

东北林业大学 2018 年青年五四奖章拟 授予个人事迹材料

共青团东北林业大学委员会

二〇一八年四月

杨冰雨事迹材料

杨冰雨，女，汉族，中共党员，1981年4月出生，硕士研究生，现任林学院团委书记，学生第二党支部书记，院党委秘书，全国十佳环保社团绿色使者志愿者协会指导教师，SIYB、KAB创业培训讲师，青年创业成长教练。

一、社会实践精准扶贫，整合资源打造品牌。

林学院暑期社会实践活动在秉承“生态文明”这一品牌特色外，在2016年又与时俱进开创了“创新创业”和“互联网+”的新主题，并积极整合社会资源与黑龙江省林业厅、林学会和行政部门展开合作，并在数量上达到5支队伍比去年增长2支。2016年7月，林学院团委在黑龙江省林业厅、黑龙江省三北林业建设指导站和黑龙江省防沙治沙专业委员会等部门的支持下，组建暑期社会实践小分队赴她校定点地齐齐哈尔泰来县进行防沙治沙专题宣传活动，同时根据共青团改革思路，整合校内社团资源，发挥学生社团活力，出版文集、摄影机、微电影等实践成果，获得省林业厅和泰来县当地政府部门的高度评价。

杨冰雨通过多年的探索和实践做到了紧跟改革大潮实现了社会实践项目的品牌化和项目化。是学生在实践中受教育、长才干、做贡献。坚持整合各种资源，调动校内外各方面的积极性，不断提高大学生个人素养，完善个性品质。在一个个独具特色、精心策划的实践活动中，让更多的同学参与到实践中，实践出真知，在实践中感悟，在实践中提升

二、志愿服务传播绿色，绿色使者再创佳绩。

指导绿色使者志愿者协会，打造系列品牌活动，聚焦省内外

媒体，成为生态文化的宣传者。东北林业大学绿色使者志愿者协会成立于**1996年4月20日**，是黑龙江省成立最早的一家高校环保社团。杨冰雨自**2009年**接管绿使以来除开展一些常规性工作外，不断打造品牌活动，加大对外宣传力度，开创性的开展了一系列工作如：**2011年5月27日起**，绿使面向全校学生征集有创意符合环保理念的垃圾工艺品，本次活动反响很好，并得到了黑龙江生活报的报道，以及哈尔滨电视台等诸多媒体的采访，并应邀到省市的电台、电视台畅谈环保；**2012年2月6日**《中国教育报》以“东北林大：绿色使者的星星之火”为题，对绿色使者协会进行了全面报道；**2012年3月5日**，在香港环境保护协会主办的全国绿色领袖营香港区精英赛上绿色使者志愿者协会徐歆同学代表协会前往香港参加全国绿色领袖营，并荣膺全国绿色领袖营香港区精英赛一等奖。**2013年7月**与黑龙江省林业厅湿地保护管理中心，在前期绿色营活动基础上发起了“首届东北林业大学湿地使者行动”，以“追寻美丽中国梦、践行生态文明情、携手保护丹顶鹤、争做湿地小使者”为主题，带领四支社会实践小分队，深入省内挠力河等四处湿地，进行湿地考察和相关宣传保护工作，此活动受到人民网、中国新闻网、中国日报网、搜狐、新浪、湿地中国、黑龙江晨报、哈尔滨日报等十余家媒体的报道，目前已经成功举办三届，为长期、系统、科学的开展湿地保护，提升全社会对湿地保护的关注做出了贡献。

杨冰雨作为社团指导教师，因在指导志愿服务方面成绩突出，于**2014年12月**被《哈尔滨新闻》【记者在基层栏目】，做了时长**4分26秒**的专题报道。在杨冰雨的带领下东林绿使成为

东林对外宣传的绿色窗口和绿色名片，对传递志愿务精神，弘扬生态文明作出了贡献。

在杨冰雨的带领下东林绿使成为东林对外宣传的绿色窗口和绿色名片，对传递志愿服务精神，弘扬生态文明作出了贡献。**2016年5月**绿使获得全国生态环保领域最高奖项第七届“母亲河奖”绿色团队奖；**2016年11月**获得由校园行知客主办的全国优秀社团评选活动中，绿色使者志愿者协会获得最佳公益践行奖。

三、创新创业助推梦想，一专多能素质过硬。

用心转化误入传销组织学生，成功指导学生创业，成为“大众创业，万众创新”的引领者。王某某，**2010级**林学院学生，一次为去南京寻找创业项目，误入传销组织，被解救后，因为参加擅自离校参与传销受到了校纪处分，使他一蹶不振，一度跑到大兴安岭砍树，发泄情绪。

杨冰雨了解到这种情况，就结合自身研究创业教育这一优势，指导该生在**2012年度**申请到大学生创业训练项目“创业周末”工作室，项目经费（**0.5万**），并在此基础上成立了“创业周末”学生创业社区，在此期间，她凭借自身的专业素养指导小辉在当时最火热的人人网公共主页建立“哈尔滨兼职”这个顶级主页。**2013年**“创业社区”项目的顺利结题，让晓辉重新树立了创业的信心，也让杨冰雨感到了学生在创业方面的潜能，决定乘胜追击在**2013年度**申请到大学生创业实践项目“东北林业大学创业社区孵化器有限责任公司”，项目经费（**10万元**），并于**2013年下半年**，团队正式注册了公司，同时成立“哈尔滨新梦想兼职团队”，承接了哈尔滨国际金融会议、世界农业博览会、家居博

览会等所有志愿者服务，月净盈利也稳定在 5 万元左右。在杨冰雨的帮助和指导下，学生毕业前夕在核心期刊发表文章，解除了校纪处分，并考入林学院森林经理学科攻读研究生，边深造边创业。哈尔滨电视台生活频道《生活深一度》栏目于 2016 年 2 月 19 日晚上 5:30 报到了王晓辉的创业故事。

该生只是杨冰雨创业教育中的一个典型，在“大众创业，万众创新”的时代背景下，她自 2010 年从事大学生创业教育研究以来，专注于创新创业教育，以过硬的本领指导学生创业实践。指导创业项目《哈尔滨睿测科技有限公司》在 2014 年“创青春”黑龙江省大学生创业大赛暨第九届“挑战杯”中荣获铜奖。现为黑龙江省创业教育学会会员，SIYB、KAB 创业培训课程讲师、青年创业成长教练，东北林业大学创新创业教育团队讲师。近三年主讲了《创办你的企业》、《大学生 KAB 创业基础》和《大学生创业基础》三门课程，积累上课学时 240 学时，教授学生 278 人，现担任《创办你的企业》课程负责人。主持多项创业理论与实践方面的课题，累计项目经费 13.8 万元。共青团的工作本就是一场创业，她的工作更因助人而精彩！

贾杰事迹材料

贾杰，男，中共党员，东北林业大学土木工程学院教师，现担任力学党支部书记、院纪委委员、院大学生创新创业中心主任、院教授委员会秘书。2005 年参加工作，在教育岗位勤勤恳恳，兢兢业业、辛勤耕耘至今，具有强烈的事业心和责任感，始终把“学高为师、身正为范”、“教书育人”的理念贯穿在工作中，完美的诠释着师者这一称号。

一、思想素质良好，政治信仰坚定

贾杰老师政治思想觉悟高，具有正确的世界观、人生观和价值观。作为支部书记，自觉增强党性锻炼，树立为党、为学生、为教育无私奉献的精神。为人正直，做事干练，不计较个人得失，依法执教，严格教育教学纪律，坚持学术研究无禁区、课堂讲授有纪律，以优良的政治素质影响和引领学生。

二、教学水平精湛，教研能力突出

教师的本质工作是教学，贾杰老师一直承担全校理工科专业的基础力学教学任务，年教学工作量达 600 多学时。主要为本科生讲授《工程力学》、《材料力学》、《弹性力学》课程，为研究生讲授《有限元分析》课程。他始终以“学为人师，行为世范”为准则，以“关爱学生，教书育人”为核心，以“育人为本，德育为先”的教育理念投身到教育事业中，苦练教学基本功，课前认真备课，课上注重授课方法，课后耐心辅导、答疑，贾杰老师的教学“三步走”做法极大地提高了教学效果，也得到了学生们的喜爱。2012 年度，贾杰老师获得“东北林业大学她最喜爱的十佳教师”荣誉称号。与此同时，贾杰老师的教学水平亦受到专家和督导们的认可，

经学院推荐参加了学校组织的“东北林业大学首届青年教师讲课大赛”，荣获了一等奖第一名的好成绩。进而，代表学校参加“黑龙江省高校第二届青年教师教学竞赛”和“第一届黑龙江省基础力学微课教学比赛”，在众多兄弟院校的竞争对手中脱颖而出，均斩获一等奖，为学校争得了荣誉。

在提高自身教学水平的时候，贾杰老师积极探索教学方法，改革教学模式，主持《工程力学》、《材料力学》两门东北林业大学重点课程建设项目（均已结题）。在教学研究方面，主持黑龙江省高等教育教学改革项目 1 项（已结题）；主持东北林业大学教育教学研究立项课题 1 项（已结题）；同时，发表教学研究论文 5 篇。另外，主编、参编教材 5 部，总字数达 50 万字以上。目前在研省级、校级教学科研项目 2 项，主持 1 门本科生在线课程建设，1 门研究生慕课建设。

一份耕耘，一份收获。贾杰老师对待教学工作的全身心付出，使其先后获得“东北林业大学教学质量优秀奖”2 项，东北林业大学“教书育人先进个人”荣誉称号，“东北林业大学第二届青年教学能手奖”，并光荣当选“黑龙江省教书育人/管理育人/服务育人先进工作者”。

三、热爱教育事业，注重人才培养

教师做好教书育人工作不仅要具备必要的知识和技能，更离不开感情和爱心的投入。贾杰老师经常在课下与学生交流，理解学生的意见和心声，征求学生对自己教学方面的建议或要求。利用课余时间无偿辅导多名考研同学，其中张大成、李顺波先后考上哈尔滨工业大学研究生，王晓玉、李保磊考上同济大学研究生，

张飞飞考上吉林大学研究生，苏志龙考上东南大学研究生。学生们优异的成绩是对贾杰老师辛苦付出的最好回报。

贾杰老师十分注重学生创新意识、创新能力的培养，利用课余时间积极启发、指导学生参与科技创新活动。连续 4 届作为指导教师辅导“全国大学生结构设计竞赛”、“全国大学生周培源力学竞赛”、“全国大学生基础力学实验竞赛”，牺牲大量的时间和精力搜集、整理资料，在备战阶段，利用节假日和周末时间为学生集中上课辅导。在老师和学生的共同努力下，东北林业大学先后获得国家级和省级奖项的人数累计达 250 余人次，因此获得“黑龙江省大学生基础力学实验竞赛优秀指导教师奖”。此外，2013 年，他带领学生参加第四届、第五届、第六届、第七届“黑龙江省结构设计大赛”获得省级一等奖 7 项、二等奖 12 项，三等奖 10 项。并指导国家级大学生创新创业训练项目 5 项(已结题)，省级、校级大学生创新创业训练项目 6 项。指导学生发表科研论文 13 篇。赢得荣誉的同时进一步推进了学校创新人才的培养。贾杰老师在教育教学、学生培养方面付出的努力与取得的成绩得到了学校、学院的认可，于 2017 被学校评选为“东林赤子”。

四、科研能力较强，科研成果丰硕

科研是教学的基础与保证。贾杰老师在认真完成日常的教学与管理工作同时，努力提高自己的科研能力和业务水平。累计发表学术论文共计 16 篇，4 篇 EI 检索文章，中文核心期刊 5 篇，A 类期刊 3 篇。主持黑龙江省自然科学基金 1 项，中央高校基本科研业务专项基金项目 2 项（B 类、C 类），黑龙江省教育厅科学技术研究项目 1 项，参与并完成西部交通建设科技项目 1 项。以

第一责任人身份获得哈尔滨市自然科学技术学术成果奖三等奖 1 项，优秀奖 1 项。获得授权实用新型专利 4 项。

五、积极参与活动，丰富业余生活

工作之余，贾杰老师积极参与学校、学院以及各级工会组织的各项活动，每年都积极参加学校组织的运动会、教工篮球、足球、排球比赛，为学院工会活动工作贡献自己的力量。于 2009、2012、2014 年三次荣获“东北林业大学优秀工会积极分子”荣誉称号。

作为一名高校教师，贾杰老师一直坚持从思想上和行动上努力学习，取得了很多优异的成绩，他热爱工作，关心学生，敬业忘她，是教书育人的榜样，同时也是青年教师的杰出代表。特推荐该同志申请东北林业大学“青年五四奖章”。

阿布都克尤木事迹材料

他是经济管理学院 2015 级会计学 5 班的阿布都克尤木·阿布都热合曼。

回顾三年的大学生活，朴实而精彩，简单而有味。一路伴随他成长的，是踏实的为人之道、强烈的进取心，但除此之外，还有一颗乐于助人的心。

父亲英年早逝，体弱多病的母亲带着他们三个孩子，一路走来，困难重重。生活的压力往往使梦想不得已而停滞，面对经济的困窘，他也曾迷茫过。助学之举的实施，圆了他的求学梦。虽然家境贫寒，但他坚信生活是可以通过自己的努力改变的。知识改变命运，感恩社会就必须努力学习。

作为维吾尔族学生，他在日常生活中都是用自己的母语和别人交流，所以，语言上的沟通障碍成了他入学后的第一大难题。为了弥补汉语水平低所带来的差距，他更是付出了努力。经常到没有人的地方大声朗读，抓住各种机会与同学交流，努力提高自己的汉语水平和口语能力。经过他的努力，他在语言方面有了很大的提升，由最初的羞涩到现在的侃侃而谈。

在专业课的学习中，他努力利用好上课的时间，尽量减少课后的弥补。他努力寻找一种既高效又适合自己的学习方法。在课余时间，除了参加校内外的社会实践活动、志愿服务活动和兼职以外，他时常穿梭于自习室与图书馆之间。结果证明他的努力并没有白费，他取得了令人可喜的成绩。入学以来，他各学期专业课学习成绩均在 90 分以上，其中，《经济法》96 分，《中级会计学》95 分，《思想道德修养与法律基础》课程更是取得了历届最

高分 97 分，他的加权成绩在同专业 440 多人里排名第九。取得如此优异的成绩，很多任课老师都感到很吃惊，甚至有老师说：“你是我从教以来见过的最用功、学习最优秀的少数民族学生”。平时，还会有同专业的同学和他探讨学习方法。在取得优异成绩的同时，他也曾多次获得国家励志奖学金、校级一等奖学金。英语虽然是他的第二外语，但在他的努力下，一次性通过了英语四、六级考试，英语六级成绩高达 559 分。作为优秀学生代表，他曾在“东林优秀学生事迹报告会”上与同学们交流学习经验，会后有不少同学与他探讨学习方法与经验。

除了学好课本知识外，他还积极参加各类社会实践和志愿服务活动。

去年寒假期间，他在家乡叶城县林场开展了为期 20 多天的教育帮扶志愿服务活动，为农民工子女提供学业辅导。在这期间，他除了帮助他们巩固基础知识以外，还给他们介绍了学好汉语的重要性和学好汉语的方法。他用自己的亲身经历向他们介绍了内地学校先进的教学设施和教学环境。课后，有一位同学询问他的求学经历，听他讲述完他的求学经历，他也有了他自己的目标，到现在，他还经常与他联系进行探讨。支教是辛苦的、忙碌的，但也是快乐的、充实的。那些日子得到的历练也将是他生命里最宝贵的财富。

入学以来，他每年都坚持参加由中国扶贫基金会举办的“善行•100 爱心包裹”大型公益活动。记得 2015 年他第一次参加这项活动的动员大会，当他看到宣传视频里，天寒地冻之时，边远贫困山区的孩子穿着露脚的鞋在脚踩泥地头顶青天的“教室”里

上课，他被深深地触动了。他决定无论如何，他都要尽自己所能为他们做点事。十一月底，正值哈尔滨最冷的时候了，虽然天气恶劣，但是只要能让那些孩子过一个温暖的冬天，他愿意坚守在第一线。而当他们正式开始劝募时，他才发现这和他们想象中的不太一样：他们遭遇的更多的是路人无数的白眼、拒绝、冷嘲热讽。印象最为深刻的就是当他向一位叔叔详细介绍他们的这项公益活动时，他十分认真地听着，等他介绍完，他坚决不捐款并和他详细说出了他不愿意捐钱的想法：“我相信你，但是，这钱我真不能捐，因为很难知道这笔善款最终的去处……”听到这些话，他的内心十分的复杂，也让他更加坚定地坚守在寒风中。他想，如果人人都能献出一点爱，那么人世间就不会发生那么多冷酷、自私的行为，人与人之间就会多一些温情，少一些冷漠；多一些慷慨，少一些狭隘；多一些奉献，少一些索取。

在日常的学习生活中，他积极帮助有困难的同学，设身处地为他人着想，践行乐于助人的美好品德，把帮助别人当成自己最大的快乐。经过与辅导员老师交流，他了解到少数民族同学们学习成绩普遍较低。于是，他主动和他们进行了交流得知他们正是因为语言交流上的障碍，不能够很好的理解课程内容，而使得他们学习成绩较低。从那以后，他就把帮助他们提高汉语水平、提高学习成绩作为了自己的一大任务。他们成了学习的伙伴，在帮助他们提高学习成绩的同时，他感到很快乐。

作为东北林业大学大学生服务中心的志愿者，他主要负责为广大师生提供咨询服务、接听热线电话、收发文件等。在服务中心，每天都会有很多同学前来咨询各种问题，比如：如何补办学

生证？如何打印成绩单？暑假期间，他选择留校接听新生热线电话，为新生及家长提供入学报到相关问题的咨询。每天都有无数个电话打进来，咨询学校的方方面面，他总是不厌其烦地为他们解答。为了让新生尽快适应大学生活，他还专门建立了一个新生服务群，为了新生及家长答疑解惑。他的付出得到了他们的认可，很多学弟学妹说：“学长，很感谢你帮了他这么多，让他少走里很多弯路。”当他的付出得到认可时，他感到无比的幸福与快乐。在大学生服务中心，他累计提供志愿时长 **600** 多小时，多次被学校评为“优秀志愿者”，被黑龙江省委宣传部评为全省高校道德模范。

除此之外，他先后参加了其他各式各样的志愿服务活动，提供志愿时长累计长达六百多小时，其中包括：世界自闭症日大型公益活动秩序维持、小学支教、哈尔滨国际马拉松志愿服务活动等。通过参加各类志愿服务活动，他取得了很大的进步，并且学到了宝贵的经验，今后他将继续努力，热心公益，奉献自我。他坚信，只要人人都献出一点爱，世界将变成美好的人间。他会继续坚持，尽自己所能帮助他人，在助人为乐、雪中送炭的道路上越走越远。

不受天磨非好汉，他始终坚信：既然选择了远方，就只顾风雨兼程。这一路崎岖坎坷，收获却也满当。滴水之恩自当涌泉相报，优异的成绩、丰富的志愿者活动经历便是他尚未结束的回报。“心怀感恩，砥砺前行。”这是他的承诺，也是他前进的方向。

高丽坤事迹材料

高丽坤，女，中共党员，1991年7月出生，东北林业大学木材科学与技术学科2016级博士研究生，从师于我国著名木材科学家李坚院士。

“勤奋、睿智”是导师对她的期望，亦是她的座右铭；以老师教导“尊重他人、低调做人、友善待人”的“三人法则”为立身根本；她勤奋好学，成果丰富；她潜心探索，立志将导师的顶层课题设计与科学前沿相结合。自入学以来，一直积极上进，刻苦专研，在科研、学习、生活中得到师生的好评。四年的科研学习，得益于导师精心的课题设计和悉心的指导，已发表学术期刊论文23篇，被SCI收录20篇，累积影响因子59.288，其中第一作者发表SCI论文11篇，中文核心2篇，内含高被引论文（ESI）1篇；授权发明专利4项；参编导师编写的科学出版社专著《木材仿生智能科学引论》第三章，独立完成约10万字。此外，担任《Journal of Hazardous Materials》、《Carbohydrate Polymers》等国际期刊审稿人。2017年11月，同时获得博士研究生国家奖和“盛和木业”博士研究生企业奖；2017年3月，被中国林学会评为第六届梁希优秀学子；2015年11月，先后获得硕士研究生国家奖和“盛和木业”硕士研究生企业奖；2014年6月，被东北林业大学评为优秀毕业生；本科期间，年年获得奖学金，多次被评为校“三好学生”及“优秀团员”，此外，多次参加创新创业竞赛，曾获第八届K-工具“挑战杯”黑龙江省大学生创业计划竞赛铜奖及嘉汉杯首届全国林科大学生绿色创业大赛分赛区36强等优异成绩。

一、脚踏实地 科研突出

她坚持用知识充实自己,勤学善思,常主动与老师同学交流,培养了她乐观积极的生活态度和坚强的意志,她虚心好学,养成了良好的学习习惯。她于 2010 年进入东北林业大学材料科学与工程学院开始了木材科学与工程专业的学习。本科期间,由于对科研、创新创业比赛的浓厚兴趣,参加了多项国家级、省级创新创业比赛,获得了第八届 K-工具“挑战杯”黑龙江省大学生创业计划竞赛铜奖等荣誉。2012 年主动申请进入实验室学习实验技能及科研知识,并成功申请及主持一项科研项目——国家级大学生创新实验项目《聚酯纤维增强聚苯乙烯基木塑发泡材料的研究》,该项目已在 2014 年成功结题。本科的总成绩名列前茅,推免为东北林业大学木材科学与技术学科 2014 级硕士研究生,并跟随李坚院士学习、深造。大四期间,她提前进入实验室学习。为了尽快进入状态,在短短的一个月内,她阅读了该方向及相关领域的专著和文献,熟悉掌握专业词汇、实验设备、方法和现有的研究机理后,开始攻读外文文献,了解 SCI 论文的结构、写作特点和行文逻辑,每一步都是实实在在刻在脑子里的。经过她的刻苦专研和勤奋努力,在研一刚入学,便以第一作者发表 SCI 论文 3 篇,申请专利 2 项。硕士一年级需要上一些专业课程,这样在实验室的时间便少了,于是她给自己制定了“早七晚十”的时间表,将每天的时间表细化。在科研和学习中,讲求方法,合理分配时间,高效学习。

高丽坤攻读博士期间主要从事生物质基光催化材料的制备研究,利用低温水热合成技术在木材表面合成和调控纳米粒子,

从而赋予木材超疏水、导电性、耐久性、抗菌性、降解有机污染物（如甲醛、甲苯）等多功能性，提高木材的附加值。相关论文发表在木材科学领域的顶级期刊《**Holzforschung**》（该文在 2016 年评为高被引论文，即引用率排在前 1%）、《**Materials Letter**》、《**RSC Advances**》、《**Journal of Wood Chemistry and Technology**》和《**Scientific Reports**》等国际期刊。该项目研究进展快速，得益于导师的高瞻远瞩，将木材研究应用于更加广阔的领域，并与纳米材料科学交叉融合，以推动木材科学的发展。

目前，高丽坤博士阶段另一研究工作是利用木材和蝶翅得天独厚的结构优势和丰富的碳含量，制备生物质碳掺杂的半导体氧化物，用于气敏元件的制备中。并设计出光催化气敏装置，结合半导体光催化剂降解污染物的功能，改善持续泄露状态下气敏元件灵敏度下降的问题。基于该研究，于 2017 年成功申请并通过“博士研究生自主创新基金项目”。该项研究充分利用了生物质材料的模板作用和半导体材料的优势，为气敏元件的开发提供了一种新途径，同时扩展了生物质基光催化材料的应用领域。

二、吸收新思想 勇于创新

不局限于先前的研究成果，高丽坤始终坚持导师强调的创新的重要性，更加努力地踏实、丰富自己的学术内涵。高丽坤在科研学习外，多次参加国际性和全国性会议，受益颇多，吸收新的思想与知识后努力专研，认真做总结和心得，经过与导师的反复商量讨论，树立自己的科研目标，同时时刻谨记导师的督促，要将科研外延、不墨守成规地做科研，立志将研究向着更高深的方面探索。在从事大量光催化材料研究的基础上，2018 年，高丽

坤受美国导师邀请，将继续生物质基光催化材料在光催化产氢、产氧等新能源开发等方面的探索研究。

高丽坤，一个懂得感恩，怀有着远大理想、执着精神和顽强毅力的青年学者。她有着奋勇直前的斗志，将这种斗志充分发挥在科学探索中，使得她在科学创新上始终保持着“警觉性”，努力冲向高峰。脚踏实地、潜心科研，逐步完成自己的理想。她以严格的标准和要求来鞭策自己，以求有更优异的表现，为国家、为母校的繁荣贡献更大的力量！