

大武汉 一日

小学生公园里学习地震观察知识



武昌四美塘公园里的地震宏观观察点。

网友@德德 摄

故事 前段时间,我和家人一起到武昌四美塘公园感受秋日之美。走到公园湖边时,我突然看到一块大石头竖立着,上面写着“地震宏观观察点”。这是我第一次在武汉遇见这样的观察点。

这个点如何进行观察?为什么要设在湖边?它的原理是什么?

还在上小学三年级的外孙和我同样不解。他懵懂地看着我问:“外公,这个石头是干吗的?”我一时语塞,抱歉地对他说:“外公也不知道,我回去查查资料再告诉你。”

回到家后,我上网查询得知,地震宏观观察点是通过动物、植物、井水等的反常现象进行监测的地震观察方法。它们在监测预报中起着重要作用,能够及时发现和报告地震前兆,协助当地群众做好防震减灾工作。

随后,我迫不及待地给外孙分享了所学到的知识,并耐心地解答了他之前提出的疑问。我们交流完后,他感叹:“这些石头真的好有用处!”

听完他的评价,我觉得家长和孩

子同步学习很有必要,一方面能增强自身的防震减灾意识,另一方面能提升孩子的科学素养和综合能力。

除了上面涉及的知识,我想知道武汉市其他地方是否也有这样的“地震宏观观察点”。市民朋友们不妨分享一下,谢谢。

——大武汉客户端网友@德德

延伸阅读

地震观察包括微观和宏观两种。微观是通过各种精密仪器进行监测,宏观是通过动物、植物、地下水等的异常现象进行监测。宏观异常的种类包括生物异常、地下水异常、地形异常、电磁异常、气象异常等。

并不是所有的宏观异常都与地震相关。因此,我们发现动物、植物、地下水等的异常现象时,要及时向地震部门报告,不要随意散布。地震部门会采取措施及时进行调查核实。

据了解,除上文中提到的武昌四美塘公园里的观察点外,武汉市还在紫阳公园、内沙湖公园、戴家湖公园、青山公园、白玉公园等地设置了观察点。

美文 阳台上种香菜

亲手植翠,自家小阳台变身成香菜小田园,绿意轻拂心间。烹饪时随手一撒,美味跃然盘上,更添生活情趣。自给自足间,悠然自得。每一餐皆成仪式,满载温馨。

——大武汉客户端网友@冰心晨雨 1984

热评

叶崇政从对木工感兴趣到成为大学木工实训课教师,太励志了。祝他在木工领域越走越远,也希望他的故事能激励更多人。

——大武汉客户端网友@大米 点评《“00后”专科生,在武汉当上大学教师!》



骑行“画”中

东湖绿道郊野道沿线,乌桕树叶色彩斑斓,美不胜收。市民骑行其中,犹如置身于一幅美丽的画卷中。

——大武汉客户端网友@181****422 摄

(整理:戴容)

法院为槐山矶驳岸发出司法保护令

入选长江大保护典型案例

长江日报讯(记者耿珊珊 通讯员蔡菁 杨明 周舟 周蕊) 11月15日,湖北省高级人民法院对外发布湖北法院长江大保护十大典型案例(事)例,武汉市江夏区人民法院为槐山矶驳岸发出司法保护令一事入选。

槐山矶驳岸坐落于江夏区金口街道槐山西麓长江岸边,始建于明朝嘉靖年间,迄今已有约500年历史。1983年4月,武汉市人民政府公布“槐山矶驳岸”为武汉市文物保护单位。1988年10月,湖北省人民政府将其公布为湖北省文物保护单位。2013年3月,国务院将其公布为全国重点文物保护单位。

今年5月22日,江夏区人民法院依法为槐山矶驳岸发布司法保护令:禁止对槐山矶驳岸的古砖、古碑、古墙、古柱石等实施拆除、损毁、占用、刻划、涂污等破坏活动;禁止在槐山矶驳岸保护范围内进行建设工程或者爆破、钻探、挖掘等作业;禁止在槐山矶驳岸实施不利于文物保护单位的其他行为。

如今,刻有司法保护令具体内容的石碑竖立在驳岸显眼处。江夏区人民法院相关负责人表示,这一司法保护令并非创设新的法律法规,而是以司法的威严强化和彰显法律规范的刚性约束,加强长江文物保护。“这个驳岸目前没有对公众开放,相关部门正着手今后开放事宜。”这位负责人透露,在开放前夕发布司法保护令,目的是潜移默化影响周边群众,打足普法释法“提前量”,打好文物保护“主动仗”。

江夏区63岁居民彭运河生在金口、长在金口,他的家距槐山矶驳岸不到1公里。他对长江日报记者说,他从小就小伙伴们在这个驳岸附近玩耍。长江禁渔前,这里是捕鱼的好地方。正是因为有了这个驳岸,江水流速减缓,渔船往来更安全。

在司法保护令石碑旁,还有另一座刻着保护性法令文字的石碑。这是143年前的清朝光绪七年,湖北按察使司(相当于现在的省级司法机关)颁布的“出示严禁事”石碑,禁止在槐山矶一定范围内高竖网罾取鱼。

“罾是高出水面的方形大网。”交通运输部长江航务管理局原副总工程师姚育胜对航运文化史研究颇深,曾专程去过槐山矶。他介绍,古时此处江水湍急,船只常常颠簸。槐山矶驳岸修建后,码头用石块围护,工匠在石头上开凿出平坦的纤道,使险路变成通途。而渔民用罾捕鱼,渔网阻碍纤绳拉过,就会影响航运安全。

江夏博物馆馆长刘治云说,槐山矶驳岸修建后,历经数百年水激浪摧保存完好,至今仍发挥着缓冲激流、防止山体滑坡等作用。

湖北省高级人民法院相关负责人表示,江夏区人民法院为槐山矶驳岸发布司法保护令,以法律规范强化了对文物建筑的保护力度。



江夏区人民法院司法保护令石碑。

通讯员杨明提供

丰富的技能大赛经验成“加分项”

高职毕业生当上大学实训课教师

■长江日报记者蔡欣星

今年6月,22岁的叶崇政从湖北生态工程职业技术学院毕业。学习家具设计与制造专业的他通过招聘入职武汉生物工程学院,成为木工实训课教师。

木工实训课系武汉生物工程学院首次开设。叶崇政说,木工实训课教师岗位要求较强的实践能力,他认为丰富的技能大赛经验成了自己的“加分项”。

武汉生物工程学院有关负责人介绍,今年暑假,学校建成木工实训室等15间实训室、实验室,目的是提升学生的实践能力和动手能力。其中,木工实训课有4名专职教师、3名兼职教师。这门课程是建筑工程学院新生的必修课,学校其他专业的学生则可选修。

近日,长江日报记者在武汉生物工程学院建筑工程学院木工实训室里看到,叶崇政给学生演示鲁班锁的制作过程。下课后,一名学生利用木头加工后剩余的木屑做出了一束花。

读大一时,对木工感兴趣的叶崇政参加了湖北生态工程职业技术学院举办的木工制作比赛,没有接受过任何训练的他出人意料地获得好成绩。此后,他开始在学校木工实训室接受系统训练,并参加各类技能大赛。

去年9月,他获得中华人民共和国第二届

职业技能大赛木工项目优胜奖,并因此获得长江大学免试“专升本”机会。他计划明年去完成学业。

尽管目前已经找到工作,但叶崇政仍决定利用周末时间到母校木工实训室上课。此前,他曾受人委托,要制作一个长约2米的木制相框。由于长度较长,制成的相框边框容易变形,他一时找不到好的解决办法。请教了一位木工前辈后,他在相框背后做了一个支撑架,这样相框就不易变形。

在叶崇政看来,大赛经历让自己打下扎实的基本功,训练出更精细的木制品制作水平和还原能力,但还不足以应对更多、更具体的实际问题。他说:“职业技能的学习是终身的。”

湖北生态工程职业技术学院木工实训室教师杨颖杰说,毕业后,叶崇政利用周末时间来实训室上课,练习得晚了就睡在学校宿舍里,第二天继续学。

今年初,中国新就业形态研究中心发布的《2023中国蓝领群体就业研究报告》显示,技能劳动者的求人倍率超过1.5,即每150个岗位只有100名求职者,高级技工缺口更是达到上千万人。

叶崇政说:“毕业时,我的同班同学中有一大半去了家具企业或装修公司,不愁找不到工作。这都得益于实实在在的技能学习。”



叶崇政在武汉生物工程学院木工实训室里制作板凳。

长江日报记者蔡欣星 摄

蔡甸区“知音驿站+小哥食堂”联动服务

新就业群体吃饭和歇脚不再犯难

近日,蔡甸区首家外卖小哥知音驿站揭牌成立。现场看到,外卖小哥田师傅走进位于蔡甸区蔡甸街道莲花湖社区的“小哥食堂”,选了一份三菜一汤的套餐,价格为10元;吃完午餐,田师傅回到“小哥食堂”隔壁的“知音驿站”休息。

“我们每天早出晚归,在这里能吃上热腾腾、营养均衡的饭菜,还有地方休息,真的很方便、很满足了。”田师傅说。

“知音驿站”是蔡甸区市场监管局开展“百千万”关爱凝聚行动的举措之一,根据外卖小哥等新就业群体的实际需求,为新就业群体提供帮助和支持;同时,蔡甸区市场监管局和蔡甸区“小个专”综合党委一道,依托海味幸福社区大食堂打造了“小哥食堂”,为快递、外卖小哥群体提供就餐、休息、充电、维修等服务,营造尊重劳动、关爱劳动者的良好氛围,可享受88折优惠。“知音驿站+小哥食

堂”联动服务,解决了新就业群体吃饭难、歇脚难的问题。

外卖小哥田师傅称,“知音驿站”提供饮水补给、歇脚充电、取暖纳凉等便利服务,让小哥们烈日能避暑、累了能歇脚、渴了能喝水、没电能充电……“小哥食堂”也受到了新就业群体的欢迎,食堂每天制定不同的菜单,提供新鲜的菜品供外卖小哥选择,价格也实惠,打折优惠后平均每餐10元至15元。

田师傅空闲时便向同行们推荐“知音驿站”和“小哥食堂”,“吃饭难、歇脚难的问题一并解决了,我和同事们对此十分满意”。

蔡甸区市场监管局相关负责人表示,未来将继续探索和不断完善新就业群体的长效机制,让更多的小哥们感受到来自社会的温暖和关爱,营造尊重劳动、关爱劳动者的良好氛围。(李爱华 吕海蓉 王瑞霖)



蔡甸区市场监管局打造的“小哥食堂”深受新就业群体欢迎。

第二届全国特种设备检验检测行业职业技能竞赛中市锅检所荣获团体赛一等奖殊荣

近日获悉,武汉市锅炉压力容器检验检测研究所(简称“武汉市锅检所”)在11月5日—8日举行的2024年全国行业职业技能竞赛——第二届全国特种设备检验检测行业“多普乐杯”(无损检测员)职业技能竞赛中荣获团体赛一等奖殊荣。

据悉,此次竞赛汇集了来自全国24个省市的125支代表队、267名队员,同场比拼、沙场练兵。无损检测,是一种在不影响或损坏检测对象的情况下,通过对材料的声、热、电、磁等性质进行测试,来判断材料的完整性、缺陷和损伤控制,以保证工业设备的安全运行和质量控制。无损检测员是指对各种工业设备和构件进行无损检测的专业人员。

缘何能在全国比赛中脱颖而出获得团体赛一等奖?采访中了解到,多年来,武汉市锅检所不断引进科研技术人员从“我要做什么”积极向“我能做什么”转变,通过技术创新、科研攻关、人才培养等方面,不断提升检验检测助力市场监

管能力和水平。

作为武汉市市场监管局技术机构,武汉市锅检所主要承担武汉地区承压类特种设备法定检验、安全监察技术支持、特种设备公共安全保障服务,为全市特种设备安全运行筑起了一道道坚实屏障。

据悉,本次竞赛是为了大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,持续推动特种设备检验检测行业职业技能竞赛,为全市特种设备安全运行筑起了一道道坚实屏障。

“比赛中,一心只想着全心投入、沉着冷静地将自己的个人技能技术水平展示出来。通过这样的比赛,提升了技能和知识储备。”参加此次比赛的陈勋说,代表武汉市锅检所参加全国行业职业技能竞赛,也是对自己技术水平的一次检验。

(唐煜 杨红玉)