

附件 2:

北京市三好学生登记表

姓 名	焦龄莹	性 别	女	年 龄	24	民 族	汉
政治面貌	中共党员	排名/总人数 (百分比)	1/30 (3%)	校级相 关荣誉	校优秀共产党员、 校优秀研究生、 校级优秀团员		
单 位	中国石油大学（北京）新能源与材料学院化学工程与技术研 2019 级						
主 要 事 迹	<p>焦龄莹，中国石油大学（北京）化学工程与技术专业 2019 级硕士研究生。作为一名党员，坚持锤炼品格，永葆奋斗本色，在学习科研上提升能力，在学生工作中奉献自我，在志愿服务中服务社会，切实发挥党员先锋模范作用。荣获 2021 年研究生国家奖学金，获评北京市优秀学生干部、中国石油大学校长奖、校优秀共产党员、校优秀研究生、校优秀学生干部、校优秀团员等 23 项荣誉称号。现任北京学联第十三次代表大会代表（全校仅 1 人）、校研究生会执行主席、校第四届研究生委员会委员、学生党支部书记等。为北京市青年马克思主义者培养工程暨第 17 期首都大学生英才学校培养成员（全校同期仅 1 人入选），接受清华大学马克思主义学院的理论培养，主持完成“2020 年北京市双百行动计划”社会实践项目并获评北京市优秀示范项目。</p> <p>一、学思践悟，做党的创新理论传播者</p> <p>入学以来，焦龄莹先后担任新能源与材料学院研 19-4 党支部支部书记、氢能科学与工程第二党支部支部书记，在完成支部常规工作的基础上带领支部成员全力配合学院党委工作，并取得一定成绩：（1）依托纵向党支部年级跨度广、研究方向近的优势，强化朋辈引领、榜样带动，打造了具有“新能源”特色的《“氢”春逐梦，“材”筑新辉》党支部工作体系，获评首批“全校学生党建工作样板支部”。（2）荣获 2019-2021 学年中国石油大学（北京）优秀共产党员，并作为学生党员代表在中国石油大学（北京）“两优一先”表彰大会上发言。（3）围绕建党百年主题，带领支部成员录制“献礼建党 100 周年”微视频、讲授“百年圆梦”思政微党课、把红歌从石大唱到抗日战争纪念馆前，坚定党员理想信念。（4）在石大党校 2020 年“头雁计划”学生党支部书记培训中获得优秀主题党日设计方案奖，并向全校学生党支部书记汇报优秀方案。（5）在 2021 年“百年圆梦”党支部书记思政微党课大赛中荣获二等奖。</p> <p>与此同时，焦龄莹主持开展了以“习近平新时代中国特色社会主义思想‘飞入寻常百姓家’的传播路径研究”为题的社会实践，建立了形式新颖、吸引群众的理论获取传播方式，积聚人民的力量，助力新时代发展。该项目入选 2020 年北京市“双百行动计划”社会实践项目，完成了 30 份、人均访谈逐字稿 4000 字的个案访谈，并对北京市 30 所高校发放调查问卷，共收回 3135 份有效问卷，最终形成 20000 余字调研报告，获评北京市 2020 年优秀示范项目，并作为共青团改革的实践案例之一报送中国青少年研究会。</p> <p>作为石大青马班优秀学员代表，焦龄莹接受了校党委书记陈峰书记向青马班的授旗，并在校长下午茶青马班专场中与吴小林校长同桌交流四史学习心得，结合清华大学马克思</p>						

主义学院培训内容，将所学所获整理成一堂形象生动的“四史”微党课，在新能源与材料学院师生思政微党课大赛中荣获二等奖，充分利用好学院、学校和社会搭建的各项平台，时刻牢记要做党的先进理论传播者。

二、明德笃学，做科技报国主力军

本科期间，焦龄莹连续四年保持专业第1的成绩，GPA 4.2，期间主持完成了国家级大学生创新创业训练计划，发表SCI论文1篇，获得省级优秀毕业生、校级优秀学生、校级优秀团员等荣誉称号。

研究生入学以来，焦龄莹的学分绩点排名1/30，综合测评排名1/30，共获研究生国家奖学金1次、一等奖学金3次，获评北京市优秀学生干部、中国石油大学校长奖、校优秀共产党员、校优秀研究生、校优秀学生干部等多项荣誉称号。在过去六年的学习时间里，她在学习专业知识之外，更多的是培养了自己的学习能力，以及快速适应新事物、新环境、新方法的能力。

近年来，能源与环境问题愈发受到人们的重视，出生于化工城市的焦龄莹致力于结合自身所学为其做出自己的贡献。大三时，针对汽车燃油含硫量高的问题，她进行了新型高效可循环燃油脱硫剂的创制与应用，成果“The formation mechanism and extractive desulfurization mechanism of aromatic acid-based deep eutectic solvents: the experimental and theoretical study”发表于《Chemistry - A European Journal》上。随着国家对新能源汽车的大力推广，焦龄莹将目光瞄准了先进能源系统，在选择研究生研究方向时，坚定选择了新能源体系。目前，传统锂离子电池驱动的电动汽车越来越普遍，但是其单次充电续航里程较短、充电时间较长是制约电动汽车普及的主要因素之一，而固态电池有望成为锂离子电池的可行替代品。为实现固态电池领域的创新性突破，焦龄莹在国家自然科学基金的支持下针对本领域最前沿的科研内容“MOFs基固态电解质的研究与制备”开展科研工作，在中国石油大学（北京）第十届研究生学术论坛中获一等奖。

三、果毅力行，做青年学生领头雁

焦龄莹作为校研究生会执行主席，“为同学办实事”是她不变的初心，“要真抓实干，而非巧舌如簧”是她坚守的准则。因此，她带领校研究生会筹办中化能源校招平台，为同学们做好“就业大事”；以研究生学术论坛为载体，搭建学术交流平台，为同学们做好“学业大事”；征集权益提案，并发起“职能部门面对面”，为同学们做好“权益大事”；聚焦青年学生交友需求，策划联谊交流活动，为同学们做好“终身大事”；围绕毕业季氛围，筹办毕业生红毯礼，为同学们送上“石大专属仪式感”。服务学生总人数达7000余人。

近两年，高校学生会组织改革全面铺开，焦龄莹成为落实研究生会改革的中坚力量。从修改研究生会章程，到不断探索适合石大研究生会的工作方法、进一步明确学生会职能，焦龄莹和伙伴们在摸索中前进。在他们的努力下，校研究生会进一步规范了研究生代表大会召开流程，严格研究生会成员遴选程序，逐步走向制度规范、作风优良的模范学生组织，以93%的高指标通过率顺利通过北京学联改革评议。

在任职校研究生会执行主席期间，焦龄莹协助校团委筹办过第二十五次学生代表大会暨第四次研究生代表大会、五四榜样分享会、“十四五”规划意见征求会等大型活动，策划并主持开展过“学‘习’正当时——读《习近平与大学生朋友们》”等10余项大型思想引领活动并被广泛报导，所撰写文章发表在中国青年网、学习强国等主流媒体4篇。

作为新能源与材料学院学生骨干，焦龄莹积极引导同学们参加以互联网+和挑战杯为

代表的学科竞赛和创新创业活动。协助院团委书记围绕“导师引领、榜样带动、产学互补”组织开展创新创业工作相关的系列培训 16 次，其中邀请知名专家、优秀导师、创业优秀校友等开展经验交流会与答辩技能分享活动 8 次，邀请大赛评委亲临指导学生备赛 2 次，为学院学生搭建全方位的创新创业交流平台。

四、笃力前行，做服务社会带头人

新冠肺炎疫情发生以来，焦龄莹担当青年责任，贡献青春力量。作为党支部书记，她号召支部成员力所能及为武汉同胞捐款，在党支部内先后展开“党员宿舍报平安”“抗疫故事汇”“国务院《关于依法科学精准做好新冠肺炎疫情防控工作工作的通知》研读交流会”“《抗击新冠肺炎疫情的中国行动》读书分享会”等系列活动，组织支部成员参加“北大援鄂医疗队先进事迹报告会”，并于 2020 年 10 月将其整理为“爱国之志·青春战‘疫’”工作案例。此外，焦龄莹积极协助学院和班级承担疫情防控的各项紧急任务，确保了学院抗疫防线的万无一失，与此同时，她联合校研究生会成员录制“援鄂加油视频”，协助筹备“青春抗疫，爱国力行”五四青春分享会，为后续学习伟大抗疫精神打下了坚实的基础。

心之所向，身之所往。焦龄莹在学习工作之余，踊跃投身社会志愿服务。她带领“大学生暑期三下乡”团队，先后两次远赴宁夏，在彭阳县调查水资源现状，在中卫县支教留守儿童，于酷暑中践行“我将无我，不负人民”的誓言，获得省级优秀社会实践队伍；她参与上海合作组织青岛峰会志愿服务工作，以最热情的微笑向世界展示中华青年的良好风貌；2020 年，经过层层选拔，她入选北京市青年马克思主义者培养工程暨第 17 期首都大学生英才学校（全校同期仅 1 人入选），承担多项重大活动的保障工作，并作为首都青年代表与习近平总书记等党和国家领导人参加向人民英雄纪念碑敬献花篮等国家仪式；今年，她在中国共产党成立 100 周年庆祝活动等志愿服务工作中也做出了积极贡献；多次前往基层社区进行垃圾分类宣传工作，累计志愿时长达 125 小时。接下来，按照北京市青年马克思主义者培养工程的培养要求，焦龄莹即将在昌平区挂职南邵镇团委副书记，服务基层，持之以恒的以青春之名，践志愿热忱。

五、增强体魄，为祖国健康工作五十年

多年来，焦龄莹坚持把保持良好的身体素质作为全面发展的第 1 位，逐渐发展了跑步、游泳、滑雪、冲浪等运动爱好，参加定向越野、田径运动会、游泳比赛等院级以上运动赛事 11 项，校学生游泳比赛 50 米自由泳女子组第 5 名、校秋季学生运动会跳远女子组第 5 名、运动会女子 100 米第 1 名，大学生国家学生体质健康测试各项指标均达到优秀水平。

今天在石大，焦龄莹立志将“小我”融入“大我”，为班级、党支部、学生组织、学院乃至学校的建设发展添砖加瓦，明天走出石大，也必当立志以“我将无我，不负人民”的奉献精神勇立潮头，把个人的理想追求融入党和国家事业之中，为党、为祖国、为人民多作贡献。

学校意见

主办单位审批意见

盖 章
年 月 日

盖 章
年 月 日