

# 上海海洋大学推出书法篆刻类选修课,稳居公选课“红榜”前列,火到一课难求

## 满足学生审美“刚需”,高校还能做什么

■本报记者 吴金娇

这个假期,上海海洋大学水产与生命学院2021级学生魏蔚收获了不少赞美。原来,她走亲访友时,赠送给亲友几方自制印章。印章上的螃蟹栩栩如生,文字潇洒清秀,成为亲友们爱不释手的“抢手货”。

无独有偶,信息学院2019级学生张蕴仪也在春节期间特意给爷爷奶奶献上礼物——一副亲手题写的春联,“露”出的一手好书法让全家欣喜不已。

惊喜之余也有人好奇,曾经的篆刻和书法“小白”,何时掌握了文化含量满分的“新技能”?实际上,这是他们在校选修艺术类选修课的成果。目前,该校艺术类选修课程覆盖琴棋书画多个门类,让老师们惊喜的是,不仅课程一上线就被学生“秒空”,更有学生在期末交出了“大大超出预期”的作业。但学生们面对艺术类选修课的超高热情,也倒逼着更多教育者思考一个问题:践行以美育人,满足更多在校大学生的精神文化诉求,高校应该如何盘活资源,克服目前专业教师储备不足的“瓶颈”,真正让美育成为一门人人都要学习的必修课?

500人抢200个名额,学生对传统文化的喜爱超乎想象

在上海海洋大学,学生间传递着一份全

校公选课“红黑榜”,榜单上全是来自学生的自发推荐和真实点评。“红榜”中,由该校海洋文化与法律学院教师高榕讲授的书法与篆刻类选修课稳居前列。

其实,在开课之初,高榕也有些踌躇:在以水产为优势专业的农业类高校开设书法篆刻这样的艺术类选修课,会有人感兴趣吗?现实给出的“答案”,大大提振了他的信心。选课系统一“上新”,200个听课名额被500名学生“秒抢”一空。上学期,高榕讲授的一门课通常是每周三晚6点开始,可总有不少学生提前一个多小时去“占座”,每堂课基本都要“延时”,因为总有很多学生围着老师提问,迟迟不散。

令高榕印象深刻的是,期末收作业时,他发现了一份极漂亮的篆刻作品,正想上传分数时,才发现系统中并无这位学生的选课信息。追问之下才知道,这名同学一度因未选上课而苦恼,听闻可以旁听,这名同学不仅全勤,还和选课学生一样按时提交作业。

要知道,这些深受学生欢迎的选修课绝非用来“刷分”的“水课”,课程难度和要求可不低。比如,鉴赏类的课程每周都需要提交一份作业。再如,“中国书法基础技法”与“中国篆刻基础技法”两门技法课,为保证教学效果,选课人数上限为15名学生。高榕根据每个学生的兴趣因材施教、提供针对性指导。考虑到不少学生都是“零基础”,他建议学生,作品的内容可包括自己名字、父母生

日,以及具有海大特色的符号等。

“学生们不仅有超高的学习热情,还充满了想象力和创作欲。”高榕发现,交上来的作品不仅在数量上达到了要求,质量也让人倍感惊喜。

把课堂所学之美好传递给身边的人,美育的核心是育人

一学期下来,课程画下句号,但学生的热情并未就此消退。不仅有食品学院的学生因这门选修课而爱上篆刻并报考华东师范大学书法篆刻专业研究生,还有外院学生申报了基于中国书法的创新创业项目,在学校开起了文创店,赚取了“人生第一桶金”……

在传承优秀传统文化的同时,能把课堂所学之美好延续并传递给身边的人,在教师们看来,这才是高校开设相关艺术课程的目标,对高校更好践行美育教育,也留下诸多启迪和思考。

“美育的核心是育人,要坚持以美育人、以文化人,以润物无声的方式启迪思想、温润心灵。”华东师范大学美术学院书法系主任、中国书法家协会理事张索在接受记者采访时谈到,书法与篆刻皆以汉字为载体,在高校倡导开展书法和篆刻的非专业教育,主要目的不是为了培养书法家和篆刻家,而是让更多学生接受美的熏陶,了解这门特殊的

艺术以及其中蕴含的中华优秀传统文化。

一方面,美育须是“面向人人”的教育”,绝不是一门单一的学科教育或一种面向部分学生的专业教育,应是人人都要学习的必修课。但谈及“面向人人”,自然会面临一个现实的问题:美育资源总体上相对匮乏,专业教师储备相对不足。

张索坦言,从高校的实际师资储备看,非艺术类专业的学科教师基本无法指导学生开展艺术实践,而艺术类专业的教师虽然在美学实践方面经验丰富,但以现有的师资储备,要承担面向全体学生的美学普及教育,显得杯水车薪。

以上海海洋大学为例,目前该校美育育人中心有13名教师,面向全校约1.6万本科生开设艺术类选修课,每个学年都需要教授约4000名本科生。目前,高榕一人就负责了5门书法篆刻类选修课程。“我们发现,不止是学生呼唤高质量的美育课程,教职工们的学习热情也很高。”高榕告诉记者,他在学校开设的教职工书法培训班首年开放15个名额,居然有150多位教职工报名,且人数还在逐年递增。但由于师资有限,他很难满足所有需求。

如何盘活大学美育?张索也给出了建议:不妨将一些具有较高专业素养的艺术类专业硕士生纳入高校公共艺术课程的教学队伍,由艺术类专业导师制定教学大纲、掌握教学方向和教学法,与部分硕士生组建教学团队,共同承担授课任务。

## 一天完成三台肺移植,肺科医院再创生命奇迹

做一次肺移植。老朱同样被慢性移植肺排斥反应折磨着。不同的是,老朱已经历过两次肺移植。近期检查发现,老朱的肺功能进行性下降,缺氧症状越来越明显。在家人的支持下,他决定进行第三次尝试。老王的情况则有些特殊,69岁的他患有特发性肺纤维化,总觉得自己还能“撑一撑”,“心大”如他元旦期间还在搓麻将,不想很快病情急加重……入院后,肺移植团队当机立断:启动ECMO支持,等待肺移植。

1月19日,肺科医院肺移植团队接连接到消息,在广州、厦门两地有三个肺源!三位患者的希望来了,“取肺小分队”立刻奔赴两地。为保证肺源一抵达就开展手术,1月20日天刚亮,肺移植团队悉数到位。肺移植中心

姜格宁、朱余明、何文新、陈乾坤等专家团队一一核对病人情况,并再三斟酌手术方案中的每个细节。肺移植中心苏奕亮与胸外科ICU李玉萍开始陆续转运三位病人。

另一边,“取肺小分队”正在争分夺秒地赶来。肺科医院人体器官捐献协调员(OPO)孙宝群已有10多年的工作经历,可每次转运,他都有同样的焦灼,就怕赶不上时间。毕竟,每一个肺源从器官捐献者到器官接收者,不能超过一定的冷缺血时间,否则就会质量变差,甚至无法使用。令孙宝群感动的是,此次取肺十分顺利,不仅有交警协调,航空公司也特意等团队赶到才起飞,为供体争取到了宝贵时间。

很快,“取肺小分队”抵达上海的消息传

到群里,手术室内外等待着的医务人员又开始了一场“大动员”,他们深知,肺源的安全抵达只是一个开始,真正的“战斗”才开始。

根据手术方案,全体医护各司其职,手术紧张有序地进行着。待三位患者结束手术、被送回监护室时,已是傍晚时分,手术都很顺利。在医护人员不间断的照料看护下,不到一个月,三位患者陆续出院。

2003年,肺科医院施行首例临床肺移植,经多年不懈努力,肺移植团队创下肺移植领域诸多全国乃至亚洲“第一”,国内第一例活体肺叶移植术、第一例肺再移植术均在这里发生。2021年,肺科医院完成肺移植手术41例,其中不乏高难度手术,双肺移植围术期30天存活率已达92.7%。

## 自由自在自主发展的“宫殿”:铸品质社团用品质定格活动:让社团具有“爆发性”的扩张力——上海市民办交华中学呈现“高品质校园生活”生态化、常态化、情态化

张力,品质的底擎。

社团,是学生汲取成长营养的肥沃土壤,也是学校教育影响力的见证。

上海市民办交华中学,对社团赋予了品质的意义和价值。学校将社团置于课程的地位,使其从一般的“兴趣小组”上升为“社团课程”,从泛在学习变为专注学习,使课程形式、社团形态、学习情态都发生了很大变化。

在赵凤飞校长眼里,学生社团,是学校课程的组成部分,也是学校活动的组成部分,还是学生个性成长的组成部分,这是一块极其广阔的学习、砺志、添能、塑格的习得之地。

“品质社团”,品在广而博,质在深而钻,对学生树立远大理想、确立志向目标,由兴趣变为爱好,由爱好变成专业,由专业变成事业,产生了“链”的作用。不少学生都将社团经历作为成长的界碑。

学生社团,是一块极其广阔的学习、砺志、添能、塑格的习得之地。——题记

学生在校生活,是由课程、活动等组成的,而社团则是既与课程、活动相联系又具有独立风范的阵地。

在交华,社团成为学生自由成长的圣地。学校每学期“缤纷社团成果展”,都会在校内外引起轰动。

“玲珑戏曲社”从成立之初就活跃在校各类活动的舞台上,还在区中小学学生艺术节戏曲小戏专场中获过奖呢!社团从人数最初的四个人,发展到现在的近二十人,这不仅源于同学们对中国戏曲的热爱,还源于有专业越剧团青年演员担任顾问老师哦!

除了日常的戏曲知识学习、练功、彩排,戏曲社的社员们还进行了一次新鲜体验——化身为越剧艺人制作点翠头饰。从描摹、裁剪,到上胶、粘贴,社员们小心翼翼地操作着每一步。大家可别小看了,要完成制作的整个过

程,至少需要两个小时呢!这可是极大地考验了社员们的耐心和意志力。

社员李同学说:“非常高兴能参加戏曲社。在这里我学到了很多戏曲知识,还在老师的指导下进行了实践活动——做簪子。我选了一支已经做好的胚子,先用一张半透明的雪梨纸将它形状一点点地临摹下来,然后将一小片羽毛小心翼翼地粘贴好,再粘到胚子上,期间不能让羽毛有一点点损毁或者撕毁,这是一个漫长的过程,每一步都要小心翼翼,稍有差池——如拿羽毛时太用力,胶水涂得太多等等,都会影响作品。当成品做出来后,看着熠熠生辉的成果,一股强烈的自豪感油然而生,我不仅深刻地明白了心急吃不了热豆腐的道理,还感受到了点翠手工艺人的不易、点翠工艺的辉煌精致!”

就是这个社团还引发一波波学校的戏剧热。毕业生小贺同学由此“我爱戏曲”:我与你邂逅,开启了一段注定无法错过的封印……

一个偶然的机会,在那个金桂飘香的中午,我与你相遇。

不染尘埃的点翠、七彩斑斓的步摇、端正大气的头花、素净雅致的花钿、金光闪闪的簪子……一样样,珠光璀璨;一种种,优雅庄重。清新可人的垂髻分髻、大家闺秀的凌云髻、武俠色彩的冲天髻、古朴平实的垂挂髻、雍容华贵的百合髻……一个个,纷繁复杂;一式式,别有风致。

社团,当学生与其亲密接触后,都成为了好朋友,并在活动中取得了“双赢”。

## “品质社团”的底气:学生自我管理成“日常”

“品质社团”,完全由学生做主、管理,体现学生的主人翁精神。

在交华,学生社团活动的开展,这是由学生干部监督管理的活动,无论是章程和制度的拟定、宣传发动、队伍组建、联谊招新、聘请顾问老师还是大型活动的组织,全部都由学生协调,每当社团开展活动时,是学生最放松的时刻,因为社团纯粹是根据个人喜好参

加的。

学生社团以学生自主管理和自主实践为原则,按兴趣、特长分组,通过学生自主申请,成立、备案,由校大部对社团进行分级分类管理,维持社团的正常运行。学生是社团活动的组织者、策划者和实施者。主要学习方式:按个人兴趣、能力和需求自主选择学习内容和形式。

学校给予学生足够的信任,让他们自己管理好自己;学生也非常争气,有足够的主人翁意识和责任意识,能自律,善合作。有句老话说的好,“蓬生麻中,不扶而直”,一所有共同愿景的学校,就像一个磁场,吸引每个人主动规范自己的行为,也促使每个人情不自禁地奋发向上,朝着一个目标共同努力。

## “品质社团”的生气:社团招聘活动成“节日”

“品质社团”,因为符合学生的胃口而大受欢迎。

一年一度的学生社团招收新成员又开始了。

这天,正是社团招聘日。走进校园,只见操场上十几个“摊位”前人头涌动,一片欢声笑语。一位同学兴奋地喊着:“快来看,社团招新啦!”

原来,这里的“摊主”都是各社团的“小社长”。交华的学生社团可不少,有舞蹈、健身、美工、广播、书法、油画等,一应俱全。眼前的社长们正忙着为前来报名的同学做登记、测试、排课等工作,看上去是那么认真而专业,俨然是一个个“小老师”。

学生社团是交华中学覆盖面相当广

的体验类课程之一。与其他课程不同的是,学生社团完全是由学生主导,并建立了一整套由社团委员会、社团组织部和社长共同监督、协调的自主运行机制。学生既可以自主开展活动,也可以自由聘请老师指导社团活动。

赵凤飞校长说,以学生社团为代表的课程承载了培养学生自我管理为主线的校园精神,提高了学生团结合作、理解尊重、谦虚包容的处事能力,发扬了优良的团队精神 and 集体意识。

经过几年的发展,如今的交华很多社团已成为活跃度较高,且成果显著的学生活动基地——你看,“清音社”成员获宝山区十大原创歌曲奖,原创作品被上海团市委选中作为“六一”庆

祝大会主题曲;“小记者社”关于垃圾分类实践的社会考察报告获得上海市一等奖;“科创社”成员多次荣获上海市“明日科技之星”,作品多次获市、区科创比赛前三的佳绩,并在国际创新创业大赛中荣获青少年组二等奖;“啦啦队”多次摘得全国啦啦操联赛上海站第一名甚至双料冠军称号;“管乐队”荣获市第十二届优秀管乐团展演银奖、区学生艺术团称号;“文学社”成员荣获上海市初中生实践征文活动“口语达人”最高荣誉,多人在各类报刊上发表文章,比赛中获佳绩;“美工社”绘制的“交华二十四节气”全套,一经公众号推出,赞誉不断……

## “品质社团”的志气:一批特长生学生成“骨干”

“品质社团”,成为学生锻炼意志、才能,增加领导能力的“平台”。

学校的学生自我管理委员会在大队部的领导下,有魄力、有胆识、有方法,吸纳和培养了大量的学生干部,在行规建设、班风管理、心理疏导、主题教育、体艺活动、校外实践等各种活动中都发挥了巨大的作用,成为受学生推崇、尊重和信任的学生组织,在这个组织中,学生的能力得到提升、个性得到发扬、特长得到培养,他们是学校真正的主人。每学期每个年级都有沙龙活动,“英语趣配音大赛”“经典诵读”“国学小达人大赛”“英语课本剧”“我的读书故事”“高雅艺术汇演”“英文歌联唱”“主题辩论赛”“数学推理赛”……从策划、排练到主持,全部由各年级自管会的学生自己搞定,老师们跑前跑后为主人翁打下手。

就是在课后服务中,社团也是魅力十足:在“夜间爱心教育服务”时段内开设了多种社团活动。在老师们的陪伴下,学生的兴趣社团、体育锻炼、心理辅导、书香阅读、课余校园活动,早已成为“高品质校园生活”不可分割的一部分。

在图书馆、阅览室和班级图书角,每天的午读和晚饭后,通过各班级“书香委员”向同学发放阅读卡进行学生自主阅读管理;学校音乐厅里,“管乐队”的小学员们正陶醉在音乐的海洋中;绿茵场上,阳光体育大联赛和趣味体育活动如火如荼;

学校“阳光聊天室”里,心理辅导老师和疏导员团队轮流坐镇,对收到的来信来函进行归纳梳理,接受预约辅导或进行匿名解惑……社团活动,已成为学校开展生活教育和个性化教育的大好机会。

值得一提的是,不少社团成为学生进行探究性学习的最佳场所。“万物物联”可谓当下科技发展的超级热点,随着信息传感器、射频识别技术、全球定位系统、红外感应器、激光扫描器等各种装置与技术的跨越式发展,物联网与人工智能技术的结合正在深刻地改变着人们的生产生活方式,已经在智能交通、智能家居、公共安全、疫情防控等方面开始发挥着积极作用。

而作为交华的品牌社团——“科创社”在人工智能领域的探索有着深厚的基础,其成员也多次在全市乃至全国科技创新大赛上摘金夺银,在课题论证会上,“科创社”成员开展了《基于物联网和人工智能的智慧阳光房系统》的论证研究,课题组成员雄心勃勃,与“无土栽培社”强强联手,运用在“科创社”学习到的物联网、传感器和人工智能等各种技术,设计一套智能阳光房系统,使其在栽培过程中逐步自动化、智能化、精细化。同时,将阳光房内的温湿度、光照强度、土壤PH值和植物的状态等参数及时获取,传输到平台作为教学使用,发挥学校阳光房的最大效能。

而情绪智力赋能社团活动,提高了学生处理情绪问题方面的能力;学生爱心助学团每年走出校门与结对学校师生互动学习、体验生活,受到深刻的价值观与世界观洗礼……走进交华,你会看到整个校园洋溢着健康、欢快、积极向上的蓬勃生机。

这是社团具有“爆发性”的扩张力的明证:许多学生由参与社团活动,获得多方面的收获,从而建立了自己稳定的爱好,后渐成专业特长,为日后成为专门人才积累了“第一桶金”,开辟了成长、成才之道。

这是社团具有“爆发性”的扩张力的内涵:不少学生在特长成就的同时,更拥有了追求成功足够的自信和胆量,也拥有了与人合作意识和胸襟,更拥有了认识自然认知社会的钥匙和方法。

“品质社团”,为学生健康幸福成长铺设了颇有亮点的“金光大道”。

交在广,华在钻,广钻成就社团。

撰稿 苏军

「数智」破局传统医疗模式困境

## 元宇宙医学联盟在上海创立

本报讯(记者唐闻佳)元宇宙医学来了!元宇宙医学协会暨联盟创立大会日前在上海举行。新成立的元宇宙医学联盟(IAMM),致力于探索以数字新技术破局传统就医模式里的“老问题”。

现阶段,我国医疗环境面临诸多挑战,如传统医疗模式下产生的“二难、三低”难题,即:人名院难、看名医难;社区医院高端设备覆盖率低、高端技术掌握度低,病人认可度低。业内认为,从物联网医学进一步拓展的元宇宙医学,可能将为医学带来新的力量。

复旦大学附属中山医院呼吸科教授、上海市呼吸病研究所所长白春学出任元宇宙医学创立大会主席。谈及元宇宙医学,他和记者聊起了自己的门诊经历:有一次,他的半天门诊看了足足6个小时,接诊了92名患者,看完最后一名患者,已精疲力竭。也是这一回,他做了一次患者“回访”,大部分患者认为医生解决了自己的问题,但也有人抱怨,“排队2小时,才看了3分钟”。

白春学说,正是临床的真实经历促使他从多年前就开始探索基于AR、VR等数字新技术开发肺癌早筛的新场景。为同质化提高医疗服务水平,此前,白春学提出并持续专攻物联网医学,但他发现,在临床实践中仍有一些无法解决的问题,特别是无法做到全时空指导经验较少的医生,控制临床医疗质量。白春学称,要想解决这些难题,需要更完善的技术平台,而基于元宇宙的虚实融合、人机融合和虚实联动技术有望突破解决这些问题,并推动元宇宙医学健康快速发展。

白春学团队认为,元宇宙医学是通过AR技术实施的物联网医学,并邀请来自亚洲、美国、欧洲的医生以及IT专家组成多学科专家组、达成《元宇宙医学共识》,提出通过元宇宙医学云平台,进行元宇宙教学、科普、会诊、分级诊疗和临床研究。该共识已于2月4日在线刊登在国际期刊《Clinical eHealth》,白春学任通讯作者。

中国在元宇宙医学领域起步早。据悉,以白春学的BRM一体机辅助肺癌早诊为代表,该项目已于2018年启动全球多中心AR辅助物联网医学临床研究,开创了国际首个元宇宙医学原型的临床研究。目前,该技术已全部就绪,将全面启动研究。

| 体彩公报            |  | 七乐彩第22018期公告          |               |
|-----------------|--|-----------------------|---------------|
|                 |  | 中奖号码: 7 4 9 4 7 3 + 0 |               |
| 排列3 第22041期公告   |  | 一等奖                   | 0 0元          |
| 中奖号码: 5 3 3     |  | 二等奖                   | 4 110120元     |
| 直选每注奖金 1040元    |  | 三等奖                   | 21 3000元      |
| 组选3 每注奖金 346元   |  | 四等奖                   | 928 500元      |
| 组选6 每注奖金 173元   |  | 五等奖                   | 14873 30元     |
| 排列5 第22041期公告   |  | 六等奖                   | 668438 5元     |
| 中奖号码: 5 3 3 6 2 |  | 一等奖基金积累数为:            |               |
| 每注奖金 100000元    |  |                       | 275665875.95元 |

欲知交华中学的“品质教师”,请关注明日本报