

广受追捧的网络课堂,既可学专业课程,还可秀学习过程—— B站缘何被推上风口浪尖?

教育新观察

近日,风靡年轻人群体的B站再度被推上风口浪尖。有统计,一年间有近2000万人在B站学习,相当于去年全国高考人数的两倍,而且,B站已经成为相当一部分在校大学生热衷选择的学习阵地。一个网络文化社区,为何能成为众人追捧的校外大课堂?它对传统的大学教育又会带来什么影响?

自主学习 吸粉无数

“你用B站来看番,我用B站去学习。”有网友留言,在B站上学习了英语考级、日语考级等课程。也有网友称,诸如内科、外科甚至妇科、儿科、解剖学等全套医学课程都能在B站上学到。最受欢迎的课程

要数北京大学的《变态心理学》,收获的点击量超过300万次,还收获了2.4万条弹幕及51.2万次收藏。此外,清华大学的《有机化学》和由杨振宁主讲的《普通物理》,均收获了70多万次的播放量。复旦大学的《数学分析》以及网红教师陈果的《孤独论》、《爱情论》等,也是B站的人气课程。麻省理工的《算法及人工智能》相当走俏。除了这些专业课,其他的像编程、摄影、剪辑、音乐制作、烹饪、健身、化妆、舞蹈等技能类课程,都在B站上吸粉无数。

“这样一种在网络上主动寻找学习内容的形式,与大学里普遍鼓励的专业辅修十分类似。”上海大学教务处副处长顾晓英教授评价说。

专业辅修 建议正规

顾晓英认为,B站开设的大量

课程之所以引来大学生的频频点击,这至少说明年轻人好学、爱学,热情还是十分高涨的。任何一所大学开设的课程都不可能穷尽所有学科,即使是名校,囿于师资水平、软硬件条件等因素,必然会出现学科的“短板”,不可能满足每一个学生对于任意专业的学习要求,B站恰好填补了这些空白。从这个意义上说,B站与早些年开始流行的慕课颇为相似。但是,如果是要完成正规的专业学习,建议还是应当通过学校的教育路径。“上海大学就在在校生们设立了专门的辅修渠道。比如,有的同学是学文科的,有的是学理工科的,但却对财会有兴趣,还想多学一门专业,就可以通过辅修的方式完成‘额外’的学业。还有一些专业是本校没有的,但是,上大通过与沪上其他高校的合作,采用校外辅修的

方式,也能获得成功。相对来说,课堂教学是温暖的,师生可以真实、有效、及时地互动,而网络课程则要冰冷许多。”她说。

同样,21世纪教育研究院副院长熊丙奇也表示,网络学习已经成为现代公民接受继续教育的重要途径,学习内容也变得越来越多元。但更专业、系统的学习目前还难以全部通过网络学习去实现,而且,在线学习对学习者的自我约束要求更高。

直播听课 以博眼球

在华东师范大学社会学博士张海娜看来,B站的课程打破了时空和门槛的限制,拓宽了学习面,所以特别受到大学生的青睐,但它的缺陷也是十分明显的。一是所谓的课程“排行榜”只是反映在网络上的受欢迎程度,这又很大程度上是

市场选择的结果;二是学习者往往比较容易忽略课程是需要有正确价值观引导的,就像现在许多人喜欢玩抖音一样,良莠怎么辨别,这是亟待引起重视的问题。

事实上,已经发现有些人在B站听课过程中十分热衷直播自己的学习过程,去年自我直播听课的时长已超过146万小时,这就形成了一把“双刃剑”。一方面,在直播学习的过程中,可以接受在线网友的督促,以使用功学习;另一方面,直播时也可以与同时在线学习的同学分享和交流学习体会。但是,一边听课一边直播,多少有些哗众取宠博眼球的嫌疑,就像有人喜欢吃饭前先把菜着晒个够一样,更多的是一种娱乐化心态,这与专业学习需要的严肃认真、一丝不苟的精神格格不入。 首席记者 王蔚

中英数学教师深入交流

本报讯(记者 陆梓华)作为中英高级别人文交流机制中的重点成果之一,从2014年起,中英两国启动了数学教师交流项目,至今已有830名中英两国教师参与交流。昨天,参加第三批中英数学教师交流项目的107名英国中小学教师来到上海,他们走进黄浦等9个区的中小学数学课堂,全方位开展教学交流活动(见图 记者 孙中钦 摄)。

中英数学教师交流项目是我国第一个由发达国家资助、与发达国家之间的教师工作互派项目。迄今为

止,中英双方已经互派教师约830人次。英国教育部基础教育司司长安德鲁·麦卡利昨天在沪表示,如今,该项目给英国的学生及学校带来了真正的改变,部分学校七岁学生的数学水平已接近期望值,从而真正提升了学生数学水平的潜力。

目前,有超过20000名英国教师在英国与上海教师互动。英国政府还将继续拨款用于在中小学中推广上海的数学教学方法,到2023年,预计将辐射11000所英格兰学校。



ETC卡会被POS机盗刷吗?

防范措施早已升级 车主尽可放心使用

本报讯(记者 罗水元)装在车内的ETC卡会被盗刷吗?随着一个视频在微信里疯传,有的车主对ETC卡的安全性产生了疑虑。不过,记者从权威部门得知,有关防范措施已升级,车主完全可以打消相应顾虑。

在微信里疯传的一个短视频显示,一人手持带闪付功能的POS机进行“试验”,隔着车前挡风玻璃扫描车内具有免密支付功能的ETC,就让车主“消费”了200元。视频最后提醒车

主:离开车子后,要拔下ETC卡。

这让有的车主多了一分担忧:照此“刷卡消费”,安装ETC卡是不是就存在盗刷安全隐患了?

记者采访了解到,因存在闪付、小额免签免密等服务功能,交通部门与银行合作发行的“二合一”ETC联名卡几个月前存在上述安全隐患,但已确认的信息显示,全国只在陕西发生过一起盗刷ETC卡的事件——

今年7月14日下午5时50分

左右,一名男子在地下车库三次扫描具备千元以下免密支付功能的ETC装置后,总计刷走了车主2000多元。车主收到银行短信提示后,第一反应还以为遇到了诈骗短信,确认属实后即报案。

该案引起了交通部门高度重视。事发后,国家交通运输部公路局即发函要求加强ETC银行联名卡风险控制,明确“各省级交通运输主管部门要组织ETC发行服务机构与合作银

行,全面梳理本省(区、市)与银行合作发行的‘二合一’联名卡发行情况以及‘闪付’‘小额免签免密服务’等功能开通情况”。

已有信息显示,上海车主申请ETC时,更不必有被盗刷顾虑。上海公共交通卡股份有限公司有关负责人告诉记者,上海还没有发生任何一起盗刷ETC的事情,车主无论是直接向该公司申请安装ETC,还是向与该公司合作的银行机构申请安装ETC,安装的都是沪通卡,该卡目前只能用于不停车联网收费,不能像银行卡一样用于其他消费支付,因此,没有也不会出现类似陕西车主那样的被盗刷情况,车主完全可以放心申领。

丹丹看天气



冷空气已发货——明晨请签收

本报讯(记者 马丹)“预售”的西伯利亚冷空气双十一准时“发货”,预计明天早晨就将抵达申城。冷空气“签收”后,将打包快递来降温、大风和弱降水。据上海中心气象台预报,未来一周还是晴朗干燥为“主旋律”,明天本市的最高气温将下降到19℃左右,同时伴有弱降水和大风;14日气温再下一台阶,白天最高气温只有17℃。

此次冷空气影响过程的极端最低气温将出现在15日早晨。届时,受辐射降温影响,市区最低气温仅11℃,郊区更低,多数都将跌至10℃以下,凉意十足。不过,冷空气过后,气温会迅速回弹,最高气温重回20℃以上。

新民随笔

人性弱点的放大器

孙云

纷纷@我“醒醒,起来盖楼了!”

“如梦方醒”地进入这个全民狂欢的建筑工地,仿佛打开了新世界的大门,各种神操作简直辣眼睛。看那“旺旺”的“双11合伙人互动群”,陌生人们既渴望互助,又怕被骗,反复试探,谁也不敢先点别人的链接,纠结得不能再纠结。然而,即使再小心翼翼,奈何套路太深,往往还是会被骗:

有以互助之名添加“旺旺好友”后,一待对方帮好忙,就立即拉黑对方“骗楼”的;有号称发大红包请人助力的,点开红包一看,只有一毛钱,覆水难收的助力者气得“阿嚏阿嚏”;有的人虽然

真的帮忙盖楼了,却要了一把以小博大的花枪,用区区个位数的“公房”换来了别人的50层“电梯房”。因为不诚信者实在太多,到了后期,只见一条条链接扔出来,再无人接话,“互动群”变成了“别和陌生人说话群”。

再后来,以“合伙人”为名结成的聊天群,最终沦为为了明码标价的“售楼处”。大家纷纷效仿,“楼价”也随之节节攀升,“卖楼”比“盖楼”好赚。这话千真万确,一个“工友”告诉我,他花费100余元从数百人手中收来三四千层楼,险胜对方,晚上拆开红包一看,杯具了:“90.13元!”心累……

不知道设计者看到一道全民参与的“奥数题”最后演变成风云诡谲的人性弱点放大器,心里是什么滋味。不过,可以预见,明年“双11”还会有新的花样,继续把大家玩得团团转。

纸质品——收藏热
中福首届纸质品、红色收藏、文献交易会
指导单位:上海市社会文物行业协会、中华文化促进会
艺术品交易中心
主办单位:上海中福古玩城
协办单位:上海聚奇古玩城

2019年11月14日-17日 10:00-18:00
上海市浙江中路188号中福古玩城一楼大厅
021-63618578转803 13918727980 吴经理

本次交易会活动中纸质收藏品招商范围囊括:
珍藏版名医处方、连环画、史料文献、古籍书刊、电影海报、字画、红色收藏、上海老照片、名人信札、老奖状、各类证书、名人手稿、期刊报纸、海报、碑贴、历书、请柬、奖状、年画、债券、宣传画、“文革”资料等……