

“五四学制”下 孩子们适应吗?

记者走进福州两个教育集团,探访“五四学制”试运行情况

今年秋季开学,多所学校开始探索试点“五四学制”。记者了解到,“五四学制”是“五+四”初小衔接,借鉴小学五年、初中四年的分段制度的优势,在九年一贯制学校的六年级适当调整教学计划,融入少量初中内容,帮助学生更好适应和度过小初衔接阶段。“五四制”实行情况如何? 11月30日,记者走进晋师附属实验学校教育集团和福州七中教育集团一探究竟。



针对学情融合或下沉部分知识

位于金鸡山麓的福州第三十二中学,与新扩建的洋下小学以一校两区的形式合并成紧密办学共同体的九年一贯制学校——福州市晋安区教师进修学校附属实验学校。同时,联合福州市晋安区第一中心小学、福州市侨园小学组成晋安区教师进修学校附属实验学校集团。

作为摸着石头过河的新尝试,晋安区教师进修学校附属实验学校审慎推进“五+四”的试点探索。据介绍,学校基于自愿原则面向片区内适龄学段征选试点班学生,并安排具有研究能力

的教师参与“五+四”初小衔接的试点教学。在试点教学过程中,通过每周定时定点的初中和小学教师的共同教研备课,互听互评,互学互鉴,针对学情寻找适当加快小学课程进度的策略,选择性融合或下沉初一的部分知识。同时,通过课后服务和开辟开心农场等形式加强体育锻炼和劳动教育。

经过三个月的“五+四”教学探索,试点班的家长和学生都对这种模式普遍持欢迎态度。余同学告诉记者,他发现学校和老师都在争取给他们最好的学习资源,原来

普通的信息技术课变成了计算机C++语言课程,其间还开展许多活动培养他们的学习兴趣。

余同学的家长说,“孩子在实验班学习了快三个月,我可以感受到老师们都拥有着相当深厚的文化底蕴和专业素养,而且在教学上尽心尽力,这让我非常安心。”

该教育集团的校长柯志超表示,“我们将以此次集团化办学为契机和起点,深入探索家校共育的新内涵,以‘五+四’初小衔接改革为特色,努力办好让人民满意的现代化九年一贯制学校。”



小学阶段为中考体考打好基础

福州七中教育集团由7所学校组成,其中福州第七中学为核心,并整合了福州北峰中学、新店中心小学、金城小学、古城小学、主题公园小学及琴亭小学。

福州七中副校长林绍强介绍,此前他们多次召开“五四学制”教育教学工作专题研讨会,希望借校际交流合作的机会,真正实现活动共享、课程共享、资源共享,“在9月份,福州七中语、数、英、体教研组长和集团内小学对应学科教师进行了交流探讨,

包括学生的语文习作情况、常用汉字掌握情况,数学公式、方程的记忆及实际应用,英语语感的培养、音标的教学,体育课规范化教学等方面。”

另外,他们前期也对教材进行了合理分析,把初中一些学科的知识提前安排进五六年级的教学中,助力于提高学校整体的教学质量和学生成绩。“我们制定了一些方案和计划‘时间表’,但是受到疫情的影响,计划仍在调整中。”林校长说道。

目前,学校仍处在探

索阶段,虽没有大规模展开试行,但学生和家长非常认可学校的辛勤付出,“目前感受最深的是在体育学科上,学校把中考体育的一些训练方法以及对体能的要求提前贯彻到小学阶段,让孩子们提高各方面的身体素质,接下来能更好地应对紧张的学业和体考。”家长刘先生说。

林校长表示,学校将继续深入研究调整学制面临的困难和问题,在广泛听取家长社会等各方面意见基础上,制定积极稳妥的学制过渡性办法。

我省本月起定期巡检经营性自建房

海都讯(记者 罗丹凌) 记者获悉,省住建厅日前出台《福建省经营性自建房挂牌巡检实施细则》。从12月1日起,经营性自建房要挂牌公示,并实行月度常规巡检和年度专业巡检。

经营性自建房是指用于生产、经营、出租等盈利活动的城乡居民自建房屋。从下月开始,全省将陆续对经营性自建房的安全状况,包括

结构安全性、经营安全性、房屋建设合法合规性,开展定期巡检,及时发现安全隐患,采取有效处置措施,并将房屋基本信息、结构安全状况、巡检情况、巡检责任人等有关事项进行挂牌公示,告知社会公众,接受社会监督,维护公共安全。

按照规定,省内所有经营性自建房应逐栋挂设房屋结构安全公示牌,公示内容应

当包括:房屋所有人姓名、使用人姓名、地址、结构类型、使用用途、建设年份、巡检类别、房屋安全状态、巡检责任人、巡检时间、举报电话等。

专业巡检最低年限为:房龄30年以上或排查发现安全隐患的房屋,每年一检;未发现安全隐患但房龄20年以上的房屋,每3年一检;其他情形的房屋,每5年一检。

我省建立长效机制监管网络餐饮

海都讯(记者 梁展豪) 记者获悉,省市场监管局日前印发《福建省市场监管局关于建立网络餐饮服务食品安全监管长效机制的指导意见》,提出通过建立健全“8+8+7”制度体系(8项平台提供者食安管理制度、8项入网餐饮服务提供者食安管理制度、7项督促检查常态化工作机制),压实网络餐饮服务第三方平台

和入网餐饮服务提供者食品安全主体责任。

意见要求,网络餐饮服务第三方平台提供者要履行平台主体责任,设立食品安全管理机构,配备专职管理人员,明确岗位职责,建立健全并落实食品安全管理及培训教育制度、资质审查制度、信息公示制度、监测抽查制度、投诉处理制度、制止报告制

度、信用评价制度和协助监管制度。

意见要求,入网餐饮服务提供者,应自觉履行食品安全主体责任,规范网络餐饮服务经营行为。建立健全并落实资质资格自查制度、证照公示制度、原料控制制度、加工制作制度、备餐操作制度、人员健康管理制度、设备设施维护制度和场所环境卫生管理制度。

提前1小时精准预警局地强天气

我省加快推进气象高质量发展

海都讯(记者 陈逸之) 近日,省政府印发《福建省人民政府关于加快推进气象高质量发展的实施意见》,推进福建气象高质量发展。

意见明确,到2025年,基本建成适应新时代新福建建设需要的更高水平气象现代化。到2035年,率先形成以智慧气象为主要特征的气象现代化。

意见提出,力求构建陆海空天一体化、高效协同的精密气象监测系统,到2035年,站网科学布局水平、灾害性天气监测水平、精准预报支撑水平达到全国一流。同时,推进武夷山、九仙山、闽西(龙岩)、漳州、平潭、三沙等综合气象观测基地建设,开展雷达等多设备协同观测试验,提升多源监测数据融合应用支撑能力。此外,加密建设水文气象、海洋气象等探测设施,提升气象监测装备保障和计量检定能力,构建覆盖全业务流程的气

象观测质量管理体系。

意见提出,将大力研发数字智能预报技术,优化应用逐小时快速更新同化数值预报系统,引进台风、海洋、环境等专业气象预报模式。研发基于多源大数据和人工智能的短临监测预警技术,推动灾害性天气快速监测与识别。建立全时效、无缝隙精准预报体系,实现提前1年预测全省气候异常,提前1季度预测重要气候事件,提前1月预报重大天气过程,提前1周预报灾害性天气,提前1天预报逐小时精准到村(居)天气,提前1小时精准预警局地强天气。

另外,推进气象服务数字化、智能化转型发展,完善“网格实况/智能网格预报+气象服务”业务体系,开发面向重点行业的专业气象服务系统和服务产品,促进气象信息全领域高效应用。

□相关新闻

海都讯(记者 林童 通讯员 任艳玲) 作为“数字福州”建设的急先锋,福州市气象局着力打造的气象预报预警服务数字化智慧平台——“气象精灵”,成为榕城精细治理的好“帮手”和城市生活服务的新“管家”。

依托云计算、大数据挖掘、智能分析、GIS服务等关键技术,通过“模块+插件”的方式,福州市气象局统筹研发了涵盖智能预报、大数据分析、智慧服务、装备保障、应急管理、全媒体服务等8个核心业务模块的市县端——气象精灵。

福州打造出“气象精灵” 城市精细治理好“帮手”

共享水利、公安交警、自然资源等15个部门3大类数据资源,“气象精灵”率先结合气象灾害风险普查数据,开展以气象预警信号为先导的气象灾害风险预警服务;对接“天元”“天镜”“天擎”“装备动态管理”等系统,集约区域气象站、X波段双偏振相控阵雷达、毫米波雷达、激光能见度仪等19类观测数据,实现市级和县级观测数据实时同步、实时监测保障,实现了预报预警数据在市县两级业务间全程不落地的交互共享。

基于机器学习、AI图

像智能识别等技术,气象精灵为预报产品快速制作和推送搭建了数字客观应用支撑体系。利用多源融合技术预测未来定量降水预报等,使气象数据处理能力更强、预报更新更及时、预报结果更精准。

有了“气象精灵”,强天气过程短临预报的制作时间从10分钟压缩至3分钟左右,闽清县气象局预报员李青松认为“大大提高了应对突发灾害性天气的能力”。

如何让城市更智能?“气象精灵”开发城市内涝风险、城市交通、地

铁等“气象+”数字化应用场景,嵌入相关部门指挥系统,以“一张图”展示行业数据和气象敏感要素,实现超阈值的智能风险预警提醒和自动叫应,为相关行业科学指挥调度提供更加直观、便捷、高效的数据支撑。

“城市内涝风险预警模块”实现了内涝模型算法,通过面雨量运算,与易涝点风险阈值叠加智能识别城市内涝风险落区,实现产品快速制作和风险预警到指定责任人,为防洪排涝提供更加直接可理解可分析的智慧气象服务。