**能源报国行 加油争气梦**

**——李传錡个人事迹材料**

李传錡，男，汉，中共预备党员，石油工程学院石油工程专业2022级本科生。现任石油工程学院融媒体中心主任、石油工程学院记者站站长、石工（卓越）2405朋辈导师，曾任石工2207团支书、石油工程学院融媒体中心记者部部长。曾获2022-2023学年**国家奖学金**、科技创新奖学金、社会工作奖学金、文体奖学金，“优秀共青团干部”、“优秀学生”、“新闻宣传先进个人”等荣誉称号。获山东省大学生物理竞赛二等奖、第十八届“挑战杯”山东省大学生课外学术科技作品竞赛红色专项一等奖、全国第七届大学生艺术展演艺术表演类舞蹈二等奖、山东省大学生艺术展演一等奖、山东省优秀学生等**省部级以上奖励5项**。

作为新时代能源学子，李传錡不断追求知识的广度和深度，将“能源报国、能源强国”、“深钻博采、厚积薄发”的精神深植于心，为实现国家的能源安全、经济发展和环境保护贡献自己的智慧和力量。

**红心向党，思以明德**

自从进入大学以来，我积极向党组织靠拢、提升个人思想，成为年级第一批中共预备党员，时刻不忘学习党的理论，紧跟党的步伐。抬头望旗，低头做事，在大一时担任团支书，积极开展“献礼二十大”、“追忆革命先烈”等主题团日活动，积极开展团课学习，以青春之名，宣扬红色精神。作为一名学生记者，聚青年力量，发青年之声，撰写红色主题宣传稿件10余篇，总字数达1万字以上。入选第29期“青年马克思主义者培养工程”骨干培训班，加强理论学习，树立人生目标。勇于前进，做砥砺自我的修行者。

在70周年校庆来临之际，参与学校师生风采展演，通过每一次的训练、每一秒的彩排、每一滴的汗水，在舞台上展示石大学子惟真惟实、艰苦奋斗的优良作风，展示当代青年不怕磨砺、敢于争先的奋斗精神。参演的校庆节目通过学校推荐，参加山东省大学生艺术展演，通过层层筛选，在百余名队伍中脱颖而出，最终取得山东省艺术展演一等奖，成为学校争光的一份子，展示了石工学子明德、笃信、励志、图强。

**创以博览，矢志创新**

业精于勤，行成于思。新时代的卓越石油人除一心向党的素养之外，还必须要有过硬的专业素质。大一学年，**专业成绩及综合测评成绩均位于前1%，综合测评成绩达92.22**，大二学年，专业成绩与综合测评成绩均位于前5%，其中，两学年的25门必修课程达到90分以上。我深知学好基础课程对以后科研工作的重要性，**程序设计卷面成绩取得100分，高等数学、线性代数、 大学化学卷面成绩取得97分**。除此之外，通过不懈的努力与付出，在2023年获国家奖学金、科技创新奖学金等4项奖项。在课程之余，参与比赛是对于我们来说必不可少的一部分，参与十余项课程及课外竞赛，获第十八届“挑战杯”山东省大学生课外学术科技作品竞赛红色专项一等奖，获山东省大学生物理创新大赛理论竞赛二等奖省部级和校级奖项4项。学习就是一把利刃，能够帮助我们斩断成长路上的荆棘，指引我们不断进步，砥砺前行。

点亮未来的灯塔，开拓创新，就要用不怕挫折的勇气驾驭科学的航船，驶向一个未知的领域。第二课堂创新创业模块学时专业第一。我以第一负责人参与“新型两亲Janus氧化石墨烯缓蚀剂的制备及性能研究”大学生创新创业项目，**目前已立项省级大创项目**。通过学院的层层筛选，在全院400多名学生当中，顺利通过面试成功入选“超分子化学提高采收率团队”三进计划，积极进组学习，寒暑假期间留校进行科创实验，从理论出发、通过实验探索化学分子世界的秘密，利用分子动力学模拟程序Materials Studio软件构建和优化表面活性剂分子几何结构。**并以共同作者身份在一区top期刊Applied Surface Science发表论文一篇。共参与发表论文四篇。**

**争做先锋，行以致远**

在学习和科研工作之余，我深知社会实践才能够将我们所学到的知识应用到实践中去，所以我积极参与学院“能源强国·能源报国”系列实践活动。参与“博采众长·能源强国”全球胜任力海外实践团韩国研学活动。26人海外实践队伍，参观交流3所韩国知名高校，走访5处研学地点，拓宽了眼界，强化了中韩两国学生间的交流互动；去往西安、江苏泰州油田实地调研、交流，从校园到油田，上最生动的一课；去往长沙、武汉知名高校交流学习，学习先进经验，强化队伍思想建设；去往延安、威海红色圣地追忆先烈，领略历史的厚重，激发内心的爱国之情。

我还积极参加三星级“携笔强军”实践队，拜访6位抗美援朝老兵，采访3名退伍大学生，撰写三十余篇新闻稿件，拍摄两百多张新闻照片。参加**“调研山东”2024年大学生暑期文化科技卫生“三下乡”社会实践省级重点实践队**（全校6支）“泰州星火，碳路先锋”实践队，历时三个月，去往泰州采油厂，走访13处实践站点。发表国家级、校级报道10余篇。

为了回馈社会，还积极投身回校宣讲及资助宣传宣讲活动，进行6余场宣讲活动，内容涉及学校基本概况及国家对大学生政策及经济的支持。深入7个社区、走访5位贫苦高中生，深入了解经济状况及困难，有助于国家政策的精准补助。

实践行动，我在路上。**共跨越3000多公里，去往10座城市**，徒步走访500余公里，参观20余处红色教育基地、油田、高校，将书中所学应用到实际上，躬身实践 知行合一。为我国能源事业添砖加瓦，我将带着这份责任与使命，继续砥砺前行，为国家的能源安全和高质量发展贡献自己的青春与智慧。

**敢于担当，热血发声**

为传播青年思想，提升个人思想觉悟及宣传能力，自大学以来，撰写60余篇新闻稿件，共计5万余字，发表新闻稿件40余篇，新闻照片100余张，在**中国网、中华网、中青网**、中国矿业报客户端、中国大学生在线、中国青年报客户端等国家媒体平台发布稿件，在融媒体中心任期间，学院宣传组织**连续两年获“十佳学生新闻宣传组织”**，**连续三年获军训“宣传工作先进营”**。发布5篇原创推文，共计浏览量达10万余次。评为校级“新闻宣传先进个人”荣誉称号。

创青春之风采，青春之中国。愿吾辈青年能够紧握手中的船桨，在人生这条航线上乘风破浪、扬帆起航。勇担历史使命，用所学知识维护国家能源安全；作时代接力人，贡献青春力量，实现人生梦想。未来我将扎实学好专业知识，不断锤炼自身本领，为祖国能源事业贡献青春力量。