

科教新报

湖南日报报业集团有限公司主管
华声在线股份有限公司主办

国内统一刊号 CN43-0044 邮发代号 41-8
新闻热线 0731-84326428 http://epaper.voc.com.cn/kjxb/

2019年4月17日 己亥年三月十三 星期三
2019年第16期(总第2255期)



新湖南·湘学频道
科教新报微信公众号

今年高考时间确定为6月7日-8日

教育部:严厉惩处违规行为

>> 03版



苗家风情

4月9日至10日,衡阳市南岳区实验中学的学生来到湘西凤凰古城,开展研学实践活动。学生们参观沈从文故居、观看苗家服饰与民俗演出、参与苗寨歌舞表演和竹竿舞蹈,在欢笑声中感受充满魅力的边城文化。

肖小华 摄影报道

教书是需要一辈子努力的事

记国家“万人计划”教学名师张念军

本报记者 王燕

日前,湘阴县第一职业中等专业学校(以下简称“湘阴职专”)特级教师张念军作为教学名师入选第四批国家“万人计划”的消息成了学校的热门新闻,记者来到湘阴职专采访时,师生们讲起这位从教37年、桃李遍天下的职业教育名师,纷纷竖起了大拇指,称赞“实至名归”。

把理论知识讲成“诗”

张念军任教的电子专业课总是让学生惊喜,在他的课堂上,“一言不合拆电器”是常事。

讲到空调的原理与维修时,张念军并不急着讲理论知识,而是直接把安装在教室里的空调给拆了。第一次看到空调内部结构的学生注意力一下子就被吸引了。“我的教法是从学生最易接受的方式开始,从学生可以感知的事物开始。”张念军说,学生有了兴趣,学习的事就由“要他学”变成了“他要学”。

职校学生的基础较差,如何让晦涩难懂的电子技术变得活泼易懂?理工科出身的张念军变成了“诗人”。“电冰箱的工作原理”是教材里难啃的硬骨头,学生们总是死记硬背,不能真正理解。张念军把工作原理概括成有趣的“诗”:电控管内制冷剂,四种状态作交替,四个过程跑循环,热量由内向外递。字斟句酌后又把这四句“诗”提炼成“四态四程两换热”。一段数百字的电冰箱工作原理就只需记住简单明了的7个字,这样的本事让学生由衷佩服。

带学生解企业燃眉之急

张念军有一个朴实的想法:“把学生教得更好。”他深知中职教育的目的是把学生培养成技能型人才,为了提高自己的实践水平,他不断地学习生产一线的最新技术和工艺,让自己成为名副其实的“双师型”教师。

1999年夏天,湘阴县外贸公司一台进口的大型冷库坏了。维修厂报出的维修费用高达60万元,让该公司的负责人望而却步。无奈之下,该负责人找到张念军,想请他帮忙维修。

张念军答应了,他认为这既是帮人救急,又是一次带学生实操的极好机会。他和6个学生组建了维修队,迅速拆开机器找“病因”。很快,他们发现压缩机的连杆断了,导致电机损坏。症结找到了,可新的挑战也随之而来——全进口设备,没有图纸、没有配件,怎么办? (下转03版②)

02版 师说

校长“择优陪餐”不宜提倡

06版 课堂

借题发挥

16版 关注

当“老黄牛”遭遇“新生代”

第四个“全民国家安全教育日”

全省师生同上安全教育课

本报讯(记者 余娅 通讯员 谌小平 姜欣 唐夫荣) 2015年全国人大常委会通过的《国家安全法》将每年4月15日定为“全民国家安全教育日”,今年适逢第四个“全民国家安全教育日”,当天,全省师生同上一堂安全教育课,开展丰富多彩的主题活动,将安全意识深深植入青少年学生的心中。

国家安全教育需要齐抓共管

4月15日,由湖南省教育厅、省国安厅主办的“中小学生学习国家安全教育日”宣传活动启动仪式,在长沙市雨花区沙子塘万境水岸小学举行。

省教育厅党组成员、省委教育工委委员郭建国在启动仪式中指出,开展全民国家安全教育是一项复杂的社会系统工程,是全社会的共同责任,需要各级各部门齐抓共管、社会各界广泛参与。他希望同学们加强学习锻炼,

筑牢思想防线,树立主人翁意识,积极同危害国家安全的各种行为做斗争;希望各有关部门高度重视,认真部署,以丰富多彩、喜闻乐见的形式和内容开展各种国家安全教育活动。

启动仪式上,沙子塘万境水岸小学全体师生观看了《愤怒的种子》主题宣传片。宣传片通过动画形式形象地展现了当下世界各国复杂尖锐的安全形势以及我国的反间谍斗争现状,呼吁大家增强国家安全意识,提高识别能力,严守国家秘密,做维护国家安全的好公民。

“千万学生同上一堂安全教育课”

4月15日,长沙市“千万学生同上一堂安全教育课”启动仪式在麓山滨江实验学校举行。据了解,为切实贯彻落实《国家安全法》,长沙市将在全市范围内开展国家安全教育进校园系



长沙学生同上一堂安全教育课

列活动。

启动仪式现场播放了关于国家安全的视频,向学生发放了《国家安全法》《反间谍法》学习手册,让全校师生了解总体国家安全观的内涵以及国家安全的重要意义。“我们处于幸福安稳的和平年代,作为一名新时代的好少年,希望各位同学都能增强国家安全意识,做到知法、懂法、守法,心怀家国。”麓山滨江实验学校校长夏延刚寄语全体学生。

(下转03版①)



湖南新闻奖名专栏
寻找三湘最美教师