

2024
向往的学校
招考专家行

追光的脚步,向往的学校。一年一度“招生季”,寻找合适的学校和志愿填报成为家长和学生最关心的问题,《现代快报》2024中招“向往的学校”招考专家行带您“走校串门”,了解不同学校不同办学特色。今天,一起了解和探寻无锡市市北高级中学的办学魅力。

生态科技教育,“市北”校本实践

日前,无锡市教育部门公布了21所2024年无锡市中小生态工程教育重点建设立项学校名单,无锡市市北高级中学以“生态工程教育的体系构建与实践创新”入选,是无锡市属高中唯一上榜学校。

“生态工程教育的体系构建与实践创新”是市北高级中学生态科技教育的校本化实践。作为全国生态文明教育特色学校和百强学校,市北高级中学着力“生态科技教育”办学特色,旨在融入国家生态文明建设的发展战略,同时,构建有特色的生态科技教育课程体系,满足不同层次学生学习需求,促进学生全面而个性地发展。

A 探索生态科技教育一体化实施新路径

学校积极对接基础教育课程教学改革深化行动,在课程理念上融入生态科技教育,在教学实践中植入生态科技教育。基于“回归生态、关注生命、凸显体验、基于科技”课程理念,学校从生态视角探索“做好科学教育加法”的理论依据,从顶层规划、课程整合、课堂创新等方面积极探索,探索生态科技教育一体化实施新路径,为生态科技教育提供行动指南。

B 从学科视角开设生态科技教育探究课

如何理解“生态科技教育”?学校用科学理性的眼光来看待生态与科技的关系,以普通高中新课标引

领推进生态科技教育,研究新课标中的生态文明思想和生态文明教育要素,11个学科提炼生态科技教育特色主题,物理、化学、生物、地理、语文、英语等学科,从学科视角开设生态科技教育探究课,如生态灾害自救、传感器效能、揭密土壤、揭密洋流、建立模型等,使生态科技教育真正落实于各科教学。

C 探索“主题·项目化学习”新教学模式

学校围绕水生态治理、土壤生态治理、生物多样性保护、大气质量、双碳教育、自然灾害等主题,分别开设河长制(理科融合课)、区域土壤(理科融合课)、惠山生物多样性本底调查与本土鸟类认知、区域雾霾(融合课)、碳汇(理科融合课)、蝗虫灾害(理化融合)等“主题·项目化学习”。



D 开展“涵养生态”研究,打造社会实践大课堂

在“涵养生态”研究方面,学科组长通过原道论坛形式探究课程在生态科技教育作用,成功申报了无锡市品格提升工程“涵养生态人格青春实践行动”,通过主题班会、社团、校本课程涵养学生生态人格,如垃圾分类、新能源使用、与银杏树对话等。

学校构建学习空间体系,打造

了无锡市地质灾害防治教育基地、气象科普教育基地、环境教育基地、防震减灾科普教育基地、环境空气自动监测基地、人防知识教育基地、应急救援培训基地等社会实践大课堂。

E 开展双高合作,深入推进生态科技教育

学校联合高校、科技企业,共同开展拔尖创新人才培养。在高中高校合作推进生态科技教育上,学校

与江南大学环境生态学院合作,开展生态科技教育课程建设,聘请有专业背景的老师担任生态科技教育校外导师,邀请专家面向学生开设如污水处理工艺、STEM:互联、开放、创新等讲座。

F 重构“原道科学院”,建立生态科学类社团

学校重构“原道”科学院,对原有物化生实验室进行改造,重点打造指向生态科技素养培育创新实验室,展现“原道”科学院的影响力和辐射力,把“原道科学院”建成正式学习与非正式学习场域。

学校建立一系列生态科学探索类社团,强化赛事引领,以赛促学、以赛促练,把科技竞赛作为非正式生态科技教育活动,鼓励有条件的学生参加各级各类科技竞赛活动,至今有20人次获国家级比赛一、二、三等奖,150多人获省级特等奖和一、二、三等奖。

在成为无锡市生态文明教育实践示范基地基础上,2023年学校成功申报江苏省“十四五”教育科学重点规划课题,深入开展“指向生态文明教育高中跨学科主题学习研究”,这也是该校“生态科技教育”的又一实践行动。

李炜

江苏省锡山高级中学锡西分校

这里有“未来之星”的高端生活体验

走进江苏省锡山高级中学锡西分校这个崭新的校区,满目新颖,别致有型,令人赞赏不已。总投资近7亿元的省锡中锡西分校坐落于锡西新城,毗邻无锡职教园这片教育沃土,学校是省锡中集团的首批成员学校,也是集团龙头学校省锡中后的第一所公办高中。两年来的办学渐入佳境,学校在江苏省锡中教育集团优质资源的加持下实现高起点运行和发展,呈现勃勃生机。

左纯

A 生活体验 画卷徐徐展开

“享锡西多元餐厅,感受住宿新境地”,这里有“未来之星”的高端生活体验,这里是滋养数千学子梦想与活力的起点,每一份美食都是对味蕾的犒赏,每一寸空间都满载家的温暖。

在省锡中锡西分校,学校精心雕琢食宿体验。有君来酒店五星大厨加盟学校食堂,精选食材,匠心备至,清泉洗涤尘埃,绿意更显生机。在这里,每一道菜不仅仅满足了味蕾的需求,更传递了一份温暖与关怀,为师生守护着“舌尖上的幸福”。

软糯酥脆间满载幸福滋味,为锡西学子编织一日三餐的温馨梦境。学校用心构筑每一寸宿舍空间,成为学子们心中第二个家。从空调、热水器、独立卫浴、专属衣柜,每一处细节考虑周全;更有自助洗衣与健身区,让日常便捷与健康同行,轻松释放快乐多巴胺。

B 丰富课程 挖掘潜能之路

学校关注个体差异,除国家课程外,还开设了竞赛课程、素养课程、大学先修课程等拓展类课程。

学校注重拔尖人才培养,现已构建学科竞赛课程体系,联合集团校推出“金牌教练”计划,开设数

学、物理、化学、生物、信息技术等竞赛类课程。

在学科素养提升方面,学校开设了60余种特色课程,有基于可视化技术的化学实验研究、戏剧文学的舞台实践研究课程,也有神奇的小车制作、传媒、书法、美术、合唱、舞蹈等素养课程。华东师大、南师大、江南大学等国内知名院校教授、专家在学校开设大学先修课程,帮助学生拓展学术视野。

学校借鉴省锡中教育教学管理模式,常态化开展联合教研活动,助力课堂教学提质增效,满足学生全面发展需求。竞赛课程有“金牌教练”引领,校本课程旨在培养特色人才,优质的师资队伍引领学子在学科竞技场中探索未知,挑战自我。

C 校园舞台 闪耀个性风采

学校举办科技节、新年音乐会、合唱、数学节、趣味运动会、体育节、英语配音大赛、社会实践、书画、舞蹈、读书节、戏剧节等丰富多彩的活动,为学生提供展示自我、挑战自我的广阔舞台,让每一份热情和才华都能找到属于自己的闪光时刻。

校园舞台丰富学子经历,多样的校本课程和学科活动,让每一份才华都将得到最真诚的呵护,并引领所有锡西学子通往梦想的道路。省锡中锡西分校将以培养学生独立思考的能力、团队协作的精神和终身学习的态度为己任,让每一颗年轻的心灵在知识的海洋中自由翱翔。

无锡旅游商贸高等职业技术学校升学部“普职融通班”:

构建通向高校的绿色通道,帮中职生圆大学梦

“培养学生的职业能力和综合素质,通过三年文化课和职业技能的学习,参加职教高考的选拔考试,继续到本、专科院校深造学习”,这是无锡旅游商贸高等职业技术学校升学部“普职融通班”的办学目标。

该校升学部主要承担职教高考、普职融通的教学任务,致力于向高校输送更多优秀中职生源。依托学校和市内四星级高中组建最优质的“文化素质+职业技能”教学团队,提升学生的学科知识、专业技能和综合素质,为学生制定更加清晰的学业及职业生涯规划,专业技能学习学生

每年参加无锡市导游技能大赛。

多元育人,助力成才。学校以课堂为主阵地,开发丰富的活动课程,引导学生参加青春毅行徒步、江苏省急救项目比赛等社团活动、文体活动、比赛活动,为学生提供优质的实践锻炼机会,从而满足学生的兴趣诉求,增强学生应用理论知识和解决实际问题的能力。

普职融通班现设置有旅游服务与管理专业、高星级酒店运营与管理专业和中餐烹饪专业三个方向。

旅游管理与服务、高星级酒店运营与管理两个专业,培养分别与

旅游行业、酒店行业相适应,具备江苏省普通高校旅游管理科目组织教高所必须的文化基础和职业技能,能适应各级旅游行政管理部门、旅游企业等一线服务岗位需要,能适应现代酒店业、餐饮业、旅游业等服务业岗位需要,能胜任生产、服务、管理一线工作的高素质复合型技术技能人才。

中餐烹饪专业培养与餐饮烹饪行业相适应,具备江苏省普通高校烹饪专业科目组织教高所必须的文化基础和职业技能,能胜任中餐原料选配、中式菜肴烹调与设计以

及现代餐饮生产、经营、服务和管理等一线工作的高素质劳动者和复合型技术技能人才。学生除了学习中式烹调技艺、中式面点技艺、烹饪营养与卫生、烹饪原料知识等专业理论课外,还学习中式热菜制作、中式面点制作、中式烹调师中级工实训等专业技能课。

这三个专业主要向南京晓庄学院、金陵科技学院、江苏理工学院、淮阴师范学院、徐州工程学院、南京工业职业技术学院、三江学院、扬州大学等8所本科院校输送生源,也向苏州职业大学、江苏经贸职业技

术学院、江苏海事职业技术学院、苏州经贸职业技术学院、南京旅游职业技术学院、南京铁道技术职业学院、无锡商业职业技术学院、南京城市职业学院、苏州工业职业技术学院、江苏旅游职业学院、扬州中瑞酒店职业学院等十余所专科院校输送生源。

该校升学部普职融通班招生批次为第二批次,学校网站 <https://www.wxlysm.com.cn>。普职融通班日常管理模式对标普通高中,努力构建中职生通向高校的绿色通道,帮中职生圆大学梦。

管爱娟 陶子