事迹材料简介

朱志鹏，男，盐城师范学院2020级本科生。聚焦地方特色产业，着力白首乌深加工，他是白首乌深加工研发第一人，发表12篇高水平学术论文，获批7项国家发明专利。重视学术成果落地转化，他将小首乌做出大产业，带领团队创办江苏首侬生物科技有限公司，获“挑战杯”大学生创业计划竞赛全国金奖。他获得全国优秀共青团员、全国大学生年度人物提名奖等省级以上表彰30余项，先进事迹多次被《人民日报》等20余家主流媒体报道。

事迹介绍

朱志鹏，男，汉族，中共预备党员，盐城师范学院海洋与生物工程学院2020级生物科学专业本科生。

红色宣讲：聚焦“四史”走基层，一颗初心铸信仰

在中国共产党成立百年之际，他牵头成立学校第一批学生青年宣讲团，查阅文献专著300余部，搜集3万余幅照片，编纂《新四军在盐城》25万字，前往盐城30家中小学、高校和盐城市青年之家以及5家企业开展“四史”宣讲教育，让“铁军精神”在这座红色名城融入血脉，代代相传。

至今，百余场宣讲受众达1万余人。他无数次讲到声音沙哑、含着咽炎片继续坚持，无数次因各地奔波双腿酸痛迈不开步伐，无数次两餐并作一餐……但他每次宣讲都是斗志昂扬，倍感荣光，他认为这是青春之花该绽放的地方！

博爱实践：志愿请缨战疫情，一腔热血显担当

2021年7月，南京禄口机场出现新冠疫情，他第一时间赶往南京请缨出战，穿上战袍，勇彰青年担当本色。他志愿服务400余个小时，主动请缨密切接触者和高风险人员的核酸化验工作，受任化验6万余份样本。

在这场防疫志愿工作中，他还是疫情数据的“守夜人”。为了让专家人员更好地了解疫情动态，他深入钻研，自编“PHP”程序，反馈最新数据动态。有了程序的助力，实现了工作效率在人手不足、争分夺秒的全市全员核酸抗疫环境下提升将近一倍！

工作之余，运输，协调，登记……哪里有空缺哪里就有他的身影，他为从外地赶来的医务人员找旅店宾馆，相互扶持，累了就睡在不到十平米的方舱实验室，44天的高强度工作使他的左手软骨组织严重性损伤，但未曾听他抱怨过一句！

扎根乡村：科技创新促发展，一份使命助振兴

被誉为中国首乌之乡的盐城滨海出产了全国95%的白首乌。而他，在这片土地上将“小首乌”做出了自己的一番事业！

三年，近百次地往返实验室和田头，一次次优化方案，检验数据。数日的冷板凳终于换来了新成果！他首次研发出白首乌中活性成分高效提取的工艺技术，这项行业突破将真正改变首乌产业现状！目前，他已公开发表高水平学术论文12篇，获批国家发明专利7项，并积极转化科研成果，创办了江苏首侬生物科技有限公司，今年，他的创业项目一举夺得了“挑战杯”全国金奖，站在了北京最高的领奖台上！

作为国内中草药白首乌深加工产业的第一人，他不仅聚焦工业，更追溯农业源头，关注农生。他奔赴田间，向种植农户推广核心技术，带领团队累计帮扶2800余名农户，将滨海县三港村打造成国家级白首乌种植示范基地，直接带动该村300余户农户实现户年均增收1.2万元，并在全县产生了显著的示范辐射效应！"