



青岛农业大学学报



2024年4月5日
农历甲辰年二月廿七
第3期(总第1063期)

QINGDAO AGRICULTURAL UNIVERSITY NEWS

国内统一刊号: CN37-0815/(G)

中共青岛农业大学委员会主办

青岛农业大学报社编辑出版

Email: qdnydx@163.com

校领导为学生讲授“开学第一课”

本报讯 新学期伊始, 青岛农业大学校领导分别为学生讲授“开学第一课”, 引导学生厚植家国情怀、强化使命担当、坚定理想信念。

校党委书记郭善利在学术会馆会议厅为植物医学学院、化学与药学院学生讲授“开学第一课”。郭善利以“青春向党, 强国有我”为题, 紧密联系党史、校史和学校发展实际, 结合今年政府工作报告, 与同学们分享了对“有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗”的理解和感悟, 对学生寄予殷切希望。郭善利指出, 回首历史, 一代代青年坚定信念、紧跟党走, 为争取民族独立、人民解放和实现国家富强、人民幸福贡献了力量。在党的坚强领导下, 一代代青年踔厉奋发、拼搏奋斗, 成为实现中华民族伟大复兴征程上的先锋力量。郭善利勉励同学们, 要发扬革命拼搏的精神, 用砥砺实干的行动, 为全面推进农业农村现代化、全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴

兴贡献青春力量。他向全体学生提出了四点要求。一要牢牢把握“有理想”的时代要求, 立大志、明大德、成大才、担大任, 不断增强中国人的志气、骨气和底气, 坚定理想信念, 厚植家国情怀, 补足精神之钙, 挺起精神脊梁。二要争做“敢担当”的新时代好青年, 从中华优秀传统文化中、从党的二十大重大决策部署中、从习近平总书记重要指示精神中学习担当, 练就担当作为的硬脊梁和铁肩膀, 努力成长为可堪大用、能担重任的栋梁之才。三要有“能吃苦”的精气神, 从中华民族发展史中、从百年未有之大变局中、从学校的发展史中读懂“能吃苦”, 锤炼不怕苦、能吃苦的高尚品格。四要砥砺奋进书写青春荣光, 以舍我其谁的精神状态艰苦奋斗、奋勇拼搏, 以青春之力谱写中国式现代化的崭

新篇章。



校领导为学生讲授“开学第一课”

校党委副书记、校长刘新民在图书馆三楼

会议室分别为农学院、园艺学院学生讲授“开学第一课”。刘新民以国家战略发展和大学生使命担当为切入点, 从“纷繁复杂的国际局势”“信心足、底气硬的中国发展”“高质量发展的青岛农业大学”“做有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗的新时代好青年”四个方面展开讲授, 重点讲述了学校在高质量党建、人才培养等方面的发展成果, 提出学校今年的主要发展目标。刘新民激励同学们, 要牢固树立专业化思想, 培养知农爱农情怀, 练就服务“三农”本领, 为乡村全面振兴做出应有贡献。刘新民希望同学们一要有理想, 通过思想淬炼、政治历练、实践锻炼和专业训练, 提升科学文化知识和专业技能, 在不断增强真才实学中增强做人做事的底气。二要敢担当, 以强农兴农为己任, 为推进乡村全

面振兴作出新时代农业高校大学生应有的贡献。三要能吃苦, 传承前辈吃苦耐劳、艰苦奋斗的创业精神, 不忘农科学子“强农兴农”的初心使命, 锻炼意志、强壮筋骨。四要肯奋斗, 以修身立德为根本、以成长成才为目标, 努力为国家农业农村现代化、学校高质量发展做出应有的贡献。现场, 学生代表汇报了专业学习、班级建设、发展规划等情况, 刘新民针对同学们提出的问题进行了详细解答。

开学以来, 全校校领导陆续面向不同学生群体讲授“开学第一课”, 结合当前国内外形势、全国“两会”精神、学校建设发展情况以及所面向学生的专业年级特征等, 有针对性地开展思想政治教育和形势与政策教育, 引导青年学子深刻把握中国式现代化的真理意蕴, 珍惜时代机遇, 把握时代脉搏, 听党话、跟党走, 积极投身新时代强国建设的伟大实践。(姜妍)

第三届全国苹果病虫害防控协作组学术研讨暨现场观摩会在我校召开

本报讯 3月29日至4月1日, 第三届全国苹果病虫害防控协作组学术研讨暨现场观摩会在青岛农业大学召开, 校党委书记郭善利出席会议并致辞, 国家苹果产业技术体系首席科学家、西北农林科技大学马锋旺教授, 国家苹果产业技术体系病虫害防控研究室主任、河北农业大学王树桐教授, 美国加州大学戴维斯分校骆勇教授, 英国农用植物研究院徐向明教授, 河北大学马春森研究员, 华南农业大学曾玲教授等特邀专家受邀参加大会。会议由国家苹果产业技术体系、全国苹果病虫害防控协作组主办, 学校科技处、植物医学学院负责人, 来自苹果产业技术体系和全国各地的170余名专家学者参会。

郭善利代表学校致辞, 对各位专家学者的到来表示热烈欢迎, 对与会专家长期以来对学校发展所给予的支持和帮助表示感谢, 并简要介绍了学校近年来的发展概况。郭善利指出, 病虫害是影响苹果产业健康发展的重要制约因子, 促进病虫害防控技术交流与合作, 对于苹果产业提质增效、保障苹果产业健康发展, 具有重要意义。郭善利希望与会专家教授能期

间对学校相关学科建设、人才培养、社会服务等工作的宝贵意见建议, 同时希望学校植物医学学院以本次会议为契机, 进一步加强与专家学者的学习交流, 更好服务全国苹果产业高质量发展。

马锋旺教授致辞, 介绍了我国苹果产业发展现状、苹果病虫害防治技术进展, 希望与会专家通过此次研讨和观摩, 深入研究探讨苹果病虫害防控新技术, 进一步加强合作, 尽快形成新质生产力, 促进苹果产业提质增效、转型升级。

本次大会以“苹果病虫害绿色、精准、科学与省力化防控, 提升苹果病虫害综合防控的智能化水平”为主题。研讨会期间, 马锋旺教授、骆勇教授、徐向明教授、马春森研究员、曾玲教授等特邀专家, 围绕苹果产业发展现状与趋势、美国果树病虫害防控技术研究与应用、欧洲果树病虫害防控技术发展动态、桃小和梨小食心虫防控技术的研究与应用、橘小实蝇防控技术的研究与应用等主题, 作大会报告。来自国家苹果产业技术体系、国内高校和科研院所的十余名专家学者作专题报告, 从不同专业角度和技术层面探讨新

时代苹果病虫害防控技术研究的前沿成果、发展方向和实践应用。其中, 我校植物医学学院王彩霞教授、任维超副教授在会上作专题报告, 周洪旭教授开展研讨交流。

在现场观摩阶段, 与会专家学者考察了诸城市万景源农业科技有限公司的密州示范园与育苗基地。在示范园, 公司相关负责人介绍了园区基本情况和病虫害综合防控方案, 现场展示了苹果园智能喷药机械及其应用。在万景源苗木繁育基地, 公司负责人介绍了苹果穴盘育苗的特点、优势及病虫害防控方案, 与会专家考察参观了苹果苗木繁育组培车间、练苗车间和穴盘育苗基地。

本次大会由青岛农业大学、河北农业大学、西北农林科技大学、河南农业大学、诸城市万景源农业科技有限公司等承办, 山东康乔生物科技有限公司和青岛星牌作物科学有限公司协办, 与会专家学者围绕苹果产业提质增效、轻简化栽培等进行深入交流和研讨, 共同助力我国苹果产业健康快速发展。(董子琪 罗涵笑 高枫)

海利尔药业、青岛海大生物两企业向学校捐赠300万元

本报讯 3月29日, 青岛农业大学社会合作捐赠仪式在学术会馆会议厅举行, 校党委副书记、校长刘新民, 校党委副书记、教育发展基金会理事长王庆军, 校党委委员、宣传部部长、统战部副部长、教育发展基金会理事慕乾伟, 海利尔药业集团股份有限公司董事长葛家成, 青岛海大生物集团股份有限公司董事长单俊伟, 招商银行青岛分行城阳支行行长栾复江等出席会议。校党委书记郭善利、副校长、教育发展基金会副理事长刘春霞主持仪式。

仪式上, 海利尔药业集团股份有限公司向学校捐赠200万元, 用于共建“绿色农用药物创制研究院”; 青岛海大生物集团股份有限公司向学校捐赠100万元, 设立“海状元奖学金”, 用于优秀学生表彰奖励。王庆军代表学校与葛家成、单俊伟分别签订捐赠协议, 交接捐赠支票和捐赠证书。王庆军与栾复江签订合作协议。

刘春霞代表学校感谢爱心企业和银行机构长期以来

对学校事业发展和基金会建设所给予的大力支持和帮助。她指出, 青岛农业大学教育发展基金会是学校筹集资源、推动发展、对外联络、服务社会的重要平台和窗口。基金会成立以来, 得到社会各界和广大校友的大力支持, 资金规模、公益项目持续提升, 为学校高质量发展做出了积极贡献。刘春霞指出, 海利尔药业集团股份有限公司、青岛海大生物集团股份有限公司作为行业领军企业, 对学校教育事业给予了大力支持, 双方在科学研究、人才培养、社会服务等方面务实合作, 共同服务地方经济社会发展。此次合作捐赠, 不仅展现了企业积极融入国家战略的责任担当、服务高等教育事业的高尚情怀, 更深化了对学校事业发展的关心支持, 成为校企双方资源共享、优势互补、多方共赢的新起点。招商银行自2020年以来始终支持和保障基金会的发展, 此次合作必将为基金会建设、服务学校高质量发展提供更好保障。

葛家成、单俊伟分别致辞, 回顾了多年来的校企

合作历程, 介绍了企业发展概况和取得成就, 展望了下一步合作愿景。葛家成指出, 海利尔药业集团股份有限公司在青岛农业大学设立“绿色农用药物创制研究院建设基金”, 是深化校企合作的重要里程碑, 将进一步推动产学研深度融合, 提升学校办学水平和企业研发实力, 实现校企联合、共赢发展。单俊伟表示, 通过“海状元奖学金”的设立, 搭建了青岛海大生物集团股份有限公司与青岛农业大学之间人才培养和输出的“直通车”, 有利于企业招聘到思想素质和专业技能双过硬、更加契合企业发展需求的优秀人才, 实现企业、学校、学生三方共赢。栾复江介绍了招商银行基本情况, 并表示, 将充分发挥自身资源优势, 积极支持学校校友和基金会工作, 全方位提供保障服务。

学校教育发展基金会全体理事和监事、各学院负责人参加会议。

(张正明 李华涛)

我校入选教育部高校虚拟仿真教学创新实验室项目学校

本报讯 近日, 教育部教育技术与资源发展中心(中央电化教育馆)公布了高等学校虚拟仿真教学创新实验室项目学校及案例团队名单, 全国共有173所高等学校的375个教学团队入选。我校入选项目学校, 植物保护虚拟仿真实验教学中心和电子显微镜虚拟仿真实验教学中心2个项目入选案例团队名单。这是学校在获批省级虚拟仿真实验教学示范中心后, 在虚拟仿真实验教学建设上的又一项突破。

自2016年教育部启动国家级虚拟仿真实验教学项目认定工作以来, 学校持续加强虚拟仿真实验教学项目的培育, 加强对虚拟仿真实验教学中心的规划和培育建设。通过培育和积极建设, 学校已有2门国家级虚拟仿真实验教学一流课程和7门省级虚拟仿真实验教学一流课程, 获批省级虚拟仿真实验教学示范中心1个, 认定5个校级虚拟仿真实验教学中心, 有国家级、省级及校级虚拟仿真实验教学中心培育项目7

个, 整合资源建成了全校统一使用的校级虚拟仿真实验教学平台。

下一步, 学校将从教学资源和平台建设方面进一步加强虚拟仿真实验教学建设工作, 继续遴选培育好的虚拟仿真实验教学课程和虚拟仿真实验教学中心, 加强现有虚拟仿真实验教学课程应用推广, 发挥虚拟仿真实验教学在人才实践能力培养上的独特作用。

(杨立荣)

学校与青岛市农业农村局签订校地战略合作协议

本报讯 3月21日, 青岛农业大学与青岛市农业农村局在学校学术会馆会议厅举行校地战略合作协议签约仪式。青岛农业大学党委副书记、校长刘新民, 党委委员、副校长赵金山, 青岛市农业农村局党组书记、局长袁瑞先, 青岛市农业农村局党组成员、副局长杜绍波出席仪式。

刘新民代表学校致辞, 感谢青岛市农业农村局长期以来对学校事业发展所给予的大力支持, 介绍了学校基本情况和近年来取得成就。刘新民表示, 青岛农业大学始终以立德树人为根本、以强农兴农为己任, 学校将以此次合作为契机, 进一步立足青岛农业农村发展实际, 精准对接青岛乡村振兴事业发展需要, 不断建立健全长效机制, 持续强化农业科技供给、高质量人才供给, 为青岛“三农”事业发展做出新的更大的贡献。

袁瑞先指出, 作为驻青高校中唯一一所农业大学, 青岛农业大学科研实力雄厚、师资队伍精湛, 在农林经管、现代种业、畜禽养殖、优质园艺等领域优势突出。此次合作协议的签订, 既是双方面向未来、共谋发展的战略选择, 也是青岛市“三农”领域产教融合、校地合作再上新台阶的重要标志。希望双方建立更加紧密的合作关系, 实现资源共享、互利双赢, 为奋力谱写中国式现代化建设的“青岛新篇章”贡献“三农”力量。

仪式上, 刘新民、袁瑞先为“青岛农业大学教学科研实践育人就业基地”揭牌, 赵金山、杜绍波代表校地双方共同签订合作协议。

近年来, 学校与青岛市农业农村局开展深入合作, 积极助力乡村全面振兴和地方经济社会发展, 在农业产业化、数智乡村、农业产业组织、农业政策评价和农业知识产权等方面, 取得显著成效。下一步, 根据协议, 双方将充分发挥各自优势和特色, 依托青岛市农业农村大数据中心, 进一步深化合作内涵, 拓宽合作领域, 加快产教融合, 共同编制具有青岛特色的“智慧农业”“数字乡村”实践实训课程, 联合开展科技攻关和技术研发, 共同培养智慧农业、数字乡村建设专业人才, 深化乡村振兴专家顾问团队建设, 共同推动农业农村大数据智能化采集、处理、应用、展示、服务和共享体系建设等, 为青岛加快打造乡村振兴齐鲁样板先行区提供新质生产力。

学校科技处、网络信息管理处、经济管理学院(合作社学院)等有关负责同志参加签约仪式。仪式结束后, 袁瑞先一行参观了青岛农业大学数字草业大数据平台等地。

(黄莹)



校地合作协议签约仪式

第四届特种食品技术与需求对接大会举办



本报讯 为切实提高特种食品科技和产品供给水平，推动特种食品产业成果转移转化规模化发展，形成产业链和创新链的重要交汇，培养经济发展新动能和新质生产力，3月31日，由青岛市城阳区委办、城阳区食品饮料产业链专班、青岛农业大学特种食品研究院联合主办的“第四届特种

食品技术与需求对接大会”在青岛农业大学召开。青岛市委融办副主任王立志，青岛市科技局副局长于炳波，城阳区委常委、区委办公室主任甘荣，以及城阳区委办、科技局、工信局、区委融办等相关单位负责人参加会议。会议还邀请了第十四届全国政协委员、国家杰出青年基金获得者、内蒙古农业大学教授张和平，中国农业大学教授李媛，农业部神农青年英才、西北农林科技大学教授刘夫国等食品领域专家以及30余家优势食品企业代表。青岛农业大学党委书记、副校长赵金山出席会议，会议由青岛农业大学食品科学与工程学院党委书记、特种食品研究院副院长车广杰主持。

赵金山在讲话中指出，近年来学校紧紧围绕国家重大发展战略，培养创新型应用型人才，为国家和地方经济社会发展提供科技支撑和人才支持。研究院成立4年来，在理事会共建各方的共同努力下，不断加强资源整合、提升协同创新能力，在创新体制机制、夯实人才队伍、联合行业龙头、强化平台建设等方面成效显著，初步形成了“政产学研用”等各要素深度融合、高效运转的发展格局。通过本次特种食品技术与需求对接大会，研究院将深入挖掘特种食品需求和地方经济发展需求，创新校地、校企合作的体制机制、

拓宽合作领域、完善保障机制，不断提高协同创新水平，为特殊场景下的食品供给和营养膳食提供有力保障，为地方食品产业转型升级提供服务。

在专家报告环节，特邀专家详细介绍了空间飞行、深海远航等特殊应用场景下的食品保障现状，提出特殊作业过程中营养化、轻量化、精细化等多种特种食品保障需求；张和平教授、李媛教授、孙庆杰教授结合自身科研方向和特种食品保障需求，分别作了题为“特殊作战环境下肠道菌群与益生菌干预效应”“植物工厂与精准营养”“特种食品与功能性淀粉开发”的专题报告；威海宇王集团、龙绍衡食神行（北京）技术装备开发有限公司等企业负责人介绍了特种食品保障以及智慧餐饮等方面的研发思路和解决方案，展望了特种食品的应用前景。

下一步，研究院将继续发挥各方深度融合的桥梁纽带作用，常态化组织开展特种食品技术与需求对接活动，突出特种食品需求导向，持续加速优质资源集聚，助推特种食品产业创新、快速、高质量发展。

(孙鸣东)

我校教师获评『山东学校优秀思政课教师』『山东高校优秀辅导员』

本报讯 近日，山东省教育厅（省委教育工委）公布了2023年度“山东学校优秀思政课教师”和“山东高校辅导员年度人物”评选结果。马克思主义学院党总支书记修彩波获评“山东学校优秀思政课教师”，理学与信息科学学院党委副书记岳斌获评“山东高校优秀辅导员”。

修彩波，中共党员，博士，教授，马克思主义学院党总支书记。山东省理论人才“百人工程”入选人员，山东省组织部“名师送教”专家、山东省学校优秀思政课教师、青岛市首届“十佳”思政名师，山东省首批师德宣讲专家等。任山东省社会学研究会常务理事、山东省中国革命史研究会常务理事、青岛市历史学会副会长、青岛市妇女理论研究会副会长、山东省农业史学会理事等学术兼职。主要从事马克思主义理论、农村基层治理与文化等研究工作。主持地厅级以上课题十余项。发表学术论文30余篇。出版学术专著1部，其他2部，教材2部。获山东省社会科学优秀成果三等奖，山东省高校优秀科研成果二、三等奖，山东省软科学优秀成果三等奖、青岛市社科优秀成果一等奖等多项。获山东省教育系统三八红旗手、山东省思想政治教育先进个人、山东省优秀学位论文指导教师、山东省大学生暑期社会实践优秀指导教师等荣誉称号。

岳斌，中共党员，副教授，理学与信息科学学院党委副书记。先后担任校级辅导员工作室——彩虹生涯工作室、青春护航工作室主持人，主持、参与省部级课题3项，获省级优秀教学成果奖等省部级奖励4项，多次荣获优秀党务工作者、优秀共产党员称号。获批省社科基金1项，主持教育部产学合作协同育人项目2项，并以团队成员身份获中华农业科技一等奖、省科技进步二等奖3项、山东省优秀教学成果一等奖1项等。所带班级荣获山东省高校先进班集体，指导学生获批国家级大创项目12项，荣获国家级、省级学科竞赛奖137项。

(姜妍)

临沂市农业科学院来访交流

本报讯 3月26日，临沂市农业科学院党委副书记、院长张学兵一行来校调研交流。副校长赵金山在学术会馆会议厅会见来访客人。

赵金山对张学兵一行的来访表示热烈欢迎，感谢临沂市农业科学院长期以来对学校工作的大力支持。他介绍了学校学科建设、专业发展、社会服务等方面的工作和取得的成

绩，重点介绍了学校在发挥学科优势服务地方乡村振兴等方面的举措、成效和相关经验。赵金山表示，希望双方加强工作交流，创新合作模式，共同为助力乡村全面振兴做出应有贡献。

张学兵充分肯定了学校近年来在临沂市开展的服务乡村振兴等方面的工作。他详细介绍了临沂市农业科学院的基本

情况，表示希望进一步深化合作，共同发挥各自优势，在服务地方乡村全面振兴中实现互利共赢、促进共同发展。

会前，张学兵一行参观了我校现代农业装备技术成果展厅、特种食品研究院。教务处、科技处、社会合作处、农学院、经济管理学院（合作社学院）等单位负责人参加会议。

(姜妍)

学校荣获“智慧高校数据治理卓越奖”

本报讯 3月25至26日，由智慧高校CIO信息化专业委员会等单位联合主办的“第七届智慧高校CIO上海论坛”在上海召开，青岛农业大学荣获“智慧高校数据治理卓越奖”。

本次论坛以“协调创新，共迎数字教育新未来”为主题，聚焦新时代背景下教育数字化转型，探索高校智慧校园、智慧教学与智慧空间建设的新发展，华东师范大学、中南大学、西安交通大学等多所高校信息化工作负责人分享了在AI、5G、大数据、云计算、网络及数据安全、智慧教室发展等方面的最新研究成果和实践探索。

会上，学校凭借近年来在数据治理方面的成功探索，荣获“智慧高校数据治理卓越奖”。近年来，我校数字化转型工作坚持顶层思维、融合创新发展理念，在信息化基础设施建设、智慧教学、智慧管理等领域取得新突破。数据治理工作主要从“业务驱动、数据融合”理念出发，基于“业务流程再造理论”开展数据应用路径的研究实践，逐步形成了基于业务驱动的“两中台、一引擎、一张表”的数据治理新体系，取得良好成效。目前校务数据平台汇聚来自全校教学、科研、人事、学生、资产管理等信息数据近亿条，形成了7大领域

的数据共享资源，可为学校各类业务提供数据支撑。

本奖项由来自智慧高校专业委员会、行业教育协会、媒体机构等各方专业人士组成的评审委员会评议、投票产出，在智慧高校领域具有较高知名度与影响力。学校将以此次获奖为契机，持续关注数字教育领域最新动态和发展趋势，继续探索业务驱动数据融合的新实践，全面推动学校信息化发展升级，为师生提供更加优质的信息资源和服务，引领智慧校园数字化建设迈向新高度。

(曲丽君)

学校在首届山东省大学生职业规划大赛中喜获佳绩

本报讯 近日，“新华黄源杯”首届山东省大学生职业规划大赛暨首届全国大学生职业规划大赛山东省选拔赛高教组决赛圆满落幕。经过激烈角逐，青岛农业大学喜获最佳风采奖1项、金奖2项、银奖1项、铜奖2项。学校是高教组唯一获得“最佳风采奖”的省属本科院校。

外国语学院王岩获就业赛道金奖，他还作为该赛道第一名获赛事“最佳风采奖”，并在颁奖典礼现场展示。动漫与传媒学院闫佳慧荣获成长赛道金奖，理学与信息学院王绪谦荣获成长赛道银奖，人文与社会科学学院莫寒、机电工程学院李先杰获就业赛道铜奖。动漫与传媒学院团委书记祁琳、外国语学院团委书记徐都被评为优秀指导教师。

本次大赛自去年10月启动以来，学生工作处高度重视、广泛动员、精心组织、统筹推进，学院积极组队参赛，形成了校院联动、以赛促就的生动局面。为提高参赛选手水平，学校组织了多轮专题培训和模拟答辩，并邀请知名职业规划专家、企业人力资源专家等进校进行全方位指导，做好参赛选手全过程支撑保障。

近年来，学校将职业规划大赛作为生涯教育与就业育人的有力抓手，不断增强学生生涯规划意识，促进高质量充分就业。截止目前，学校已成功举办十届职业生涯规划大赛，先后获得省、市级职业生涯规划大赛一、二等奖12项，通过竞赛为学生争取就业实习岗位1500余个，6位辅导员老师获得省市级优秀指导教师。历届参赛选手均发挥学科专业优势、突出强农兴农志向，积极面向基层一线就业，展现了学校贯彻落实习近平总书记给全国涉农高校书记校长和专家代表重要回信精神的育人成效。

学校以职业规划大赛为驱动，持续提升就业指导服务工作质量，打造了“以赛促业”的青岛农大就业育人服务品牌，逐步形成了以学生高质量充分就业为轴心主线，以生涯教育和就业指导为两翼支撑，以体制机制建设、就业市场搭建、精准就业指导和校园招聘服务为四引擎的“一轴两翼四驱”全程化就业指导服务体系。近年来，我校学生毕业去向落实率保持在90%以上，获山东省就业工作“绿灯”合格高校，1人获山东省事业单位人员录用。

全国大学生职业规划大赛系首次举办，由教育部和上海市人民政府共同主办。采用校赛、省赛、全国总决赛三级赛制，设置成长赛道、就业赛道和大学生职业发展与就业指导课程教学赛道，分别面向高中低年级学生、高年级学生和大学生职业发展与就业指导课程教学赛道。通过举办大赛，努力打造强化生涯教育的大课堂、促进人才供需对接的大平台、服务毕业生就业的大市场，加强高校生涯教育和就业指导，增强大学生生涯规划意识，指导大学生及早做好就业准备，更好促进高校毕业生高质量充分就业。

(吕国堂)

我校在全国普通高校大学生竞赛榜单排名实现新突破

本报讯 3月21日，中国高等教育学会发布《2023年全国普通高校大学生竞赛分析报告》。青岛农业大学在《2019-2023年全国农林类本科院校大学生竞赛榜单(TOP20)》中位列11名，在《2019-2023年全国普通高校大学生竞赛榜单(本科, TOP300)》中位列244名，较2023年发布榜单分别提升了7个名次、31个名次，均为我校历史最好成绩。

2023年度，我校学生参与各类学科竞赛2万余人次，获省级以上竞赛奖励3500余人次，其中获国家级奖励265项，获奖数量实现连续五年持续增长。在全国普通高校大学生竞赛榜单内的竞赛获奖项目涵盖了农、工、理、经、管、文、艺等学科领域。在第十八届“挑战杯”课外学术科技作品竞赛

中，学校本科生团队首次在哲学社会科学类项目中斩获国赛特等奖。此外，学校在大学生生命科学竞赛(CULSC)、智能汽车竞赛、节能减排社会实践与科技竞赛、先进成图技术与产品信息建模创新大赛、计算机设计大赛等传统赛事中继续保持优势，并在“挑战杯”创业计划大赛、大学生创新创业训练计划年会、两岸新锐设计竞赛·华灿奖、大学生物联网设计竞赛、企业竞争模拟大赛、大学生数字媒体科技作品及创意竞赛等赛事中，均实现新突破。

近年来，学校高度重视创新创业教育，将创新创业教育贯穿人才培养全过程。以大学生创新创业训练计划项目为抓手，以“挑战杯”、中国国际大学生创新大赛等龙头赛

事为牵引，不断强化课程、师资、实践等创新创业要素一体化改革，形成了“院级-校级-省级-国家级”四级联动的竞赛体系。在各职能部门、各学院的共同努力下，学科竞赛覆盖面和影响力不断扩大，通过竞赛宣讲、项目培育、实践训练等形式，形成了全过程、立体化、多维度的“竞赛育人”新范式，为学校建设、人才培养和高质量发展作出了积极贡献。

全国普通高校学科竞赛榜单自2017年以来每年发布一次，是我国第一个专注高校创新人才培养暨学科竞赛成果的排行榜，是衡量高校人才培养质量的重要参考，全国共有1218所本科院校纳入本次竞赛分析报告。(董冬颖)

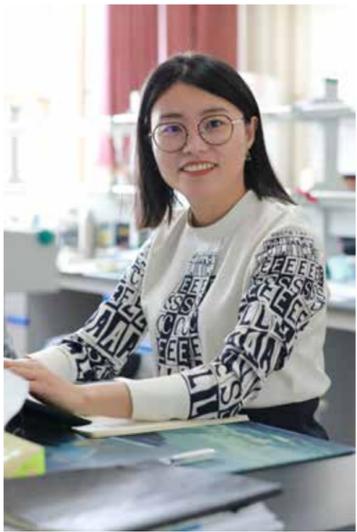
玉兰花开春意浓

美玉缀枝头，无绿也无愁，青岛农业大学迎来了一年的玉兰季。春意盎然的花苞间缓缓酝酿，花瓣在暖风的柔情邀请下绽放，似展翅的蝴蝶，似摇曳的裙摆，净若清荷不染，色若白云美若仙。春有约，花不误，请来“花”点时间，共赏人间浪漫。

(庄伟 周炜嘉 唐雨欣)

盖盼盼：矢志不渝践初心，春风化雨盼成才

□ 学生记者 张梦彤 洪景怡 周欣怡 胡小诺



人才引育带头人。在七年的科研工作中，围绕国家双碳战略致力于生物燃料电池研究，以第一或通讯作者在Top期刊上发表学术论文40余篇，授权国家发明专利10余件；获山东省自然科学二等奖、青岛市自然科学二等奖等多项科研奖励，入选全球2022年度科学影响力排行榜。

诲人不倦，以赤子之心育天下桃李

“说起来也算是久愿成真吧，受家庭氛围影响，我从小就盼望着成为一名人民教师，未来从事教育事业。”十年树木，百年树人，教师始终是盖盼盼心中一份神圣的职业。“如今，站在三尺讲台的每一天，被学生环绕的每一天，都令我感到幸福，都督促着我全身心投入、追求更好。”怀着热爱和激情，盖盼盼谨记立德树人的使命，以一份赤子之心培育万千桃李。

长期耕耘在教学一线，盖盼盼始终坚持“言传身教”的教学态度。她的学生刘璐华向记者谈道：“盖老师在工作上严谨又细心，她不仅严格要求我们，更严格要求自己。她爱岗敬业，对待学生的一切问题一丝不苟，她就是我心里的老师。”在盖盼盼看来，为人师表就应该以身作则，兢兢业业，努力成为学生的榜样。

对待学生，她尽心尽责。从教7年，本科生教学数量已达1900余名，同时指导30余名本科生开展课程论文和毕业设计。她认为学生对课程的热度离不开老师的关注度。为了提高学生上课的热情，盖盼盼经常会从讲台上下来，亲切地和同学们交流，努力顾及每一位学生。她能记住每位同学的名字，认真回应每个学生的提问和诉求，正因为积极的交流沟通，学生们有问题都愿意向盖盼盼请教。

“因人而异，因材施教”是盖盼盼在教学过程中特别注重的一项基本原则。作为研究生导师，盖盼盼会根据学生的不同特点、专业基础和擅长领域分配任务和设置研究课题，并做出相应指导。她经常与学生进行交流和讨论，对科研过程遇到的问题，给出专业的指导和针对性建议。她微笑着说：“科研既需要探索的勇气，又需要缜密的思维和严谨的态度。对于内向的学生要多进行交流，帮助他们勇于表达自己的想法；对于外向的学生要及时提醒鞭策他们，避免他们因浮躁而思虑不周。”

勇于开拓，以至诚之道耕科研之路

“功不唐捐，玉汝于成”。围绕国家“双碳”战略，盖盼盼致力于生物燃料电池研究，从新型材料设计与电子传递机制出发，实现了高性能生物燃料电池的构建，在相关领域达到

了国内外先进水平。同时，她拓展了生物燃料电池在自供能传感领域的应用，多项工作被视为将自供能生物传感与生物识别结合的重要示例。她还注重原创性科学探索，开辟了有机半导体-微生物杂化光合固碳系统新方向，实现了CO₂到化学品乙酸的高效转化，从源头提升生物固碳效率，为负碳技术提供了新思路。

“循此苦旅，以达繁星”。在科研探索的过程中，盖盼盼也遇到过焦虑无助的时候。“实验做我千百遍，我待实验如初恋，这不是我们说的玩笑话嘛！”盖盼盼笑着说到。但科研过程的反反复复磕磕绊绊，成果产出的诸多复杂环节，绝非如此轻巧，必定需要一颗坚定强大的内心，需要一份坚忍不拔的执着。在未知领域她曾多次碰壁，但终于通过严格督促自己，脚踏实地，分析思考，找出问题，及时更正，不断重复，构建了自己的学术象牙塔，从而积累了耀眼的成绩。

润物无声，以心中大爱助学子成才

“山高水长有时尽，唯我师恩日月长”。盖盼盼像爱护自己孩子一样爱护学生，以心中大爱，以和风细雨浸润着每一位学生青春的心田。

“除了关心我们在课堂上和实验室里的表现，她也十分关心我们生活的各个方面。”她

的另一位学生汪雨晴说到，“盖老师就像知心大姐一样，常跟我们说，遇到任何问题或需要都可以随时找她帮忙。”在学生联系她时，盖盼盼会非常热心地和学生沟通，在生活各个方面给予最大帮助。特别是面对心理上出现波动的学生，盖盼盼会悉心了解、热心开导，努力增强学生的对生活和学习的信心。“刚入学的时候，因为自己跨专业读研，我常常十分担心跟不上专业课的学习，对实验室的工作和各种锻炼机会都畏手畏脚，不敢积极争取。”汪雨晴回忆到，“正是盖老师的耐心引导使我发现了自身的优势和潜力，坚定了自己目前的研究方向，找到了学习的热情和动力。”

“传授专业的知识，输出正确的价值观，做好一时简单，但要做好一辈子，却需要不断自省、不断自我追问、不断寻求进步。”盖盼盼谈到，作为一名青年教师，她将以更多优秀的教育界前辈为指引，认真学习领会教育家精神，将立德树人的使命扛在肩上、铭记在心中。

以实际行动诠释一名青年教育者的教育情怀，盖盼盼欣然奔赴在她所热爱的道路上。

早春的第一缕和风拂面，崭新的一天缓缓铺开。在这样一个天气晴好的周末，她仍像无数个平常的工作日一样，早早来到办公室，打开电脑，为教学和科研工作忙碌起来。是学生成长的引路人，也是创新突破的探索者，一日为人师，终身育桃李；一日为科研，终日不可息。

她就是盖盼盼，青岛农业大学2023年度“最美教师”称号获得者，化学与药学院教授，博士生导师，山东省泰山学者青年专家，山东省优秀青年基金获得者，山东省高校青创

校史钩沉

“校史钩沉”专栏自2022年6月24日起开办，采取组图形式回顾在校史上发生的重要事件。自1951年建校以来，一代又一代师生员工自强不息，砥砺前行，共同创造了学校的历史。让我们一起走进光辉岁月，回顾那些精彩片断。

学校紧密对接国家和区域发展重大战略，坚持学科引领、人才强校、重点突破、开放合作、文化引领，扎实推进“双高”建设和高等教育综合改革，开启高水平大学建设新格局。

(郑浩洁)



2017年，尚书旗教授“花生机械化播种与收获关键技术及装备”荣获国家科技进步二等奖



2018年2月，成立山东省第一家乡村振兴研究院，主动服务乡村振兴战略的实施



2018年3月9日，海洋科学与工程学院师生正式搬迁入驻蓝谷海洋科教园区



2018年10月，青岛农业大学科学技术协会成立大会暨第一次代表大会举行



2019年，郝智慧(中)科研团队获神农中华农业科技一等奖



2019年，姜雯教授“玉米温光资源定量优化增产增效技术与应用”获神农中华农业科技一等奖

岳斌，中共党员，副教授，理学与信息科学学院党委副书记。先后担任校级辅导员工作室——彩虹生涯工作室、青春护航工作室主持人，主持、参与省部级课题3项，获省级优秀教学成果奖等省部级奖励4项，多次荣获优秀共产党员称号。获批准社科基金项目2项，并以团队成员身份获中华农业科技一等奖、省科技进步二等奖3项、山东省优秀教学成果一等奖1项等。所带班级荣获山东省高校先进班集体，指导学生获国家级大学生创新创业项目12项，荣获国家级、省级学科竞赛奖137项。

春华秋实，燃灯筑梦，与莘莘学子亦师亦友，和时代青年同心共进，理学与信息科学学院党委副书记岳斌自2017年担任专职辅导员以来，累计带教40个班1400余名学生，在指导学生成长成才、规划发展时，给予学生最真诚的关怀。近日，山东省教育工委公布了2023年“山东高校辅导员年度人物”等评选结果，岳斌获评“山东高校优秀辅导员”荣誉称号。

做好“引路人”，点亮学生信念之光

二十多年耕耘筑梦，8000多个日夜陪伴，岳斌始终坚守立德树人一线。从事辅导员工作以来，他集辅导员、班主任、任课教师、知心朋友等多重角色于一身，以价值塑造为引领、以至情至精为两翼，用爱心点燃学子希望，用责任成就学子梦想，用行动助力学生成才。

他坚持以立德树人为根本，强农兴农为己任，立足所带学生工科、理科专业特点，将爱国情、强国志融入学生思想政治教育当中，引导学生积极投身服务数字中国、乡村振兴、引领海洋等国家战略。在他的指导下，学生积极投身社会实践，学院社会实践团队多次入选国家、省级重点团队，学生实践项目获共青团中央青年发展部“三下乡”社会实践优秀实践团队等荣誉。指导的虹书社社团在山东、贵州等贫困农村学校建立19所图书室，累计捐赠书籍近万册，惠及儿童2万余人，受到社会和媒体的广泛关注。培养的毕业生中有64人奔赴祖国边疆卫国戍边，37人以服务西部计划志愿者等身份投身到新疆、西藏等祖国最需要的地方。

岳斌把厚植学生知农爱农情怀、提升学生强农兴农能力融入课堂教学，每年通过讲授《职业生涯规划》等课程，引导学生将生涯规划和投身乡村振兴相结合，寻找将个人专长与农业、农村、农民相结合的人生发光点，在农业信息技术领域施展才华、实现抱负。在岳斌的指导下，涉农专业学生在农业行业或相关领域就业率超过85%。岳斌个人也以团队主要成员身份获得省优秀教学成果一等奖。

做好“开路人”，助力学生全面成才

面对年均3500余名学生的学院，他积极探索学生日常教育管理工作的科学化、规范化、体系化建设，在学风建设、职业规划、网络管理等方面走在全校乃至全省同类院系前列。

他创建了一套“以考研促学风、以典型带学风、以社团浓学风、以管理正学风”的学风涵养机制，学风建设成效显著。在他的带领下，近五年来，学生在全国数学建模大赛、全国软件大赛、挑战杯创业大赛等竞赛中获奖800余项，其中仅2022年度获国家级奖项36项、省级奖项135项。学生科研创新能力持续提高，本科生累计发表SCI收录论文28篇，4人获学校本科生最高奖学金——青岛农业大学康地恩优秀学生奖学金。近年来，学院考研总体报考率、录取率大幅度提高。

主持彩虹生涯工作室期间，他探索实施了

基于互联网科学测评、大数据精准分析为辅助、以工作室为纽带的教师、学生个体、朋辈激励与校友、企业HR多要素协同联动的“一核两翼六轴”精准生涯指导工作模式，为学生开展全程化、专业化和个性化的职业发展指导工作。岳斌还利用工作室微信公众号等线上平台，累计举办就业政策宣讲、职业兴趣测评、求职技能提升、个体辅导咨询等各类线上辅导培训34场次，服务学生达1万余人次。开展线下活动46场次，其中，大型求职问诊活动8场，简历指导等工作24场，累计为4500余名毕业生提供了“定制式”指导与服务，帮助他们顺利走向就业岗位。

疫情期间，他创新性建立“网格化服务管理模式”，依托学生党员和学生骨干迅速构建起一张学生教育服务管理网络，将常态化防控工作延伸至“最后一米”“最后一人”。同时，将数字化与网格化融合形成数字协同联动模式，融入高校学生安全教育管理体系中，延伸到公寓管理、心理摸排、日常的管理等日常工作，有效实现学生安全教育管理体系“扁平化的全覆盖功能”“立体化的协同联动功能”和“数字化的预警功能”，构建了以协同联动预防为主的网格化安全教育管理新框架。

做好“守护人”，护航学生健康成长

“学生在哪里，辅导员就在哪里。”这是岳斌走上辅导员岗位以来始终坚持不变的信条。“以学生为中心”是他的理念，更是习惯。

心怀火炬，予人星火。除了做好全院3500多名学生的守护者，他还有一个点对点关心、一对一帮扶的“小本本儿”。当得知学院某位学生身患疾病，仅前期治疗费用就需要20余万元，他率先捐出自己的当月工资，同时四处奔波，最终为学生筹款20余万元。手术期间，他和其他老师们轮流陪护，鼓励学生勇敢与病魔抗争，直到该生顺利出院、如期完成学业。

除了关心特殊困难学生，“不让一个掉队”，他还拿出大量精力，关注支持学生当中的“佼佼者”，让他们跑得更快、走得更远。在他的悉心指导下，近年来，学院涌现出一大批先后创办紫霄科技、迈金智能科技等公司的互联网+领域“创客明星”。疫情初期，岳斌指导的创业代表、校友王骥鹏，免费为学校开发一套信息上报系统，大大提高了师生上报信息的便捷性和工作人员工作效率，成为学校人才培养中的一段佳话。

“需要时，我在”，他用陪伴温暖学生的心；“别难过，我懂”，他用爱的教育照亮学生的路；“别放弃，加油”，他用鼓励激发学生动力，岳斌成为学生眼中“有光”的辅导员。



岳斌：成为学生眼中「有光」的辅导员

□ 学生记者 卢昱燕

研究生国家奖学金学生风采展

董沛雨: 涓涓细水聚“沛雨”, 累累跬步致千里

□ 学生记者 万思尧 撒文露 尚文清



获第十一次全国动物生物技术学术研讨会暨泰山学术论坛优秀志愿者荣誉。

初出茅庐, 困而学之

研究生阶段, 董沛雨跟随导师张西锋教授进行雄性动物生殖生理调控领域的研究。当被问及印象最深的科研课题时, 董沛雨首先想到的是曾经参与的“抽皮苷对生殖系统特别是精子发生的影响”这项课题。“这项课题里涉及16SrDNA高通量测序和血清非靶向代谢组学技术, 这是我第一次接触这项技术, 没有任何基础, 与之相关的背景与技术分析都需要我从头学起。”回望那次科研经历, 董沛雨总结了两个解决问题的关键——“主动学习”和“诚信科研”。

“不会就是不会, 不懂就是不懂, 不会不懂就得从头开始学习、追赶, 在学术面前, 偷懒马虎是没有任何意义的。”认清自己的短板, 董沛雨知难而进, 主动查阅相关文献资料, 补齐专业知识, 并学习实际操作方法, 尽快掌握这项技术。文献专业性强, 易读难懂是常有的事。“看不懂的地方我就主动请教有经验的师兄, 多问多交流的学习方法给我的科研工作提供了很大的帮助。”课余时间, 董沛雨追着实验室的师兄师姐交流探讨。对技术知识有了大体了解后, 为了保证实验质量,

他又查阅了网络上该技术的教学视频, 跟着教学视频一遍遍练习, 熟能生巧后, 再进行正式实验。可是一项课题的完成不只在实验的顺利进行, 还有课题论文的撰写。那又如何使论文具有科学性与连贯性呢? 通过阅读了大量相关文献, 董沛雨总结相似课题论文的异同点, 认真学习论文的构造技巧与思路, 结合自己实验的成果和创新点, 终于打磨出了一篇较为成熟的科研论文。经过不懈努力, 董沛雨在中国畜牧兽医学会兽医产科学分会第十六次学术研讨会进行了该课题研究成果的汇报, 为抽皮苷等天然产物在畜牧生产中的应用提供了研究思路。

“做科研没有捷径可走, 解决问题的办法就是老老实实学习, 本本分分实验。”董沛雨认为, 诚信科研就是要尊重他人的科研成果, 诚实对待属于自己的成果。“诚信是做人之本, 对于科研工作者来说更是重中之重。”董沛雨坚持杜绝学术上的任何不端行为, 诚实勤奋地面对自己的工作, 这为他的科研之路奠定了坚实的基础。

书山有路, 学而知之

“人有知学, 则有力矣”。为了拓宽知识范围, 提升科研能力, 提高综合素质, 董沛雨充分利用课余时间丰富自己的学识。日常生活的零碎时间, 董沛雨经常关注各类社会新闻。“多了解国家大政方针和社会新闻时更有利于对科研大方向的把握。”董沛雨向记者解释到。如果有了整块的空闲时间, 董沛雨则选择参加学术研讨会或线上收听报告讲座。“学习不是一个短期的事情, 而是一个持续的过程, 更是一个路径多样、行则将至的过程。”董沛雨认真地说道。

服务社会, 知而行之

在跟随导师进行社会实践的过程中, 董沛雨了解到我国牛羊行业目前存在市场规模小、高端品种少、优势品种缺乏等问题。正因如此, 我国在牛羊高端品种育种方面往往会受到“卡脖子”技术制约, 必需从国外引进优良品种进行杂交。基于这一现状, 董沛雨充分利用社会实践的机会, 研究牛羊品种的繁育与优化的问题。“虽然微乎其微, 但也想为此努力。”董

沛雨坚定地说到。

利用课余时间, 董沛雨去青岛市及周边的养殖场做羊的同期发情等工作, 以便于后续的体外受精胚胎移植等操作。同期发情, 简单来说就是让一群雌性动物同时接受激素或药物的处理, 使它们都处于相同的生理状态。董沛雨仔细观察经过同期发情后的动物的习性与表征变化, 对收集到的数据进行整理、分类、统计和解读, 再联系课本中的理论知识, 从收集的数据中提取有价值的信息。“以前我对同期发情的理解只是在理论上, 这次社会实践的经历, 让我明白了同期发情在临床操作上的具体应用。”理论是抽象的, 实践是具体的, 通过社会实践, 董沛雨更加体会到了从课本里“走”出去的重要性。

“虽然我的科研工作才刚刚起步, 但我对未来充满期待和信心。我会牢记自己成为一名农科学子的初心, 牢记自己选择科研之路的初心, 脚踏实地扛牢强农兴农的使命, 把论文写在大地上, 为推动我国畜牧业发展贡献一份自己的力量。”董沛雨激动地说道。

山高路远, 但见风光无限; 跋山涉水, 不改一往无前。困知勉行的学习态度, 诚实守信的科研作风, 脚踏实地的实践精神, 这些都是董沛雨在求学路上收获的最宝贵的财富, 也是他将继续践行的标准。

采访结束后, 天边最后一抹夕阳在黑夜中落下帷幕。实验室里, 灯光明亮, 一个穿着白大褂的身影又坐回到实验台前, 全身心投入科研工作中。

许淑妮: 行而不辍, 做新时代农科人

□ 学生记者 刘亚军 付博源 耿福轩

清晨的阳光透过窗户洒在实验台上, 映照出一缕缕希望的光芒。实验室里时不时传来实验器材碰撞的声音和微弱平稳的机器运转声。她穿上实验服, 戴上护目镜, 心无旁骛地操作着实验仪器, 认真记录下一组数据。出类拔萃的专业成绩, 一丝不苟的科研态度, 举不胜举的竞赛成就, 扎根三农的奉献精神……她就是许淑妮, 一名优秀的农科学生。

许淑妮, 资源与环境学院资源利用与植物保护专业硕士研究生, 目前以共同第一作者身份在《Environmental Technology & Innovation》发表SCI论文1篇, 以第一作者身份在《农业工程学报》发表EI期刊论文1篇, 以第二作者身份在《Curr Pollution Rep》和《Water Res. Technol》发表SCI论文2篇, 申请生物质秸秆碳微球制备精准控制系统, 浒苔基生物炭制备精准控制系统, 基于腐熟堆肥产品的碳基有机肥料工艺控制系统V1.0计算机软件著作权3项; 获得硕士学业一等奖学金1次, 硕士学业三等奖学金1次; 获全国农科研究生乡村振兴志愿服务成果国家级一等奖, 中国研究生乡村振兴科技强农+创新大赛“欣浩翔杯”第一届乡村振兴志愿服务技能大赛一等奖, 中国研究生乡村振兴科技强农+创新大赛之“拼多多杯”第二届科技小院大赛(山东赛区)一等奖, “建行杯”第十六届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛三等奖, 第四届青岛农业大学“环保科普创意大赛”一等奖等奖项; 被授予莱西市店埠镇“突出贡献奖”, 优秀共青团员等荣誉称号。

踔厉奋发, 才学兼优

“踔厉奋发, 笃行不怠, 赓续前行, 奋楫争先。”许淑妮身姿笔直而挺拔, 眼神坚定而明亮, 语气坚决而有力, 果断地说出自己的座右铭。

谈到学习经验, 许淑妮分享道: “学习需要静下心来学, 沉下心来思, 潜下心来悟”。她认为当前我们处在信息多元化的时代, 很容易被信息分散注意力, “静下心来学”是要求在学习时保持平静和专注; “沉下心来思”是要求在思考时保持深入和全面, 不能浮于表面, 必须深入问题的本质和根源; “潜下心来悟”是要求在领悟时要保持耐心和专注, 只有这样, 才能更好地掌握知识和技能, 提升自己的综合素质和能力水平。

合理规划时间学习也是许淑妮在学业上的“制胜法宝”。许淑妮在研究生一年级时是资环学院的一名学生干部。面对繁重学习任务和学生干部工作, 许淑妮说: “我会提前制定计划, 根据轻重缓急合理安排任务顺序, 将不同学习任务和工作安排在不同时间段, 有效分配时间, 确保所有学习任务和工作的准确无误地完成”。

许淑妮认为学术研究是一个长期的过程, 需要坚持不懈和持续学习, 保持对学习的热爱和好奇心, 不断充实自己的知识和技能, 在学术研究和实践中充分发挥自己的潜力, 提升自己的研究能力和学术水平。

刮摩淬励, 砥志研思

每一个耀眼的光环背后都是洒满汗水的耕耘。从研一到现在, 从摸不着头脑到有所思考和感悟, 许淑妮一步一个脚印走出了一条属于自己的科研之路。“我觉得写SCI文章有一个困难的地方是将研究内容用英文转述, 许多专业性概念需要一点点查找合适的英文翻译。”这是许淑妮认为比较繁琐的。“当我第一次撰写EI论文时, 我会认真钻研每一个细节, 不断追求更深入的理解和更全面的知识。同时还要敢于面对自己的问题, 不断修正不足之

处, 一遍遍把文章改得更好。”正是许淑妮对学术研究的热情和专注度, 不断追求完美的精神, 才有了一篇篇论文的发表。

当然, 一篇优秀的论文离不开实验室的各种实验和研究工作。“大多数实验需要精确的实验设计、仪器操作和数据分析, 以获取精确的实验数据与观察结果。这其中涉及到大量工作, 我会经常向导师请教, 和其他同门交流探讨, 不断发现问题, 找到更佳答案。”许淑妮经常与团队分享实验结果, 讨论实验进展, 和同学们互相启发和帮助, 同时在导师的指导下学习实验技术与科学方法。

知之行之始, 行之知之成。在校期间, 许淑妮积极参加学校学院举办的众多专业比赛和活动。在中国研究生乡村振兴科技强农+创新大赛“拼多多杯”第二届科技小院大赛中, 许淑妮代表团队进行答辩。“我们的科技小院是研究胡萝卜尾菜如何进行资源化利用的, 就是将胡萝卜尾菜变成有价值的有机肥……”短短几分钟的答辩, 背后却是团队相当长一段时间里细致的寻索、枯燥的反复与不断的积累。最终, 功夫不负有心人, 许淑妮所在团队荣获大赛一等奖。

科研之路, 就是要不断地攀登。许淑妮凭借对科研的热爱以及永不言弃的精神, 积累了丰富的竞赛、实践经验, 以赛促学, 不断加深对专业的理解, 促使她在科研的道路上行稳致远。

情系三农, 报诚守真

在山东省莱西市店埠镇后屯村, 一方水泥铺就的院落是莱西胡萝卜科技小院所在地, 也是许淑妮的科研工作地点, 她与她的导师和研究生同学一起, 常年驻守在小院, 做科研、搞培训、指导当地胡萝卜种植。

“我们之前的研究多在于提升胡萝卜

产量, 降低施肥量, 而随着胡萝卜产量的不断增加, 其尾菜的产量也是不断增加的。服务三农是我们农科学子的重要使命, 结合地方特点, 为了进一步提升当地群众生活质量, 提高农民生产收入, 我们针对尾菜随意丢弃的问题进行资源化利用研究, 让胡萝卜尾菜变成有机肥。”许淑妮介绍道, “我在小院主要的研究内容是将胡萝卜尾菜进行资源化利用并且实现有机肥高值化, 针对莱西当地胡萝卜种植产生的大量尾菜及其不当处理问题进行研究, 引进并优化高温好氧堆肥技术, 并且与当地农业合作社和畜禽养殖场进行联合, 建立中试试验堆肥, 建立专属于莱西市的“节能减排”的高温堆肥技术, 实现尾菜资源化利用。”经过许淑妮和小院师生的共同努力和研究, 如今除了能够产出较好品质的堆肥产品外, 还实现了降低渗滤液排放量94.42%、二氧化碳排放量14.82%等显著效果, 让莱西当地经济效益、生态效益有了明显提升。

“我们在科技小院的生活, 是和当地两位农民大叔和大婶住在一起。刚开始挺陌生的, 彼此也没什么共同语言, 后来相处时间长了慢慢熟了, 他们常会给我们送一些自己种的蔬菜, 遇到困难的时候也给予我们很多帮助, 我们也尽己所能帮助他们解决一些胡萝卜生产方面的专业问题。”许淑妮笑着说, “和大叔大婶一起生活让我远在他乡却感受到了浓浓的温情, 也让我感受到深入田间地头、深入生产一线对我们学习科研的重要性。”谈

起科技小院, 许淑妮不仅想起自己慢慢积累起的科研成果, 还有与村民相处的点点滴滴, 以及自己日渐深厚的对“三农”、对土地的感情和牵挂。“这些娃娃们真的帮助我们很多, 现在他们只要开课我们就去听听, 地里遇到问题, 我们也是第一时间找他们来帮忙。”这无疑是当地农户对许淑妮为代表的学校驻扎科技小院工作团队的信任和肯定。

“今后我也会继续将青春之力奉献于服务三农当中, 厚植知农爱农情怀, 练就强农兴农本领, 一步一个脚印加油干, 朝着自己的初心不断前进。”对于未来, 许淑妮这样说。

行远自迩, 笃行不怠。许淑妮表示将继续投身农业农村现代化建设, 把科技播撒在希望的田野里, 把论文写在祖国大地上, 在服务三农中精进学问、开拓进取、追求卓越, 做一名有责任有担当的新时代农科人。

