

让孩子飞向远方

——记桃源一中办学育人实践

湖南日报记者 余蓉

“孩子是未来,学校要做的,就是让孩子腾飞,飞向自己的远方。”12月3日,记者走进桃源县一中(简称“桃源一中”),校长燕立国说。

强身健体,才能赢得人生长跑

桃源一中坐落于县城西南部,自清朝光绪三十三年创建,至今已有111年的历史。走进校园,楼舍巍然,苍翠互映,灯箱诗墙,书香氤氲……

上午10时,正值大课间时间,跑操让安静的校园生机勃勃,能量满满。“孩子正值生长发育关键期,有健康体魄,才能赢得人生长跑。”校长燕立国说。学校坚持“两课两操两活动”,即使是高三,每周两节体育课,每学期一次运动会,都不曾落下。2017年,学校被评为湖南省体育传统项目学校先进单位。

中午12时20分,走进食堂,多个窗口前都排起了长队。窗口上标注着5元区、8元区、10元区等,供应着荤素搭配的不同套餐。一位学生从食堂大师傅手中接过满满一大碗5元餐,冒着热气的米饭上,盖着粉蒸肉、筒子骨萝卜汤和清炒大白菜。

桃源一中是县级中学,不少孩子来自农村,家境不宽裕。“5元餐的价格,11年没变。因为我们想,最困难的孩子,也要让他吃饱,吃好。”桃源一中副校长邵华文说,学校食堂坚持保本不盈利原则,今年上半年因肉价大幅下跌食堂有了利润,学校决定全部返还给学生,给在学校食堂就餐的每位学生充值100元。

“有一天早上我早操前打了一碗粉,不小心跌了一跤全洒了,没想到等我跑完早操回来,食堂的爷爷不仅给我洗干净了碗,还给我做了一碗新的等我回来吃。”高二学生宋家沅回忆起这件事情,至今还觉得心里暖洋洋的。

在食堂二层,一面墙贴满了学生留言。“桃源一中的食堂是最有人情味的食堂”“每次把碗交到你们手上的那一刻,觉得自己超

级幸福”……

“一个好学校,首先要让学生吃得好。”燕立国坚信,一道好菜,不仅能温暖学生的胃,也能温暖学生的心。

生本课堂,让学生思考认识世界

操场和食堂,让孩子们积蓄了腾飞的身体能量;而课堂,让孩子们获得了腾飞的精神力量。

走进高一1818班的地理课堂,同学们正三五成组,热烈讨论不同纬度下风向的变化,然后推举代表上台阐释结论。45分钟的课堂,老师刘美桃更像一个乐队指挥,引导学生思考、演练、表达、归纳。“上课完全不可能走神,只觉得一节课上得好快。”陈冠儒同学说。

这样的课堂在桃源一中有规范的校本表达:“生本课堂”,就是以学生为本,把思维权、演练权、表达权、归纳总结权下放给学生,把课堂还给学生。

“老师快乐教,学生快乐学,向课堂要效益,才能够实现教学的良性循环。”在教职工大会上,燕立国如此说。

针对部分老师太拼的状况,学校规定老师一不加班加点,二不乱印资料,三不搞题海战术。晚上10时5分,熄灯铃响,寝室按时熄灯,不允许熬夜。“牺牲学生健康得来的高分,没有意义。”燕立国说。

课堂还是培养学生家国情怀的一个阵地。

班主任冯国华每次的班会课上,都会选取一个爱国主题,《不问西东》上映后,他自己剪辑播放相关片段,激起学生报效祖国的爱国情怀。他的班上,先后有3名学生考上了飞行员。

语文老师张晖湘,利用课前5分钟鼓励学生就时事轮流演讲,开展公民教育。有一次学生讲了中兴事件,她发出“中国自主研发芯片还有很长的一段路要走,谁来承担?”之问,好几个同学立刻站起来“我来承担”,其中田乐径今年就报考了北京科技大学的电子专业,

以实际行动践行自己的承诺。

情感教育,伴随影响孩子的一生

教育是通过心与心的碰撞、通过平等的交流而达到的。在桃源一中,“情感教育”是推动学生腾飞的另一个动力。

“其实很多学生的问题不是学习造成的,而是源自情感缺失。”燕立国要求老师对后进生的教育,绝对不能“头痛医头,脚痛医脚”,而应该全面关心学生的学习、情感、家庭、生活,综合找出孩子的问题根源。

多年从事班主任工作的肖程老师,有学生傅诗易沉迷于网游,甚至有了弃学的念头。肖程了解到他父母长期在外经商,家境虽好但无人陪伴,于是充当起“临时家长”,每天早上来到寝室叫他起床,陪他晨跑督促他学习,假期就把他接到自己家,像对待自己儿子一样关心调教,“帮助他培养了良好的学习习惯后,他跟我说,学习其实也蛮有味的,后来就越来越努力了。”后来,傅诗易考上了长春建筑学院。

在桃源县一中,比起优等生,后进生的待遇更加“高人一等”,享有“谈话优先、座位优先、辅导优先、作业批改优先”的四个优先权。

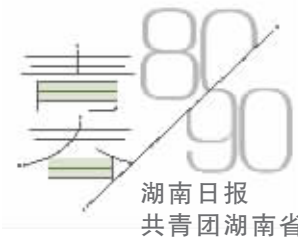
1703班学生黄柔斌从一所农村学校考进桃源一中,一开始成绩名列班级倒数几名,班主任朱程楠找她谈话:“学习要讲究方法,预习复习都很重要,不懂的就来问我。”在老师帮助下,她不仅成绩进步,还担任了学生会干部;

谢沛珊父亲早逝,妈妈改嫁,跟着舅舅生活的她曾一度要辍学,班主任彭迪斌到处给她筹学费,后来她发愤读书,以661分的高分考上了武汉大学;

周杨同学高三前成绩一直名列班上倒数几名,但罗勇华老师从没放弃他,每一次考试后都跟他一起分析原因,寻找学习方法,高三后他进步神速,后来考上了湖南科技大学;

……

这样暖心又令人振奋的故事,每天都在校园里发生,悄然改变着一些人。



通讯员 唐世日 湖南日报记者 左丹

名片

赵李华,2000年出生;涂光和,2001年出生,江华瑶族自治县职业中专2016级电子技术专业编程方向职三学生。近年来,赵李华、涂光和两人组成的团队先后6次获全国教育机器人、省职业院校学生技能大赛、职业学校创新创业创效大赛等奖项。

故事

“1分2秒!比去年拿一等奖时创造的1分37秒还快了30多秒!”2018年11月4日,第八届中国教育机器人大赛“机器人游中国”项目比赛现场,来自江华瑶族自治县职业中专职三学生赵李华兴奋不已!

当天,赵李华和涂光和组成的“火狼队”,勇夺“机器人游中国”项目中职中学组唯一的特等奖和“智能物流”单项比赛二等奖。

“这个特等奖,来之不易。”赵李华回忆。原来,在熟悉比赛环境中,赵李华、涂光和发现比赛用的“中国地图”15个旅游景点与调试练习时不一样。怎么办?第二天就要比赛了,容不得多想,他俩当天晚上新买了地图,重新调试,一直忙到第二天凌晨2点多。

11月4日上午9时,比赛开始,只睡了几个钟头的赵李华,凭借着经验和沉着,将原来设置的程序稍改动,机器人便开始游“深圳”,过“福州”,经“台北”,向一个接一个景点游去,抵达“长沙”后,机器人再返回“深圳”,游完15个景点,用时仅1分2秒。

赵李华胜利抵达后,队友涂光和这边出了状况,机器人试了两三次都无法按照编写的程序动起来。涂光和迅速检查“地图”和查看机器人,发现是地面不平和光线影响了传感器。联想自己在学校练习时也出现过同样的问题,他灵机一动,将原来在学校练习的程序进行改进。20分钟后,机器人动了起来,并按照程序游完景点。两人综合成绩超出第二名近30秒。

这已是两人第二次获得国家级比赛大奖了。

法治故事

男子醉酒跳桥坠亡 宴请者被判担责

湖南日报记者 何金燕

饮酒宵夜后,长沙两名男子醉酒跳桥,一人身亡,一人受伤。死者家属将宴请组织者王某诉至法院。

近日,长沙市中级人民法院审结此案,王某被判担责三成,支付赔偿金25万余元。

醉酒引发坠亡悲剧

2017年5月26日,张某大病出院。为表示庆祝,当晚,好友王某邀请张某和其他朋友喝酒宵夜到凌晨两点。

散席后,王某与张某搭乘出租车离开。当行驶至开福区波隆立交桥时,王某强行要求司机停车。司机拒绝停车,挨了王某两拳,在桥上停车并报警。

王某和张某先后下车,张某从桥上跳下。王某随即跳桥搜寻,并拨打好友黄某电话求助。黄某赶到事发地点并拨打120,两人被送医救治,张某经抢救无效死亡。

经司法鉴定,张某符合高坠引起胸腹腔多脏器损伤、腹膜后巨大血肿形成致创伤性失血性休克死亡。其血液中检测出乙醇成分,浓度为148.98mg/100ml,达到中毒血液浓度。

经查明,张某存在扩张性心脏病合并冠脉狭窄等自身疾病,死亡当日刚从中南大学湘雅医院治疗出院。

张某的妻子和女儿认为,王某的不当行为导致张某死亡,应承担侵权责任,遂将王某诉至开福区人民法院,要求其赔偿医疗费、丧葬费、死亡赔偿金等共计93万余元。

宴请组织者担责三成

一审法院认为,被告王某邀请包括张

“火狼”玩转“机器人”



赵李华(左)、涂光和(右) 通讯员 摄

说起与人工智能的缘分,赵李华说,主要是兴趣。2016年6月,赵李华选择了职业学校学习自己喜欢的电子专业编程。然而,在学习过程中,因基础差,有时编程调试了100多次都无法成功,这让赵李华很沮丧,甚至有了放弃的念头。

幸运的是,老师知道后不断给他鼓励,赵李华重拾信心,啃下《C语言基础》等40本编程方面的专科教材,还钻进编程教学视频中,学会用更多的语句实现功能。2017年,通过层层选拔,赵李华在省职业院校学生技能大赛中获三等奖。2018年2月,赵李华与同学涂光和组成“火狼队”,致力人工智能方面学习与研发。学校也给两人安排了专业指导老师。

编程、调试机器人,再编程,再调试机器人,成了他俩的全部学习内容。“他们常常是调试室、寝室两点一线,在平时的练习中只要提出一个问题,他们可以有五六种解决的办法,找到最合适的方案。”指导老师彭召翔说。

3个月后,两人参加省职业院校学生技能大赛获得三等奖。但赵李华不满足,他知道自己还可以做得更好。于是,他更加努力地学习钻研。“将机器人的电池改在前面,轮子重心更靠地,就不会出现打滑,更稳。”赵李华坦言:“机器人对编程的要求非常高,不仅要对速度把握精准,过快容易翻车,过慢则成绩不理想,而且比赛时组委会会随机抽取3个景点禁止进入,这需要对程序进行反复修正、改进。”

“考上大学,致力于‘人工智能’研发,为人们生活更方便、便捷作一点贡献。”谈起毕业后的打算,两人脱口而出。



12月6日,衡阳市白沙洲工业园区,天锦纺织有限公司的员工在加紧生产。岁末年关,纺织品市场供需旺盛,该公司生产线实行24小时不停机运行,确保新增的订单按时完成。 李育健 郑潮平 摄影报道

烈火柔情

——记全国“十大杰出消防卫士”曾杰毅

湖南日报记者 颜石敦 通讯员 黄平 赵军

今年33岁的曾杰毅,是湖南省消防总队郴州支队特勤中队中队长,入伍15年来参加过1200余次灭火救援任务,成功抢救遇险群众320余名,被战友称为“烈火金刚”。

“烈火金刚”也有柔情的一面。曾杰毅无微不至地照顾身患白血病的妻子,直至生命的最后一刻……

11月27日,中央电视台《中国骄傲》特别节目播出曾杰毅的优秀事迹,引起强烈反响。

好卫士——国家和人民生命财产的“守护神”

2003年,18岁的曾杰毅投身警营,他许下志愿:当一名合格的消防军人,做国家和人民生命财产的“守护神”。

打铁还需自身硬。为了练就本领,曾杰毅克服困难,反复练习,凭着不服输的干劲,逐渐成为中队尖兵。2012年,在全省打造现代消防铁军田径大比武和基层指挥员大比武中,曾杰毅获得6个单项第一,并以6.83秒的成绩刷新全省拉梯项目新记录。

哪里有危险,哪里就有曾杰毅的身影。2008年5月12日,四川汶川发生8.0级大地震,曾杰毅和战友们奔赴一线参与救援。他们冒着余震、滚石、山体滑坡等危险,在废墟中搜寻抢救灾民,手套磨破了,手脚全是淤青,他却不喊苦不退缩。

2017年11月5日,一辆载有23吨液化石油气槽罐车,在宜章县迎春镇侧翻起火。曾杰毅率领特勤中队第一时间赶到现场,不顾生命危险,与另两位战友登上油罐车堵口灭火。

荣誉见证付出。曾杰毅先后荣立一等功1次、二等功1次、三等功8次,被评为“中华好人”“全国优秀人民警察”。今年11月,他被国家应急管理部消防救援局评为全国“十大杰出消防卫士”。

好队长——他就像一只小老虎,是中队的一面旗帜

在训练中,曾杰毅严格要求战士,一丝不苟。湖南省消防总队郴州支队政委谢斌说,他就像一只小老虎,是中队的一面旗帜。

白天,曾杰毅和战友们一起搞训练;晚上,研究尝试新的训练方法,不知疲倦。

湖南省消防总队郴州支队参谋长邓湘波介绍,在训练中曾杰毅嗜嘴——喊得口干舌燥;手勤——每一个动作示范到位;脚勤——坚持每天查岗,了解战士的生活和心理状态。在曾杰毅的指导下,战士陆银在2010年打造全国消防铁军南方片区大比武中,获得400米物资疏散第一名。战士郭彦杰,获得2017年消防总队集训项目100米负重冠军。

今年,曾杰毅被抽调参加东盟运动会比武集训,担任400米接力赛项目教练,在他的带领下,湖南省消防总队获得该项目比武第1名。

曾杰毅把战士当亲人,是战士们的大大

哥,每一位战士的生日他都记在心上。

11月12日,是战士钟世昌25岁生日,曾杰毅特意买来蛋糕为他庆祝生日。“老大哥是个热心肠的人,平时有烦恼、困难,他总会想办法帮上一把。”钟世昌说。

2015年,战士何桂海的母亲身患癌症,曾杰毅组织战友捐款35000元,其中,他个人就捐了5000元。

好丈夫——既然选择了就要守候她一辈子

7年前,曾杰毅与女友樊婕相识,就在两人准备谈婚论嫁时,樊婕突患白血病。

在郴州市第一人民医院,曾杰毅握住樊婕的手坚毅地说:“不管什么困难,我们都不分开。”

面对别人质疑的目光,曾杰毅毫不犹豫地和樊婕走进了婚姻殿堂。他坚定地说,既然选择了就要守候她一辈子。

婚后,曾杰毅坚持白天带队训练,晚上照料樊婕,熬药、喂水、洗脸洗脚、翻身捶背搓腿。鼓励她与病魔顽强抗争。家庭、单位、医院,曾杰毅连轴转,其中的艰辛不言而喻。

在曾杰毅无微不至的照顾下,樊婕的身体逐渐好转,她特别渴望给丈夫生个孩子。为此,樊婕暂停药物治疗,2014年底生下了儿子曾茂勋。

2017年3月,不幸的是樊婕因癌细胞全面扩散,离开了她深爱的丈夫和年幼的小孩。

曾杰毅的岳母说:“虽然女儿生命那么短暂,但是她生前过得很幸福。” 打开樊婕生前的日记本,里面有这样一段话:“认识我的朋友都知道我有个好老公,他不是很帅气,只是一个平凡得不能再平凡的普通消防军人,但找到他是我最大的福气。”

蜜蜂破解油茶“干花一果”难题

湖南日报12月6日讯(见习记者 唐曦 通讯员 曾崇奇)记者今日从衡阳市林业局获悉,衡阳“油茶授粉意蜂驯化繁殖技术”课题取得突破性成果。据介绍,利用该项技术,油茶授粉坐果率可提高30%以上,很好地破解油茶“干花一果”难题,对油茶产业稳产、增产具有显著效果。

据介绍,油茶属于异花授粉,但花蜜中含有木棉糖、半乳糖和生物碱成分,普通蜜蜂采集后会易死脾、烂仔。因此,没有蜜蜂为油茶花授粉,使其存在“干花一果”的情况,严重制约油茶产量提升。针对该情况,2004年,在衡阳市林业局等单位支持下,

常宁市油茶办会同当地丽水兰天合作社,引入30箱具有油茶花蜜耐受性的意蜂,经过14年的培育迭代,这批意蜂已成为油茶花授粉的“最佳帮手”。

目前,该项技术成果已由省林业科技专家组进行现场查定与论证。通过对油茶授粉意蜂繁育工作群的亲本来源、健康状况、驯化繁育过程,及关键技术创新点等全面了解,专家组一致认为该项技术成果领先国内,应用该技术繁育所得的意蜂群,具有蜂群健康、正常采食油茶花粉花蜜、烂仔率低于5%等创新特性,能够顺利帮助油茶花授粉。