

■教育时评

文·王杰

近日,全国25省份举行了今年公务员招录的笔试,总报名人数达到409.5万,为历年规模最大的公务员考试。不过,江西一网友发帖指某考试资料与试题几乎一样。而安徽滁州也有网友曝出,在申论考试前,试卷已经拆封。江西省人社厅表示,正在对有关情况进行核实。安徽滁州方面则回应称,试卷包装问题或为运输途中所致,不存在人为拆封试卷漏题的情况。(4月25日《新京报》)

无独有偶,在同日上午进行的英语专业四级考试中,也被曝出试题答案与网传答案惊人相似,这些事实都再一次告诉我们,考试泄题已经不是偶发事件了,我们几乎可以确定这是一条利益链,以伤害他人作为代价获取利益。笔者记得上一次被曝出考试泄

题是在4个月前,研究生的入学考试。仅仅4个月的时间里,发生了三次大型考试的泄题事件,着实让我们震惊。与此同时,也让我们开始去思考,考试泄题到底会伤害谁?

毋庸置疑,那些每天早起晚归,勤学苦读的考生是最直接的受害者。试想一下,那些真正努力的考生看到自己十年苦读被别人考前几分钟收到的答案的时候,会是多大的心理落差?委屈、愤懑却又无能为力。这种大规模的考试,泄题事件一旦出现,其实是无法查清到底哪些考生买到了答案,而鉴于这种大规模考试的成本,集体重考也不存在可操作性,最后的结果就是,很多优秀的考生,本应被录取的考生会被一些投机者代替。无论是去年的研究生

考试,还是今年江西的公务员考试,都会使部分考生失去本该属于自己的机会,这对考生的一生都有着无法挽救的伤害。

2015年,我国正式实行作弊入刑,而在作弊入刑实施的半年里,依然多次出现大型考试泄题的事件,对我们的法治建设是一种冲击,会伤害到我们政府的公信力。如今,考试作弊已经有法可依,却仍旧有人铤而走险,这无疑是对法律的一种挑衅,也是对政府“依法治国”决心的一种考验。相关部门处理稍有不慎,将直接伤害到政府的公信力。

为什么考试泄题能够引起如此广泛的关注和议论呢?最根本的原因在于他伤害了考试的公平

性,有违个人诚信。在现有的选拔机制下,考试还是很大程度上决定着一个人未来的走向。公众对高考、考研、公务员考试等大型考试的公平性还有着很高的期待,考试泄题无疑伤害了这一机制的公平性。同时,无论是公务员也好,研究生也罢,相信很多人和笔者一样,很难相信一个通过作弊得到机会的投机者会为这社会的公平做出什么贡献。

在作弊入刑的今天,仍有不法分子不惜以身试法,值得引起我们的思考,这绝对不是处理一两个责任人就可以解决的问题,相关部门应该找出选拔制度的漏洞并及时补救。毕竟我们要看的不是处理谁,而是希望类似的事件不再发生。

部分高校学术权力和行政权力分工不清

教授如何安下心来做学问

■将新闻进行到底

文·谢樱 李江涛

前不久,“中山大学院长被教师扇耳光,疑因拖延职称晋升”的消息一度在网上热传,再次引发人们尤其是部分高校青年教师对高校学术自治的关注和热议。

如今,一些高校在行政权力影响下,学术事务与

非学术事务界限不清,行政权力和学术权力分工不明,学术自治受到限制。如何破除学术研究中种种烦恼和桎梏,实现学术自治,激发高校创新活力,高校“青椒”(青年教师)对此有话说。

“很多教师为了评个中级、副高挤破了头,不仅要教课、搞科研做论文,还要想方设法去和行政领导打点关系。”

王原(化名)在一所“211”高校任教已经8年,作为一名“青椒”,谈起如今高校的学术自治,她无奈地摇摇头:“慢慢熬吧。”

按照学校对教师的考核,王原承担着院系里沉重的授课任务。此外,她还要尽量去完成科研上的指标。“没有级别的青年教师是没有话语权的,任务分配、考核都是行政领导制定。”

王原说,因为是文科,像她这样的年轻教师,科研经费几乎为零,除非能接到科研项目。最让王原头疼的是评职称。“现在高校教师职称评定下放到学校,在名额分配上,受行政干扰的因素就更大。很多教师为了评个中级、副高挤破了头,不仅要教课、搞科研做论文,还要想方设法去和行政领导打点关系。”

“都说学术自治要让‘教授安心做学问,处长安心搞治理’,但现实情况不是这样。如今高校里的一个趋势是,评个教授不如当个处长。很多原来在学术上有成就的权威专家,愿意放弃教学去搞行

政工作。”一所二本高校理工科院系的副教授高越云(化名)告诉记者,如今高校的科研经费划拨,项目申报,职称、荣誉、奖项的评定等都是由行政主导。一个普通教授也许拿项目不容易,可如果当了科技处长,“项目、资金全都有了”。

不少高校教师抱怨行政部门出台的科研经费规定“严苛”。“每个学科乃至每个项目的科研都有其各自的特点,然而学院却把经费用途规定得非常僵化,比如多少钱买书、多少钱用于学术交流、多少钱用于办公用品等等,这种规定太荒谬。”中部地区某985高校副教授张翔(化名)说。

“预算申报更是一本‘糊涂账’。比如要参加学术会议,申报者必须提前写清楚何时、何地,交通工具为何、经费多少。实际上,明年的会议行程完全还没有确定下来,根本无法预测。”张翔说,如果这些明细写不清楚,就会被审计,写清楚了到时对不上,又会产生新的问题。

“高校管理体制行政化,使得我们大学的活力、创新能力在衰竭。”

“现在的一些高校学术不是自治,而是被行政牵着鼻子走。高校管理体制行政化,使得我们大学的活力、创新能力在衰竭。”王原说。

21世纪教育研究院副院长熊丙奇认为,在我国,政府和高校之间有着比较明确的领导与被领导关系,政府掌握着比较多的教育资源分配权,学校在学科发展、教学和具体科研活动等方面也较多受行政命令影响,造成一定程度的泛行政化。

熊丙奇指出,泛行政化表现在,由于高校行政级别被强化,被划分出不同的行政级别,导致高校偏离了应有的学术属性和学术功能;政府过多干预高校事务,涉及干部提拔、职称、经费、学科建设、发展规划等等;高校教授及监督体系行政化。“无论是评估

的主体还是评估的内容都由行政部门决定,各级教育管理监督部门对高校的监督通常也以行政命令方式进行。”

北京大学中文系讲师程苏东、清华大学数学系副教授唐宏岩等青年教师认为,目前高校学术自治情况在不同层级的高校中存在较大差别。一般而言,“985”高校因为知名教授较多,教师的社会影响力较大,教师获得各种社会资源的机会也比较多,学术自治的实现情况相对较好。但在一般高校,特别是省属院校,由于学术资源整体有限,经费审批权大多集中在校、系领导手中,教师在行政领导面前相对比较弱势,行政领导在项目申请、评奖、入选各级人才计划等方面“通吃”的现象比较普遍,学术自治难以真正实现。

国际剪接体学术大会在清华召开

科技日报讯(记者林莉君)自我科学家解析出近原子尺度的剪接体三维结构后,学术界在该领域展开了激烈的国际竞争,其前沿进展也被生物学界高度关注。在此背景下,国际剪接体学术交流大会近日在清华大学召开。

剪接体是真核细胞进行正常生命活动的核心环节。而人类35%的遗传紊乱与剪接体直接有关。解析剪接体三维结构被认为是分子生物学里最热门的研究之一。2015年8月,清华大学生命科学学院施一公研究组在世界上首次呈现出接近原子

尺度的剪接体三维结构,以及他进行剪接的工作机理,为进一步的研究提供了重要的分子基础。英国、德国等国家的科研人员相继在这一领域取得重要进展。

施一公教授表示,此次盛会旨在以清华为世界生命科学领域的聚焦点,为世界顶级专家学者提供交流研讨的平台。大会环节覆盖了促使RNA剪接研究的主要领域。邀请到了20位特邀报告嘉宾,分别介绍各自在剪接体领域的前沿科研进展。

《中国企业“走出去”语言服务蓝皮书》发布

科技日报讯(蒙永业)“目前,日本、韩国、德国等国家标准英文文化率在40%—70%,这些国家标准英文版等同国际标准或高于国际标准,成为本国企业参与国际市场竞争的基础工程。而中国标准英文文化率不足5%,存在巨大差距。对于‘走出去’的中国企业而言,要在强手如云的国际市场上构建自己的标准体系,还有很长的路要走。”23日,由对外经济贸易大学英语学院和国际语言服务与管理研究所发布的《中国企业“走出去”语言服务蓝皮书》中说。

蓝皮书是“企业走出去的语言服务数据库研究及应用”立项研究的一项成果。这项研究是由对外经济贸易大学中国企业“走出去”协同创新中心

重点资助开展。“这是我国首次面向全国,聚焦中国企业走出去中对语言服务的需求,覆盖面最广也是最权威的一次调查。”对外经济贸易大学英语学院院长王立非院长介绍称,调查对象包含政府部门和事业单位、国有企业、民营企业、合资企业等不同类型的机构。

据介绍,研究团队耗时近一年,对21个省、市、自治区、信息技术与通信、工程机械、能源等十几个行业的213家企业进行问卷调查,对企业在“走出去”过程中对语言服务的需求现状和发展趋势进行了详尽调研,并对较为集中的8个行业的企业进行了系统统计和分析。

给你一箱机械零部件,能玩出什么花样

——第七届全国大学生机械创新设计大赛举行

科技日报讯(记者许茜)给你一箱机械零部件,能玩出什么花样?近日,在第七届全国大学生机械创新设计大赛竞赛赛区(2016)上,来自全国123所参赛院校的1600余名师生将他们的设计作品进行了展示。在这群“技术咖”手中,机械零件变成了一个精巧的钱币分离器、运载机和包装机模型等。

本届大赛设立慧鱼创新(创意)设计比赛的专项竞赛组,选手利用慧鱼集团(世界建筑锚固技术的主

导企业)所提供的零部件进行模型设计及组装。大赛主题为“服务社会——高效、便利、个性化”,内容包括钱币的分类、清点、整理机械装置;不同材质、形状和尺寸商品的包装机械装置;商品搬运及助力机械装置这三部分。

据悉,本届比赛由全国大学生机械创新设计大赛组委会和教育部高等学校机械基础课程教学指导委员会主办,北京中教仪人工智能科技有限公司和北京印刷学院共同承办。

北农大学科技园向初中生开放

科技日报讯(记者张克)日前,来自北京市9所学校的19名初中生来到北京农学院大学科技园农场授课点,他们要上一节特别的课——园艺植物识别,这是一节开放性科学实践活动,在大学老师的指导下识别园艺植物,亲自动手做植物标本。

课堂上,北京农学院大学科技园的马洪艳老师先给同学们讲述了什么是园艺植物、园艺植物的种类、园艺植物识别要点等。19名初中生在马老师的带领下在北农科技园园区里现场识别园艺植物,动手采集标本,然后回到教室在老师的指导下制作了植物标本。

一位同学拿着自己的作品高兴地说:“走出课堂,走进大学科技园,开展科学实践非常有趣,深入了解植物的神奇,学会了植物树叶等标本的制作方法,还学到了美学搭配知识。”课后,学生们在网上纷纷给予这节课五星好评。一位同学在网上这样评价这节课:“这节课让我感受到植物色彩斑斓世界的奇妙和美妙,非常喜欢这样的授课方式。”

据悉,受北京市教委委托,北京农学院大学科技园农场结合农业高校特色,申报了园艺植物种类识别课程,向初中生开放,为提高中学生动手实践能力提供良好平台。

■大学生创新创业

赵杰:放弃哈佛MBA 自主创业着眼VR+



4月21日,黄河科技学院“U创港”大学生科技园区内,赵杰正在和创业团队开会,如今,除了“哈佛男孩”,他又有了新身份:河南影响未来电子科技有限公司CEO。

2015年3月31日,媒体报道了黄河科技学院2014届播音主持专业的赵杰被美国哈佛大学录取,打动哈佛的是他超出普通学生一大截的综合素质和能力。如今,这个来自河南济南的91年小伙子,又有了大动作:当淘宝BUY+火遍朋友圈时,他带领团队研发的VR+虚拟现实实景拍摄设备,通过测试并成功融资1300万元,将于6月份面世。

为此,他曾决定放弃哈佛大学MBA的入学机会,但门萨高智商俱乐部测试的优异成绩为他赢得了推迟入学的时间。得知消息的同学纷纷点赞称他“人生双赢”!

面对媒体,这个身材修长、穿黑色西装、戴黑边眼镜的CEO仍有些腼腆,不断说着“好紧张”的他,一提起VR+项目就打开了话匣子。

啥是VR+?赵杰递过来一个眼镜,戴上后,仿佛一秒就进入了战场,零时差、零错觉,枪战、飙车、爆炸。“嗒,你看到的就属于VR+(Virtual Reality)虚拟现实,我们团队做的就是拍摄终端,为大家营造真实的现场感。”赵杰介绍说,他们的产品也叫全景摄像机,将来可以应用在医疗保健、教育教学、游戏、地产等多个领域。赵杰摊开手掌,一个其貌不扬、有着三只“眼睛”的黑色小家伙现身,头上扬着两根触角,身体里都是芯片。“就是它,眼睛就是摄像头,触角则是无线感应器,能够接收WiFi,你去旅游的时候带上它,拍摄的画面微信实时上传,家中的亲戚只要戴上配套的虚拟现实眼镜,就能有一起旅游‘完全在场’的感受。”赵杰说,目前,第一代产品已于2月通过用户测试,第二代产品也正在研发当中,预计将在6月份与市民见面。

“目前,虚拟现实眼镜已有多家厂商在销售,但可看的内容很少,下一步,我们要做的就是内容。”赵杰说,今年年初,项目已经获得真格基金和天使湾创投的1300万元融资,下一步还将搭建虚拟现实平台,制作“内容”,为消费者带来更好的体验。

赵杰说,利用VR+技术,能突破时间和空间的限制,真正实现100%还原真实场景,也就是说,使用VR+,身在郑州家中,戴上VR眼镜,就能身临其境地进入设备拍摄画面,“比如,医学专业学生通过设备能够操作模拟手术,通过仿真程序,1:1真实体验;支付不起高昂演唱会门票,现场放置全景摄像机,窝在家里沙发上吃着零食就能有百分之百的在场体验。”

今年上半年,赵杰团队还与北京电影学院签署合作意向,共建实验室,研发相关产品。

“VR+项目前景很好,现在是刚刚起步阶段,我实在是舍不得放弃这么好的时间,读完哈佛再回来,可能一切都迟了”,赵杰坦言,2015年6月,项目开始了眉目,而哈佛报到的日期又临近,两难抉择下,他最终选择了创业,放弃哈佛学业。“虽然当时感觉特遗憾,但还是觉得应该抓住机遇,哈佛可以再等,但机遇错过了,可能就很难等到下一个。”

现在的他一心心思投在项目上,等一切步入正轨,就带上项目去哈佛求学。

■图片故事

小小独轮车炫动校园



4月22日,在合肥市瑶海区蚌埠路第三小学,孩子们在练习独轮车。

合肥瑶海区蚌埠路第三小学2015年起将独轮车体育运动项目引入校园,开辟特色体育课程,并成立专门的独轮车社团,聘任独轮车教练员进行专业指导。学校将特色体育运动融入到学生素质教育中,让学生在运动中收获快乐。

新华社发(解琛摄)