

春风化雨,把思政教育融入精神血脉

——长江大学化学与环境工程学院积极探索“课程思政”新路径

□ 文/图 记者 沈微 通讯员 杨云锋

国势之强由于人,人才之盛出于学。
新时代开启中国特色高等教育新征程,吹响了“五个思政”大格局育人号角。

“培养什么人、怎样培养人、为谁培养人”,面对新的时代命题,长江大学化学与环境工程学院(以下简称“化工学院”)领导班子认真落实学校总体部署与要求,牢固把握思政铸魂育人这一根本任务,不断在实践中摸索,在摸索中思考,在思考中前行。
数年如一日,他们用春风化雨的细致工作,将思政教育渗入专业课堂,将思政内容融入学院所有师生的血脉,为社会培养了一批批新时代的奋进者和追梦人。

建立思政机制 倾力打造思政育人新模式

每年的7月,化工学院毕业生都会面临“去往何处”的重要抉择。

如何落实“课程思政”,帮助学生把信仰写进选择,让他们以更加阳光积极的心态融入社会,更加自觉投身社会实践,顺利成长成才,是化工学院一直思索并致力推进的一件大事。

自上而下,学院构建“课程思政”大格局。

为把思想政治教育贯穿专业课堂教学全过程,发挥广大教师在课程教学中的育人作用,承担起“课程思政”工作的主体责任,学院出台《化工学院关于在课堂教学中落实“课程思政”的实施办法》。办法明确每一门课程的德育功能,落实每一位教师的育人职责,形成了一套行之有效的“课程思政”评价体系,打造专业教育与思政教育的协同效应。为此,学院认真落实学校导师组制,通过组建青年博士党员导师团、建立专家教授励志报告库和师生科研对接平台、组织开展师生趣味运动会等举措,形成专业课程与思政课程同心同向的育人格局。

据了解,从学生入学军训及军事理论课,到学科基础课、专业核心课、专业选修课、实践课,再到心理健康课,思政元素实现了全覆盖。与此同时,班主任在日常工作(如谈心、查寝、班会)中也融入育人内容,以学生科研为引导提升学业氛围、班级凝聚力,增强专业认可度、职业生涯规划,使思政教育真正走进学生内心、走入学生生活。

在化工学院,每一位辅导员都要遵循思政工作规范,每一位班主任都要落实“五做到”,即每周两深入所带班级听课一次,每两周参加一次班会,每两周深入学生寝室一次,每周与上周缺课学生谈心,每周日参加晚点名。对此,学院还专门制定工作量化表,每学期末由所带班级学生对班主任进行量化考核。

修师德塑师风 全力做好学生“领路人”

办好思政教育,师德师风建设是基础和关键。



在“提高采收率原理”课堂上,颜学敏院长边讲授专业知识,边介绍中国团队自主研发的防爆巡检机器人,与学生展开互动。

一直以来,化工学院把师德师风建设作为一项基础性、经常性工作抓细抓实抓好,打造了一支政治素质过硬、业务能力精湛、育人水平高超的高素质专业化教师队伍。

4年写下20万字谈心笔记的张依华书记,30年坚持不懈资助贫困学子的罗跃教授,资助育人特别贡献者王昌军教授,默默无闻奉献育人的师德标兵易洪潮教授……如今的化工学院,师德师风建设有口皆碑。

——以制度规范师德师风建设。学院不仅成立由书记、院长牵头,学院领导班子、各系部主任为成员的组织领导机构,而且形成了院长亲自抓、分管副院长具体抓、全院师生共同参与的协调一致、齐抓共管工作机制。与此同时,学院认真落实学校师德规范,根据自身特点制订了符合院系实际的师德师风阶段性目标,并将其纳入议事日程和目标管理之中。

——以活动促进师德师风建设。学院深入开展丰富多彩的教育活动,通过各项活动促进师德师风建设。其中,学院党委书记刘桂生坚

持每月捐出1000元,定点资助3名贫困学生,坚持向学校贫困学生捐助羽绒服;张依华老师与近800名学生谈心,并写下逾20万字的谈心笔记;罗跃教授从1982年开始每年捐资助学,从当初每年的50元到如今每年5000元,从未间断;2016年,王昌军为湖北省省级贫困村石马村及10户贫困户捐款5万元;环工系主任魏平方急学生之所急,为患重症的学生家长热心募捐……2016年,在学校召开的资助诚信教育10周年总结表彰会上,化工学院被评为“资助工作特色单位”。

——以榜样带动师德师风建设。该院建立老中青传帮带机制,一对一结对指导帮扶机制,为每位年轻教师配备1名教授导师,让年轻教师能够更快成长起来。近几年来,该院涌现出国家有突出贡献的中青年专家1人,省级有突出贡献的中青年专家4人,省级新世纪高层次人才工程人选2人,省级优秀青年骨干人才1人,省级跨世纪学科带头人1人,省级师德先进个人1名,高校系统践行群众路线好党员、好干部先进典型

1名,省级青年教学能手1名,市级突出贡献人才1名,校级“长江人才”计划8人,校级模范共产党员3名……在这里,一个求实、进取、创业、报国的师生群体正逐步形成。

探索课程思政 奋力实现思政教育新生态

办好思政教育要寓教于乐,让专业课程教学长精神、活起来。

在化工学院,一大批教授博士凭借丰富的教学经验,争相为大学生捧出一道道精美的“寓教于专”的专业课“大餐”。

“火烧油层带来火灾爆炸怎么办?现已进入人工智能时代,油田防爆机器人逐渐开始推广应用。”“下面带同学们缅怀今年在烈火中牺牲的四川凉山木里县30名消防英雄”……这是化工学院融入了思政元素的专业课。

在长江大学“提高采收率原理”课程上,颜学敏教授正在讲授火烧油层开采稠油技术,并绘声绘色地向同学们介绍中国团队自主研发的防爆巡检机器人,台下座无虚席。

“特别有趣,在感受科技魅力的同时,民族自豪感油然而生。”研究生原望说道。

这是化工学院构建课程思政的一个缩影。

去年12月,长江大学推进“五个思政”(学生思政、教师思政、课程思政、学科思政、环境思政)改革创新,化工学院积极响应该项政策,多次组织专题讨论,并配套出台指导意见,颜学敏教授的课堂正是化工学院正在构建的课程思政教学模式的探索。

如何将思政元素有效融入到专业课堂中,让专业课和思政课同频共振?学院将学生所有课程分为专业课、公共课、实践课三大类,根据类别和课程不同分别融入不同的思政元素。此外,学院还组建党员博士导师团,建设专家教授励志报告库,在全院范围内充分利用第二课堂,针对不同年级开展不同主题的励志讲座,启发学生专业兴趣,提高大家专业学习的积极性。

李康博士主讲课程是研究生生的“新型反应器设计”,他在讲课中提到,中国的工业只用了70年时间就赶上西方一些发达国家,建成了全球最为完整的工业体系……不论是高铁还是航空领域,我国在全球引以为豪的项目,莫不是群策群力、集中力量办大事的结果。将工业发展与国家制度联系起来,引导学生坚定“四个自信”的思政元素自然而然地融入了课堂教学。

……
经过一年的课程思政建设,化工学院培育了6门充满思政元素、发挥思政功能的示范课程,除《提高采收率原理》《新型反应器设计》外,《天然产物化学》《化工过程模拟与优化》《高等有机化学》《油田化学进展》也成为受学生喜爱的思政示范课程。

课程思政是有效发挥课堂育人主渠道作用的必然选择。化工学院负责人表示,学院将继续探索,扎实落实好课程思政要求,奋力实现思政教育新生态,帮助学生树立起与这个时代主题同心同向的理想信念和价值体系。



李康博士在为学生讲解“新型反应器设计”时,积极引导学坚定“四个自信”。

数据的力量

——江陵县统计局大力推进法治统计建设工作纪实

□ 记者 李天然 实习生 高荆豫 通讯员 范慧



12·4宪法日现场发放宣传资料。

“我宣誓:忠于中华人民共和国宪法,维护宪法权威,履行法定职责……”12月4日,江陵县统计局会议室内,一场别开生面的宪法宣誓仪式正在举行,局全体机关干部面向国旗庄严宣誓,神情庄重严肃、声音铿锵有力。

弘扬法治精神,推进依法治统。近年来,江陵县统计局紧紧围绕国家、省、市统计法治工作要求,发挥统计的“信息、咨询、监督”功能,为江陵县经济社会发展提供了强有力的统计服务和支撑,用数字音符谱写写出气势恢宏的统计发展乐章。

树法规 让“依法治统”理念入脑入心

“统计法有哪些规定?统计虚报瞒报会造成什么后果?”4月12日上午,江陵县统计局党组书记、局长鄢青松以《感受统计魅力、把脉江陵经济》为题,从认识统计、了解统计、敬畏统计、适应统计、运用同济等五个方面,在县委党校2019年春季科级干部主体培训班上作辅导报告。

授课中,鄢青松通过图、文、声、像并茂的课件,运用统计一线大量的数据和鲜活生动的案例,既让大家对统计业务有了深刻认识,也以案例法,增强了领导干部防范统计数据造

假、弄虚作假的政治责任感。

“统计进党校”是该局全面贯彻落实国家依法统计依法治统决策部署的一个缩影。

近年来,江陵县统计局认真贯彻落实中省《关于深化统计管理体制提高统计数据真实性的意见》《统计违纪违法责任人处分处理建议办法》《防范和惩治统计造假、弄虚作假督查工作规定》文件精神,成立了以党组书记为组长的局法治建设领导小组,全面贯彻落实国家依法统计依法治统决策部署。并聘请法律顾问,及时帮助、指导、解决统计工作中的涉法问题。

同时,结合“不忘初心、牢记使命”主题教育,该局扎实开展统计造假问题专项整治工作,制定印发了江陵县《统计造假专项整治工作实施方案》和《领导干部违规干预统计工作记录制度》,开展“防范和惩治统计造假”专题学习研讨活动。在主题教育中,江陵县统计局及时成立专班,建立问题清单,定期核查企业统计数据情况,建立领导干部违规干预统计工作记录台账,举办6场统计法规专题讲座,10月份对全县211家一套表调查单位开展全覆盖拉网式核查,确保了统计源头数据真实、可靠。



开展秋冬播面积调查。

不出假数,真实可信,是党和政府赋予统计工作者的崇高使命。

为了摸清国情国力,该局通过各种普查,全面掌握了全地区一、二、三产业发展规模、结构和效益等信息,建立健全了覆盖国民经济各行各业的基本单位名录库及其数据库系统,推出《领导手册》《统计专报》等资料,分别呈送县主要领导、相关部门,为科学制定国民经济和社会发展规划落实科学发展观提供了翔实数据。

强宣传 让“依法治统”成为社会共识

“我怎么知道你们是不是骗子?”日常工作中,普查员向普查对象作出解释并亮明普查员证件之后,对方往往还是不相信地说:“现在证件也可以造假啊!你们统计局周六还上班?”

“普查难不难,关键在宣传!”是很多工作在一线的普查员的共同体会。

为了进一步赢得普查对象的理解和支持,江陵县统计局创新宣传手段,增强宣传针对性,深入开展统计法治宣传教育。

——认真落实领导干部学法制度,推进《统计法》纳入党校、行政学院必修课,组织编印《统计法律法规汇编》,向各级党政领导班

子、委办局、统计机构及统计调查对象发放,着力提升依法行政水平。

——多次召开业务培训会,对基层统计人员进行《统计法》宣传和强化培训,提高基层统计工作人员的业务素质;

——围绕全国第四次经济普查,深入街道乡镇、企业单位,广泛宣传,营造普查对象支持配合的浓厚氛围;

——组织开展“12·4”国家宪法日、“12·8”统计法颁布纪念日、“统计开放日”活动,并通过手机、互联网等新兴媒体开展互动式普法宣传,强化宣传效果。

……
如今,江陵县统计法治宣传教育的星星之火已形成燎原之势,“依法治统”成为社会共识。

“为国记账,作为一名老党员,我更应该带头承担起这份责任和义务!”记账户王先生告诉记者,刚得知为记账户时,他跟很多人一样有抵触情绪,觉得记账烦琐,还担心隐私泄露。统计员上门给他普及了记账的意义,并告知有严格保密规定,终于让他消除了疑虑。“现在用手机记账,使用语音输入功能一点都不耽搁时间。”

建机制 让“数据之实”作风蔚然成风

“您好,我是住户调查的统计员张静萍,麻烦开一下门。”郝穴镇沿江社区网格员员张静萍是一名新接手工作的网格员。

得知社区记账户胡新灿最近新购买了一辆家用汽车,张静萍便耐心地询问记账户购买车辆的基本情况,同时引导胡新灿把涉及车辆有关的购置税、保险等费用全部真实地记录下来。临走,张静萍还不忘叮嘱胡新灿:“以后每个月汽车加油要记得及时记上来。”

这是今年4月江陵县统计局在全市率先开展网格员参与住户调查试点工作的一幕。

近年来,江陵县统计局创新工作机制,在提高统计数据质量上下功夫,建立健全统计数据质量责任追究制度,出台《统计数据质量定期核查工作制度》,每月抽取5%至10%的企业作重点抽取国家、省市查询企业和数据异常企业深入开展现场核查,基本达到年度内全部统计调查对象核查全覆盖。同时,开展“双随机一公开”统计执法检查。今年7、8月,该局组织开展统计执法检查,抽查全县36家统计调查对象单位。经检查发现,多数法人单位统计台账规范、数出有据。对部分存在数据质量问题、执法人员进行入户整改通知书,要求相关责任人加强整改,执法检查结果全部在省双随机监管平台进行公开公示。

在这种严谨求实的工作作风下,一代又一代统计工作者以“统计报国”为己任。90后“巾帼干部”蔡方可,挑起经济普查大梁,精益求精,加班加点,勇当普查“顶梁柱”;80后普查中心主任陈焕,走遍了城市街头巷尾、农村田间地头、企业车间,甘当普查“老黄牛”……这是江陵县统计人青春无悔的南海人生。

统计法治建设没有休止符。江陵县统计局正以更高的标准、更严的姿态,用法治思维书写统计事业的新篇章,用法治方式开创统计事业的新局面!



2019年春季科级干部主体培训班宣讲《统计法》。