

“世技赛”国赛选拔赛下月举行

无锡机电高职校2名选手积极备战,省厅领导专程来锡慰问



第46届世界技能大赛中国国家选拔赛下月即将举行,无锡机电高等职业技术学校入选第46届世界技能大赛省集训队的2名选手在教练团队指导下正在积极备战国赛选拔赛。

据了解,无锡机电高职校成立了由数控车指导教师陈王东和蒋锋、数控铣指导教师邱洪辉、刘晓明和陈昌亚,以及校内指导专家徐夏民组成的教练团队,制定了详尽周密的训练计划,目前,数控车、铣两支队伍在集训方案、技能水平、比赛规则、训练设备等方面,就下一步训练要求进行了部署和安排,确保训

练的针对有效。学校也为此开通了绿色通道,全力推进后勤保障工作,为刻苦备战国赛选拔赛集训团队提供良好的后勤保障。

世界技能大赛是最高层级的世界性职业技能赛事,被誉为“技能奥林匹克”,是世界技能组织成员展示和交流职业技能的重要平台,第46届世界技能大赛将于2021年9月在中国上海举办。在今年上半年的世赛江苏省选拔赛中,无锡机电高职校朱鸿杰、李宝晨分别获得数控车第一名、数控铣第一名的好成绩,成功进入世赛全国选拔赛江苏省集训队,将代表江苏队参加今年12月份的全国选拔赛。

就在上月22日,省人力资源和社会保障厅调研员余强一行专程来到无锡机电高职校,实地考察了学校数控车工、铣工两个项目的集训基地,了解世赛全国选拔赛集训场

地、选手状态等相关备战工作,看望慰问集训选手、专家和指导教师并进行了亲切交流,详细询问备战比赛的情况,勉励参赛选手积极努力训练、展现技能风采。

“省厅领导来看望,给予学校选手更多力量、更大信心,激励选手要珍惜机会,迎难而上,争取为江苏省赢得好成绩”,机电高职校校长蔡军说,在全力冲刺第46届世界技能大赛全国选拔赛的关键阶段,余强一行受省厅领导委托专程来到学校考察并亲切慰问朱鸿杰、李宝晨两位选手,是对全校师生的莫大鼓舞和激励。

据悉,国赛选拔赛将于12月举行,入选国家集训队的选手将进行集中训练和多轮淘汰,最终每个项目只有一位选手代表国家出征在上海举行的第46届世界技能大赛。

祖迅 施皎

梅村实小以融合科学课程促进学生个性发展 推动“融合科学”视角下 学生学习方式的变革



“十二五”时期开展对项目型科技课程研究,2012年正式开启订单式走班制项目型科技课程……这是无锡市梅村实验小学设计开发的科技校本课程的雏形。

“从2012年发展至今,我校科技校本课程已形成了包括能工巧匠屋、生物广角镜、数学测量坊等12个项目的课程群”,校长邹莉介绍说,像四年级每学期每周三的走班科技课程,从那时起至今,成为了孩子们最喜爱的课程之一。

据了解,随着学校省十三五重点课题“为每一个儿童设计课程——丰富学生学习方式的行动研究”的发展,梅村实小开设航模、比特实验室等“融合科学”课程,促进学生个性发展。“航模会所”的同学学会制作直升机模型,在老师的引导下使用小型比赛来“切磋”各自的学习成果;“比特实验室”的学生更乐于通过画图的方式来展现自己的设计过程,“能工巧匠屋”和“小小工程师”的成果展示就像是一个展览会……在一次次历练中,学生的思维开阔了,探究热情也在不断提升。

2017年,梅村实小获批成为江苏省“STEM项目试点学校”,2018年又成为全省“STEM教育样本学校”,学校积极推动围绕融合科学的STEM课程开发,比如在

《每日食谱》课程中,教师利用虚拟实验时软件带领学生设计营养食谱,建立一系列不同人每日补充不同营养的预测模型。

2018年,该校先后承办了无锡市小学科学2017年会、江苏省前瞻性项目结项活动暨无锡市新优质学校成果展示会。王培培老师在执教的《定格动画》课程中,以活动的形式整合了数学、科学、信息技术、简单的工程设计与迭代等,学生在探究制作动画过程中的变量等活动中走向深度学习。2019年4月,在首届全国STEM教育展示暨研修活动中,惠锋明老师执教《做个小笔筒》课程,孩子们经历选材设计、制作组装、完善美化等完整的STEM过程,化身为“小小工程师”,为大家呈现出一个个别具匠心的作品。

随着校本研究的不断深入,继STEM之后学校又将“融合”的概念扩展至项目化学习。作为一个与STEM有交叉的概念,项目化学习以跨学科性、真实问题的驱动等特点受到一线教师的喜爱。

2018年11月,该校举办了项目化学习对外教学展示活动。“我校历时八年多,从最初零散的案例开发和研究,到以STEM为主的课程建设,发展到如今推出项目化学习的设计和展示,取得了积极的成果”,邹莉表示,不论是哪种实践形态,学校都以“融合”为主线,旨在通过学习方式的变革,促进学生对于不同学科概念的理解,让师生在课程的经历中获得成长。

李亭亭 陶子

金茂商校携手“和熙源”发展养生文化

日前,无锡金茂商业中等专业学校在和熙源中医有限公司举行校企合作签约仪式,“金茂和熙源药膳实训中心”“金茂和熙源中医药学实训中心”揭牌,此次签约开辟了金茂商校药膳烹饪实践教学、锡帮菜的传承与专业建设的新篇章。

今年新冠疫情期间,中医药发挥了重要贡献,展现了中国传统科技文化的魅力。“我校与和熙源合作,将整合双方实践环境和教学资源,共同开发教学课程,建设药膳烹饪实践教学基地,创建国药大师与

烹饪大师工作室,旨在以校企共建推动专业课程体系与专业内涵建设”,校长杭中茂说。

据了解,位于无锡锡山区的和熙源中医,创立了特色的“自免疫康复理疗体系——衣、食、氧、修”,推行中医诊疗服务、理疗服务、产品服务。金茂商校通过与和熙源共同办专业、技能培训、共同研发产品等形式,探索构建“医教协同、校企合作、共同培养实用型中医药技能人才”培养体系,提升学校的实践教学能力,为学生提供实践和就业机会,达

到学校、企业、学生三方共同受益的目的。

金茂商校与和熙源携手,双方将在现有7大类药膳配方上,共同开发医药市场业务,进行产业链延伸,在人才培养中找准合作与发展方向,挖掘养生、医食同源、治未病等细分领域,这是金茂商校推进“校企合作、产教融合”办学模式和人才培养模式改革的又一途径,标志着该校与企业共建人才成长通道,促进人才培养和产业需求的精准对接又有新动能。

王振飞

建设“一队一品”,打造少先队活动“梁溪品牌”

梁溪区20多个少先队项目获省、市少先队文化建设品牌项目与特色项目奖



“红领巾相约中国梦”“争做新时代好队员”“我唱队歌献祖国”“红领巾寻访小康之路”……在梁溪区中小学,这样的大、中队主题教育活动近3年已经举办了上千场。

据了解,从3年多前梁溪区新组建之后,共青团区委、区委教育工委召开第一次少代会至今3年来,梁溪区通过上队课、学队章、唱队歌、读

经典等思想道德教育的有效途径,94个活动项目在市级以上评比中获奖,让社会主义核心价值观的种子在少年儿童心中扎根。

梁溪区努力引领中小学生在“手拉手”实践中成长成才。3年来,该区中小学通过开展寻访抗“疫”先锋、寻访新时代楷模等活动,新增了6个省、市“英雄中队”;开展“诵读学传”活动118场次,11个学校在省、市比赛中获奖;开展“党徽团旗进队课”送教上门活动50余次,获得了江苏省优秀少先队工作创新项目;和身边的优秀少先队员及青海、新疆的小伙伴手拉手,涌现了近2000名各级“优秀少先队员”“追梦好少

年”。

加强“一队一品”建设,该区常态化开展“梁溪好少年,相约新时代”寻访体验活动,3年来开展寻访活动250多场,30多个活动在市级以上评比中获奖。全市示范开展“红领巾护网普法行动”“小小清名法学院”等在模拟体验中提升价值引领;“学雷锋小松针行动”“红领巾党校”等在校本研学中传承红色基因;“蒲公英”科技社、“金钥匙”少年科学院等在动手动脑开展创新实践。3年来,“好习惯少年成长营”“东林市”少先队自主发展组织等20多个项目获省、市少先队文化建设品牌项目奖和特色项目奖。

“少先队工作联盟”是梁溪区组建的“旨在活动、阵地、课程等多方面实现共享提升”的组织,曾获评江苏省优秀少先队工作创新项目,并在省少工委全委会作专题交流。全区各中小学普遍开展“动感中队”建设,33个中队获评全国、省、市“动感中队”。全区推行队日制度,推动少先队队室、鼓号队等传统阵地建设,共获评21个“无锡市五星级队室”。三年中,全区共获得1个全国优秀少先队大队,11个省、市优秀少先队集体和17个省、市“优秀少先队辅导员”。

通过开展3年多的辅导员培训、辅导员风采展示活动,该区连年获

无锡市辅导员风采展示团体特等奖,6人获聘无锡市少先队工作讲师团成员,14名大队辅导员在省市比赛中获奖。

“品牌活动是少先队工作最鲜活的源泉”,梁溪区委教育工委书记、区教育局局长潘鹰说,“我区将围绕思想道德教育,利用争当‘追梦好少年’、争创‘英雄中队’等加强朴素感情的教育载体,打造价值引导品牌;围绕习惯养成教育,利用劳动体验、节约资源等传播文明新风的实践载体,打造行为教育品牌;围绕创新创造教育,利用少年科学院、创客小社团等提升科学素养的阵地载体,打造科技创新品牌”。夏茹 陶子

现代快报+
ZAKER无锡

深

有担当,有责任,有作为

ZAKER无锡

“无锡头条”微信

“无锡亲爱的”微信

现代快报无锡分公司 现代快报无锡新闻中心
无锡市梁溪区人民东路311号崇文大厦7楼
新闻热线: 0510-82753110 广告热线: 0510-82760075