首都师范大学资源环境与旅游学院发展成果展示

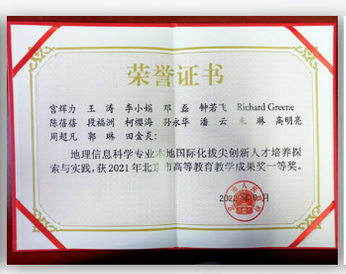
双一流建设以来，资源环境与旅游学院以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实全国和北京高校思想政治工作会议精神，在教育部、北京市和学校的大力支持下，坚持立德树人，坚持以中国特色、世界一流为目标，在科学研究、师资队伍建设、教学和人才培养、国际交流与合作和社会服务等方面取得显著成绩，实现了各项事业的新发展。

教学与人才培养

学院拥有地理学一级学科博士点和博士后流动站，二级学科博士点3个、硕士学位点9个，地理科学（师范）、旅游管理、地理信息科学和遥感科学与技术4个本科专业（全部入选“双万计划”一流专业），3个双学士学位项目的学科育人体系；建有地理科学与技术实验教学中心、国家实验教学示范中心、城市环境过程虚拟仿真实验教学中心、国家级虚拟仿真实验教学中心、国家精品课程、国家特色专业、国家级优秀教学团队等优秀育人资源。

近年来，学院先后获得国家教学成果二等奖1项、北京市教学成果一等奖2项、国家教材建设奖1项，入选国家一流课程3门、北京市优秀本科育人团队1个、北京市青年教学名师3人、北京高校优秀专业课主讲教师2人。培养的学生先后获得全国百名研究生党员标兵、田家炳杯师范技能竞赛全国二等奖、全国地理师范技能竞赛二等奖等奖励。









科研与平台建设

依托三维信息获取与应用教育部重点实验室、地面沉降机理与防控教育部重点实验室、空间信息技术教育部工程研究中心、水资源安全北京实验室等科研平台，在区域地面沉降与水资源安全、三维地理信息获取与应用、多时间尺度地球环境演化、城市与区域发展研究等方面形成研究特色。

研究成果多次发表在 *Nature Geoscience*、*Nature Communications*、*Geophysical Research Letters*、*Remote Sensing of Environment* 等本领域权威期刊。先后获批国家重点研发计划1项、国家自然科学基金重点项目3项、国家重点研发计划课题和子课题22项、国际合作研究项目2项，获国家科技进步二等奖1项、北京市科技进步一等奖2项、北京市自然科学二等奖1项，以及中国地理信息科技进步奖5项、国家测绘科技进步奖一等奖1项、文化和旅游部优秀研究成果（旅游类）优秀奖1项、联合国教科文组织亚太地区文化遗产保护奖荣誉提名奖1项。









国际交流与合作

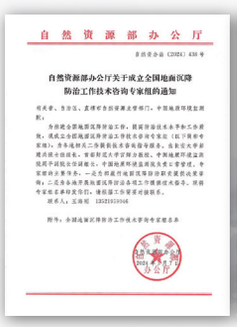
学院与联合国教科文组织、欧洲航天局、意大利帕多瓦大学、德国地球科学研究中心等开展科研合作与交流。依托联合国教科文组织信息水文与生态水文学教席，开展国际生态水文硕士课程培训，野鸭湖湿地入选国际生态水文全球示范项目，相关工作受到时任联合国教科文组织总干事博科娃女士致函感谢。与帕多瓦大学合作开展地面沉降研究，近20篇论文入选全球地面沉降研究案例。学院特聘教授萨巴斯·可汗获中国政府友谊奖。

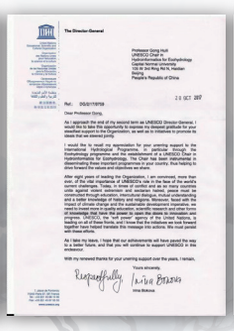


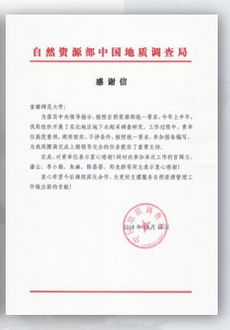


社会服务

学院教师提交的咨询报告多次获中央领导和北京市领导批示；获自然资源部、中国驻苏丹海外维护部队等致函感谢；受聘全国地面沉降防治专家指导委员会副主任委员，作为专家组组长编制《京津冀平原地面沉降综合防治总体规划（2019—2035）》；自主研发“直播地球”概念验证载荷成功入轨，自主研发车载激光建模测量系统服务首都道路改造工程；研制的地下水储量变化数据产品入选《全球水资源数据产品2023版》并由中方赠送联合国。旅游资源开发、规划等成果多次被国家商务部、北京市发改委等政府部门采用，获联合国教科文组织亚太地区文化遗产保护奖。为北京地区中小学生开设《行游北京》《地图编制与定向越野》等课后服务课程，创设“资环地球日”活动，连续20年向公众开展地理与环保知识的科普宣传。







（供稿：资源环境与旅游学院）