难，加上她父亲患鼻咽癌，长期服药，家中早已负债累累，根本无钱供她上大学。难圆自己的大学梦，成贵菊无奈只好走出大山，外出打工挣钱，一方面贴补家庭，一方面筹钱再考大学。

当年10月初，一位中央首长到湖南省视察工作，深入武陵山区苗寨调研，得知龙贵菊因家庭贫困考上了大学又失学时，他指示当地政府：决不能让考上大学的学生因贫困而失学。当地政府当即通知远在千里之外打工的龙贵菊回到家乡，到工程技术学院报名上大学。

已经开学一个多月了，学院特地为龙贵菊开辟了“绿色通道”，完成了信息平台学生学籍电子注册工作，龙贵菊正式成了工程技术学院管理系旅游专业的一名大学生。

## 爱心帮扶寒门学子

她学习英语的方法；专业课老师在认真给她讲解的同时，还指定同学帮助她，借学习笔记本给她抄。在老师和同学们的热情帮助下，龙贵菊很快调整学习状态，学习努力认真，成绩提高很快，今年6月，大一期末考试时，获得全班第2名、专业导师满分的成绩。

学习生活快一年了，龙贵菊已经完全融入了学院这个温暖的大家庭中。她满怀喜悦之情，把这一年学院学习和生活的情况，很朴实地向首长的中央首长汇报。时隔不久，首长给龙贵菊回了信，勉励她好好学习，学好本领，将来回馈社会，报效祖国。同时又告诉她：在当地党和政府的安排下，她家的住房条件得到了改善，家中享受了低保。这封信真真切切的来信，使龙贵菊高兴、激动，更给了她无边的动力。她十分动情地说：“我是一名大山里贫困苗寨的女儿，在首长的关怀下，在学院老师和同学们的帮助下，学院给了我奖学金，使我愉快地坚持学业。我只有努力地学习，学好新知识，掌握真本领，并积极争取参加学院和社会的公益活动。好好回报社会”。

如果说龙贵菊是因为有首长关心，得到了各方面的帮助，才使她有长足的进步，那么，同样来自湖南省边远山区的范香代，不但命运坎坷，而且差一点就错失继续学习的机会，是学院、学院老师和同学们的爱心帮扶，使他度过了难关。

范香代来自湖南省偏远的山区农村。家中有父母及妹妹，一家4口人，母亲多病，就靠父亲打工养家。

大学工程技术学院管理系录取。家庭贫困，他自己默默地克服，学习上十分努力，并处处主动关心和帮助同学，品学兼优的范香代在上大二时，被党组织吸收为中共党员，并担任了班长。

谁知天有不测风云，正当范香代以饱满的热情投入到学习中时，噩耗传来：2010年父亲因患癌症医治无效去世。家中经济支柱倒塌了，而且还背上了患病治疗时的巨额债务，家中已经陷入绝境，这时的范香代觉得自己的学习生活已经到了头了，大脑中是一片混沌。而家中又传来消息说，为了让哥哥范香代完成大学的学业，妹妹选择了结婚成家，以缓解家庭的负担。对父亲的哀思，对母亲的牵挂，对妹妹的歉疚、悲、爱、情三种情感交织在一起，范香代失眠了几个晚上，白天上课也没有精神。他最后决定，不愿再给家庭增加负担，准备退学，走出心爱的校园，离开敬爱的师长，告别朝夕相处亲如兄妹的同学，到外地打工，作为家中唯一的男子汉，去撑起家中一片天。

就在范香代难过、无助、绝望之时，他的反常表现被系领导和班主任看在眼里。系领导和老师们商量后一致认为，学生家庭有困难，据悉，工程技术学院目前的奖励学金有：国家奖学金、国家励志奖学金、国家助学金、广州助学金；本院有：优秀学生奖学金、优秀学生干部奖学金；本地企业有：飞艇模具奖学金、满庭芳奖学金、菲尼克斯奖学金、中国联通奖学金等。同时，学院还根据具体情况，提供勤工俭学岗位，帮助学生顺利完成学业。

约范香代在校园湖边漫步，倾心交谈，谈人生坎坷，谈理想未来，谈得更多的还是同学之间的友谊和关爱。爱如丝丝小雨，润物细无声。同学间真诚而亲切的交流，师长的浓浓关爱之情，学院的各种奖励学金，温暖着范香代，感动着范香代，同时也激励着范香代。他决定，不走了，留在学院好好完成学业，回报母校，回报社会。

困苦使人奋进，磨砺让人成才。在工程技术学院的人文关怀下，范香代的学习和生活翻开了新的一页，他不但学习更加勤奋认真，而且热衷于社会公益活动，在校园、在医院、在福利院、在贫困山区小学的教室里……都能看到范香代瘦弱的身影。他说：“我一个人的付出是微不足道的，我能作为志愿者，为社会做好事，我感到荣幸。因为我也是一名受到学院和老师、同学帮助的人，我只是把这帮助的爱，传递给另外的人，让大家来献出爱，献出青春的风采，共同织成美丽的蓝天。”范香代的老师说：“范香代变化很大，原来只关心学习，现在不但学习好，其他方面也很优秀，特别是在做社会公益事业上，做得很出色，人也开朗多了，真是一个阳光好青年”。

类似龙贵菊、范香代这样来自全国各地的贫困学子，每年都有很多。只要他们被成都理工大学工程技术学院录取，他们就会受到学院无微不至的关心和关爱，得到学院的救助。据悉，工程技术学院目前的奖励学金有：国家奖学金、国家励志奖学金、国家助学金、广州助学金；本院有：优秀学生奖学金、优秀学生干部奖学金；本地企业有：飞艇模具奖学金、满庭芳奖学金、菲尼克斯奖学金、中国联通奖学金等。同时，学院还根据具体情况，提供勤工俭学岗位，帮助学生顺利完成学业。

学院外语系藏族学生杨忠尔甲，家住四川阿坝藏族自治州理县的边远山寨。在绵绵大山中，父母均以务农为生，家中生活极度贫困。2007年进校后，杨忠尔甲享受到国家贫困救助资金。2008年，四川“5·12”大地震时，家中房屋全部倒塌，母亲也在地震中身亡。杨忠尔甲没有放弃学业，更加发奋努力，学院也加大了给他助学金的额度。杨忠尔甲学习上不负厚望，在校期间，他获得了全国大学生英语竞赛二等奖、学院英语演讲大赛一等奖。毕业后，被美国联邦快递（中国）有限公司国际部聘用，任部门主管。

夏巧尊说过：“没有爱的教育，犹如没有水的湖。”工程技术学院对每一位在校的学生，都倾注了全部的爱。单就扶助贫困学子而言，每年救助贫困学子人数达4000余人，每年支出的奖励学金高达1270多万元，这两组数字说明，对在学院就读的应救助的贫困生，实现了帮扶的全覆盖。

还有很多很多来自贫困学子的典型事例，难以一一赘述。他们都有一个共同特点就是，进入学院后，都享受到了救助和帮扶、享受到了学院的人文关怀、享受到了学院良好的大师级导师和老师的教育、享受到了校园静谧的学习环境、享受到了全国一流的设施、享受到了周到细致的就业安置。一句话，享受到学院来自各个方面的爱。春花秋实，很多贫困学生毕业后，都深情款款地一致赞颂说：“选择在成都理工大学工程技术学院读书是正确的。这所大学给我们的不仅仅是知识，更培养了我们的科学素养和人文素质，让我们在这四年大学学习生活中，度过了既有慷慨激昂的演讲时光，也有沉静遐思的休闲时光。从学院老师那里，我们不但领悟了传道、授业、解惑的真谛，更加体会到了修身、齐家、治国、平天下之含义。我们学的知识是无价的，母校是伟大的。”

## 打造一流教师队伍

任何事业，要发展都要把人才放在第一位。作为一所知名的独立学院，重视人才，广揽人才，充分发挥人才的重要作用，这是毋庸置疑的。教育大计，教师为本。教师既是教书育人的践行者，也是学科、课题研究的参与者。

工程技术学院深知教师之重要，为打造一流的教师队伍，他们从几个方面广揽人才。一是从母体——成都理工大学和核工业西南物理研究院，聘请退休的正、副教授、研究员到任任教，这批尖端人才中有“双院士”范滇元、中国工程院院士叶奇善、陈念念、中科院院士刘广钧等德高望重的专家。二是从清华大学、北京大学、重庆大学、成都理工大学等著名高校，以及中科院、中国工程院特聘了32名学科带头人来讲学。三是制定专门政策，从全国各重点高校选拔优秀硕士、博士研究生共650多名到学院任教，这批青年教师，有才气、有干劲，专业能力强，工作热情高，保证了教师队伍的素质和稳定性以及教学经验的积累。四是聘用有专长并在专业领域内有建树的人士，担任教师或实验课教师，为培养学生多元人才和综合素质提供师资补充。

学院通过不断地招聘人才，并有意地选拔培养，目前已形成了千余人的专、兼职教师队伍，其中副教授以上及硕士、博士教师已占全校教师总数的87.5%。

学院的一批青年骨干教师，在教学之余，还积极参与国家重大课题任务，以提高学术和科研能力。2008年，学院组织教师，完成了国防军事科研课题任务，受到了验收组专家的高度评价，这一课题任务的圆满完成，为我国独立学院进入国防科研工作开创了一条新路。

在核工业西南物理研究院的大力支持下，学院组织教师积极参与了国际最前沿重大科研“国际受控热核聚变堆（ITER）”的相关研发工作。借鉴这个平台，提升了学院教师科研创新能力。同时，学院还承担了国防科技工业局、中核集团总公司、四川省科学院等重大项目50多项。这些项目中，共获得“国防科以工业管理创新”二等奖1项；省部级科技进步三等奖2项；国家发明专利4项。

学院的“物联网技术研究所”和“核技术与高新技术研究所”，目前与地方大

科，综合性，高仿真、运转型的实验教学示范中心。

目前，工程训练中心已拥有一幢规模宏大的实验教学大楼，48个实验室，2981台（套）高端设备，是一个完整的实践教学体系和工程训练基地，能够开设150多个训练项目，可承担全院所有专业学生的技能培训，每年可完成6个一级学科、63个专业约10000名学生的训练任务。

科技发展日新月异，学院为了走在科技前沿，让学生感觉到，并亲自体验到科技前沿脉搏的跳动，学院特地进口目前国内领先的、独立学院中乃至整个西南地区高校中独有的“五轴加工中心”数控设备。同时又引进了一条集机电一体化技术、自动控制技术、机器人技术、焊接技术、现场总线技术于一体的柔性制造系统。这套系统是国际上较为先进的机器加工系统，是现代制造业发展水平的标志。当参加实训的学生亲手操作、智能机器人灵活自如地执行指令，准确完成操作时，大家无比兴奋，他们说：“亲自实践操作这尖高科技的生产实际，使我们的工程训练更加贴近工业生产实际，它使我们真切地感受到高科技的无穷魅力和实践教学带给我们的好处，不但学到了书上的知识，更增添了实践的能力，使我们比较全面地提升了在工程环境下，对知识的实际应用和创新思维的能力。给今后就业也打下了基础。”

为了确保毕业生就业，并且要就就业，学院实施了“就业一把手工程”，院长亲自担任就业工作指导小组组长，下设就业工作指导小组办公室，每年投入就业经费200多万元，每年邀请上百家大中型企业在校内举办若干场大大小小的招聘会，让学生自主选择。对贫困毕业生就业，学院还发给就业补助经费。每年学院的就业率都在95%以上，部分专业就业率达到全部，他们是“全国独立学院毕业生就业竞争20强”。

在学院的关心爱护下，很多毕业生都如愿以偿地找到了自己心仪的工作。除了前面提到的杨忠尔甲外，还有英语专业毕业的李宁宁，现在在美国驻成都总领事馆任领事处助理；计算机科学与技术专业毕业的颜彪，目前在成都德软软件公司做研发工程师；机械设计与自动化专业毕业的张凯，现在广东大亚湾核电站做技术工作；核工程与核技术专业毕业的郭亮亮，目前已是中核清原环境技术工程公司的项目负责人；机械设计与制造专业今年刚毕业的方仁杰，被京东方科技集团股份有限公司聘为研发部技术人员。像这样在各个岗位上星光闪耀的青年才俊，真是数不胜数。历年来，学院已培养出20000多名优秀毕业生，他们分布在祖国的大江南北，在各自的岗位上努力工作，他们成绩显著，成就斐然，就像蚕一样在“吐丝织锦”，织出祖国美好的明天。

2012年5月，工程技术学院以优异的成绩，获得了四川省学位委员会批准为学生学位授予单位。此外，学院还先后获得“独立

学院本科教学水平优秀高校”、“中国一流高等独立学院”、“全国十大著名独立学院”、“全国教育管理示范学院”、“二十一世纪中国教育改革卓越成就奖”等多项荣誉称号和奖项。

近几年来，工程技术学院又好又快的发展，目前在校学生已近18000人。个中奥秘何在，有人说，他们对贫困学子有爱心救助机制，让他们安心学习。有人说，他们有一支出类拔萃的教师队伍和国内先进的示范中心，培养了高级应用型人才。有人说，他们就业安置好，让毕业生省心。



学院2012届毕业生向母校赠送纪念品



学生在学院经济与管理实验教学示范中心上课

## 精心做好学生就业

成都理工大学工程技术学院是由核工业西南物理研究院与成都理工大学，在“产、学、研”全面合作的基础上，强强联合，于2000年在亚洲最大的受控热核聚变实验基地，创办的全日制普通高等本科院校。

学院坐落在钟灵毓秀、人杰地灵的四川省乐山市。这里孕育了一代文豪郭沫若。在学院，推窗可见举世闻名的乐山大佛；举目可看秀甲天下的峨眉仙山。大渡河、青衣江、岷江三条江从学院前面咆哮而过。学院在乐山8.7平方公里的绿心处占地1138亩，教学建筑面积近50

万平方米。校园内绿树成荫，环境幽静，鸟鸣山幽，花香蝶舞，草坪四季常青，鲜花四季怒放，美丽的沫若湖波光潋滟，湖岸草木葱茏，奇花异草争相斗艳。教园的教学楼就掩映在绿树丛中，整个环境十分宁静而让人思绪飞扬，真不失为一个读书、治学的好地方。难怪有人说：“在这山水相依、佛光照耀的环境里求学，这是上天赐予的一种享受，既学到了知识，又在这如画如诗的环境中养生领悟。”

学院救助贫困学子，老师谆谆教诲，

院长、成都理工大学工程技术学院院长赵成荣教授。

学院院长赵成荣教授，曾在新生入学时，语重心长地对他们说：“大学教的是大人之学，君子之学。培养的是有思想、有素质、有知识的人才。肩负的是传承文明，创新知识，进行科学研究，推动社会进步的神圣使命，要善学、勤记、思索、广知，在实践中增长才干，让勤奋成就事业，变知识就是力量。只要认真努力，一定会收获。”面对学院今后的发展，赵成荣教授满怀信心：“我们将在目前的基础上更加努力，百尺竿头，更进一步，为把工程技术学院办成中国高水平、高层次、特色鲜明的一流独立学院而努力，为祖国培养更多的现代化建设者和国家尖端科学的带头人。”