

湖南省教书育人楷模

邹学校:颗粒种进学生心

湖南日报·新湖南客户端记者 余蓉

【名片】邹学校,男,汉族,1963年6月生,中共党员,湖南农业大学校长,中国工程院院士。35年来,他坚守立德树人初心,带领团队和学生“把论文写在大地上”,在辣椒种质资源创制、育种技术创新、新品种培育等方面取得了系列创造性成果。先后获得国家科技进步二等奖、全国“五一”劳动奖章、全国最美科技工作者、2021年“湖南省教书育人楷模”等荣誉。

9月4日,湖南农大离秋季开学只有一周时间了,为做好开学工作,校长邹学校忙碌了一整天。

这位被誉为“辣椒院士”的科研工作者,在湖南农业大学学生心中,是位和蔼可亲的好老师、好校长。

2017年当选中国工程院院士以来,慕名而来的学子越来越多,邹学校总是要给他们上一堂“入门课”,上课的地点有时在苗圃中,有时在菜市场、在老百姓的田间地头、在食堂的餐桌上。

“研发什么品种好不要问我,要问老百姓的菜篮子。”

“椒农真正遇到什么问题,就是我们努力去解决的问题,所以你不到田里去,怎么发现真正的问题?”

……

这节课,邹学校把它叫做“找到初心”,爱农、事农、兴农,是这颗初心的内涵。

湖南泸溪县是国家级深度贫困山区县,1996年,邹学校第一次来到泸溪时,既喜且忧。喜的是“这里简直是辣椒的‘天堂’”,忧的是当地老百姓积贫积弱的

状况。

一开始,村民都不太信任这个寡言少语的辣椒专家。在当地政府的支持下,邹学校发起了示范种植项目,当年产量就从亩产1000公斤增长到3000公斤。

从那之后的20多年里,邹学校带着学生们在泸溪相继推广了“兴蔬301”“博辣红丽”“博辣红牛”等辣椒品种10余种。2020年2月泸溪正式“摘帽”,和贫困彻底挥手告别,辣椒的火红成为这一历史场景的动人底色。

邹学校的学生杨博智回忆,在手机刚刚普及、接电话还要收费的年代,他每个月电话费高达3000元,绝大部分电话费,都花在了给农民答疑解惑。

学生周书栋已经记不清有多少次,陪着老师连夜坐火车、转汽车赶往椒农的辣椒田,只因邹学校接到农民的电话,辣椒遭遇了病害、寒潮……

“做科研,出成果虽然重要,但更重要的是解决农业实际问题。”谈起邹学校对自己的指导,胡博文说,这短短一句话,如雷贯耳,也让海外归来求学的他第一次深刻感受到,一个科学家应该树立

怎样的道德情操。

在读博士研究生李青也是受到邹学校鼓舞,一头扎进了辣椒育种的研究工作中。稳定的辣椒遗传转化体系一直限制辣椒优良基因利用,为了解决这一“卡脖子”问题,她从各种角度、使用各种方法进行了反复尝试,一次又一次的失败,让她无数次想到放弃。

“搞科研失败是常态,要的就是不气馁的精神。加油!”邹学校发现了苦闷的李青,在实验室为她打气道。李青重新积蓄起力量,又经过数月的实验失败和反复尝试,最终有所突破,“成功的那一刻,就是想到要将这一好消息告诉导师。”

这样的好消息在20年间不断传来,如今,邹学校的学生中走出二级研究员3人,三级研究员2人,四级研究员5人;1人入选国家万人计划,有突出贡献的中青年专家1人,全国杰出农业科研人才2人。2人获国家五一劳动奖章,4人获国务院特殊津贴。1人成为湖南省科技领军人才,2人入选湖南省“121”人才工程第二层次人选……

▲邹学校指导学生实验。

作为国家辣椒科研的领头人,邹学校的眼光从来没有局限在眼前的一亩三分地,心中装着的是辣椒科研的蓝海。

湖南省蔬菜研究所的研究员刘峰对此感受颇深。2012年末,刚为人父的他沉浸在家庭幸福、科研工作稳定的“小欢喜”中。这时邹学校却找到他,“我们的基础科研薄弱,底层要突破!”一席话让刘峰如梦初醒。尽管要和家人幼子分开,刘峰毅然接受了老师的提议,前往在分子生物技术研究处于世界前沿的美国杜克大学学习。

多年过去,“卡脖子”技术难题早已攻克,辣椒育种水平等全球领先,但刘峰仍然没有停下脚步,“中国要在生物科技领域掌握更多话语权,才能在未来的科研中更加主动。”

一颗创新的辣椒种子,一座巍峨的精神灯塔。

“辣椒院士”把论文写在大地上的科研精神、为国育人的教育情怀,正感染着越来越多的青年才俊,引领着他们躬耕田野,勇攀科研高峰。

湖南省教书育人楷模提名奖

于涵宇:直播带“岗”育新人

华声在线·新湖南客户端记者 胡杏子



▲疫情期间于涵宇在家开展就业指导直播活动。

“Hello,湖南大学在B站的朋友,大家好。我是……”夜幕降临,打开电脑、台灯,戴上耳麦,于涵宇就成了B站的网红UP主。

一两个小时的直播里,正如她在B站里的网名“一点人生经验HNU”一样,收看直播的网友们分享到了“一点人生经验”——关于毕业,关于就业。

今年6月24日,于涵宇邀请了湖南本土企业中建五局的人力资源负责人,从用人单位角度,对学生进行了秋招指导。当天,近6千名学生“在线围观”、提问。

于涵宇没想到,一个大学辅导员成了“网红”,也没想到就业指导“上云”后带来的影响。促成这一切的,是那场突然到来的疫情。

【名片】于涵宇,1988年出生,中共党员,湖南大学材料科学与工程学院辅导员。她全力做好新时代创新型辅导员,用心用情培育理想信念坚定的时代新人。曾荣获湖南省高校辅导员年度人物、湖南省就业创业工作先进个人等荣誉。近日,她荣获2021年“湖南省教书育人楷模”提名奖。

时间回到2020年1月底。那时,同新冠肺炎疫情一样肆虐的,还有大学毕业生的焦虑和无奈。

“很多学生问我‘于老师,怎么办呀’,说实话,真的放不下学生。”大年三十,于涵宇就从甘肃老家匆匆赶回长沙。在与学生们深度沟通后,她决定将就业指导搬到“线上”。

“一开始并不顺利。”于涵宇坦言,受疫情影响物流不畅,她辗转好几家平台才买齐直播用的补光灯、调音台、声卡等设备。为了最快速度上线就业指导课程,她熬了几个通宵,调查学生的需求和困扰,联系了几十家用人单位,了解新的招聘需求和方式;在最短时间内,针对疫情下的求职新形势设置就业指导内容……

于涵宇邀请从事互联网职业的丈夫加入,提供技术支持。终于,在5天后的大年初五,于涵宇将就业指导课搬上了学生粘性高的B站。

由于风格活泼、教学内容“新”而实

用,很快,闻讯观看于涵宇直播的学生越来越多,甚至吸引了大连理工大学、兰州大学等学校的学生也来观看。其中,人数最多的一场有1.3万人同时在线。

湖南大学材料科学与工程专业的张思斯是直播的直接受益者之一。2020年秋招时,张思斯已成功签约一家企业,疫情来袭却让她“被迫失业”。于涵宇联合导师,一方面在线上做就业指导,一方面积极对接对口企业、校友会,让“张思斯”们成功入职心仪的企业。

“有次接于老师电话,我妈就在旁边,挂断之后她非常感慨,说有这么爱护学生的老师,是你们的福气。”回忆那段夹杂着焦虑和欣慰的时光,张思斯语气里流露着感恩、感慨。

“云上就业指导”让于涵宇迅速走红,并走上教育部的新闻发布会,向全国同行分享经验。

对于走红,于涵宇自己“不觉得做了一件多了不起的事”。多年来,她为学生指导、修改简历1000余份。一张张“生涯彩虹图”、一场场“就业指导讲座”、一

次次与用人单位的深度沟通,她不断创新工作方法,把学生们“扶上马,送一程”。

“直播走红,其实也是用学生喜闻乐见的‘新’方式解决大家的实际困难。”于涵宇说。

去年至今,新冠肺炎疫情呈小规模、散发状态,于涵宇的直播也随之“常态化”进行。今年以来,大大小小的直播她每个星期都会举办1~2场。在她的影响下,学校辅导员工作室的同事、对口单位的“伙伴们”也加入了直播“大家庭”。兄弟院校的招生就业处也发来邀请,请求于涵宇通过直播提供专业指导。

“毕业、就业,是人生路上的一个重要节点。”于涵宇已决定把“网红”继续当下去,把直播做得更系统、更专业,为更多学生服务。

如今,秋招即将到来,于涵宇又把短视频运营提上了日程,“学生在哪里,我们就在哪里。学生们喜欢的抖音,我们已经安排上了,即将上线。”