



昌乐一中初中部的选修课上，潘来军对手工绢花制作产生浓厚兴趣，跟学生学起了手艺。



在特色教育课堂上，潘来军与学生一起体验用平板电脑练习英语听力。他对新生事物充满好奇。

让孩子们活力释放

□记者 卢鹏
通讯员 高伟仁 丛洁洁 报道



昌乐一中的运动场上，潘来军带领学校足球队的孩子作热身训练。虽然长期兼任学校管理职务，潘来军始终担任体育老师，服务教学一线。

“很多孩子，在艺术、体育方面很有天分。关键是能不能给他们时间……”当潘来军眉头微蹙，与记者探讨诸多“烧脑”的大问题时，他的各种身份——资深体育教师、昌乐一中初中部综合办公室主任、省政协委员——似乎正在模糊却又同时融汇——汇成一种发自内心的责任感、使命感。

心里有大局观的人，并不轻视手边琐碎的工作。潘来军依旧像平日一样穿行于校园各个角落：食堂、宿舍、教室、运动场……“每天走走看看，习惯了。”潘来军说话时呼出的雾气浓重绵长。

当然，他关心的事情远不止这些。每天下午第三节课及课外活动时间，常常是潘来军比较兴奋而愉悦的时段，这是初中部“选修课”时间。从2015年开始，昌乐一中初中部推行大选修课。2000多名初中生，每周都有两次选修课，自行选择艺术、体育课

程。足球、篮球、绘画、舞蹈……上千名青春期的孩子笑语欢歌，蔚为壮观，十分带劲。

“跟孩子们一起玩轮滑玩过脚，半年没大敢活动。”1969年出生的潘来军自嘲道，“除了心态年轻，什么都不年轻了。”

2011年，潘来军开始分管音、体、美、信息等学科的教学及课外活动，在应试教育的大环境中，这看似并不重要的工作，潘来军却付出大量心力，而且做得别开生面，因为他的心里有对学生素质教育一以贯之的关注。

近年来，昌乐一中在各级艺术、体育赛事、评比中成绩突出。2014年，该校学生在全国信息电脑制作比赛中获得全国三等奖，2015年信息奥赛中获全国二等奖。许多外地的包括来自北京、上海的学校派代表到昌乐一中参观学习。

“培养成专业苗子的是少数，对多数学生来说，是以体验为主。”潘来军说，“孩子们身上有活力，释放不出来，会憋得难受。”潘来军不只组织选修课，还经

常利用周末节假日组织中学生“走出去”，足迹遍布昌乐县周边的科技馆、博物馆、人文景区，以至于中科院、山东大学等高校科研机构。

“这两年我没怎么休假、歌周末。”潘来军说，要带着学生们多体验，开阔眼界，这样既陶冶情操，也有利于他们专心学习文化课——在合理增加课外活动的同时，昌乐一中学生在全县的中考中保持了优异成绩。

虽然他的本职工作显得具体而琐碎，但潘来军常常能见微知著，从中引发出对大问题的思考。2009年初，立足于自身长期基层体育教师工作的经历与感悟，身为省政协委员的潘来军提出《借全运会的东风大力推进全民健身运动》，受到有关方面高度重视。后来，在家从电视上看吕剧时女儿一句“这有什么意思”的抱怨让潘来军很受触动，结合长期教育工作中的所闻所想，潘来军又提出了在中小学校普及传统艺术教育的提案。

“随着‘二胎’政策放开，3年后幼教问题会更突出。”潘来军说，昌乐一中新建幼儿园即将开园，他将在调研的基础上就幼教问题形成新的提案。



学生食堂里，潘来军与吃午饭的学生交谈，询问他们对饭菜口味、质量的感受。



检查宿舍卫生时，潘来军发现一名同学鞋子未摆放整齐，随即弯腰帮他摆放好。



学生食堂后厨，前来巡检的潘来军随机抓起几根准备好的蔬菜，揪一块尝尝是否新鲜。



美术组教师办公室里，潘来军与教师们畅谈选修课改进工作的相关问题。

你拍我拍

想“飞”的交警

记者 李勇 通讯员 陈进 编辑 徐明

济南交警黄钰峰从小喜欢航模，自小就梦想着当一名飞行员，直到今天仍然没有降温，而且他的这个爱好还实实在在了在工作中。很多年前老黄就开始思考怎样改变以往交通监控和信息采集系统视角窄、无法移动等弊端，直到有了无人机的技术支持，他的无人机交通监控的想法才得以实现。

目前黄钰峰操作搭载交通管理平台的无人机已飞行百余次，拍下了大量航拍资料，在交通管理和研究中发挥了重要作用。他的无人机在交通管理工作中的应用课题连续在省、市获奖，还申请了国家专利。去年底他和他的团队还夺得全国机器人运动大赛无人机任务项目比赛亚军。



平时不爱说话的老黄只要一提起无人机就会滔滔不绝。



对各种无人机进行研究是老黄最喜爱的事情。



每弄出个新机型都要经过无数次试验。



将无人机用于交通管理是老黄的主要研究目标。



和年轻人一起竞技，老黄觉得自己很年轻。