

一对聋哑夫妇与103名特殊大学生

8月30日,西安市莲湖区振华南路一幅居民楼里,一间名叫沧笑的画室中,两位老师正在指导一群孩子画画。然而,他们之间的交流,基本只通过打手势和写字进行。原来,这间画室的创办人孙晓苍和许微笑是一对聋哑夫妇,来学习的孩子也都是听障人士。

这间小小的画室,自2015年底成立以来,已经为长春大学、西安美术学院等高校输送了103名聋哑学生。

他们从无声世界中走出,用画笔带孩子描绘美丽人生,这对夫妻是如何做到的?

“他们是生命里的光!”

许微笑和孙晓苍都是幼年时因病失聪。他们在家人的精心呵护和支持下,完成了大学学业,分别从西安美术学院和长春大学毕业。2006年,在一次残疾青年的聚会活动中,孙晓苍与许微笑相识。两人凭借手语愉快交流,随后,恋爱并结为夫妻。

虽然有高等学历,但由于交流障碍,孙晓苍和许微笑在找工作上屡屡碰壁。“我们从没想过放弃,就像父母从没放弃过我们一样。我们要做对社会有用的人!”孙晓苍通过微信告诉笔者。

2015年一次偶然的机会,夫妻二人遇到了几名想学美术却找不到合适老师的聋哑学生。从小听力和交流的障碍,艰难求学的经历,让孙晓苍和许微笑深知艺术类聋哑学生的痛处:普通的美术培训班,学生会老师的讲解下参悟艺术的奥秘,而这样的授课对聋哑学生来说是如同听天书。

于是,许微笑与孙晓苍决定开设一间画室,帮助他们和他们一样,想在美术领域有所作为的特殊学生。

说做就做。夫妻二人在许微笑父亲许晓英的支持下,将家里的一套居民房改造成画室,并于2015年10月正式招收学生。

但是,画室初期的运转并不顺利,一开始只招收了6名聋哑学生。这些孩子都是即将面临高考的学子,满怀理想,想进一步提升美术基础,却为找不到临考前的专业美术培训机构而苦恼。

尽管画室收费很低,入不敷出,经营艰难,

夫妻俩却没有气馁,依然认认真真教这些孩子绘画本领。

在日常教学中,孙晓苍和许微笑常常用自己的经历鼓励这些孩子,在教学中投入了比普通教师更多的热情与耐心。无法通过手语传递的知识,他们就原原本本画出来、写出来;领会不了的知识,他们就手把手,一点一点带着学生画,即使重复几十遍也不厌其烦……

功夫不负有心人。6名学生在画室学习大半年后,速写、素描、色彩等美术基本功得到全面加强。2016年,他们全部考上了大学。

小鑫(化名)的父母在西安市北郊做小生意,文化水平不高。他们不奢望儿子能考上大学,只想让他多学点技能。而小鑫在孙晓苍夫妇的指导下,考入了长春大学,给了全家人一个大大的惊喜。

许多聋哑学生慕名而来。

小晖(化名)是一名聋哑学生,曾在高考时落榜。就在准备放弃学业的时候,他遇到了孙晓苍和许微笑。夫妇二人教他绘画技巧,培养他对美的感知能力。小晖在学习过程中逐渐掌握了绘画的基本要领,学习兴趣越来越浓。2022年,小晖如愿考上了天津理工大学。

接受采访时,如今已是产品设计专业大二学生的小晖在纸上写下这样的话:“他们是生命里的光!是他们照亮了我前行的路。”

“不放弃,就有希望!”

初到画室的小丁(化名)是一名很胆小的女孩。为了帮助小丁,孙晓苍和许微笑经常像朋友一样与她聊天,聊自己的过去,聊绘画中的故事,想方设法让她打开心结,与画室的其他孩子融为一体。

许微笑和孙晓苍的成长经历也充满了艰辛和曲折。

1986年,不到1岁的许微笑患病导致失聪。父亲许晓英带着女儿在全国寻访名医,期待奇迹发生。然而,换来的却是医生无奈的摇头。

“那时候技术落后,听器后面还配着一个大箱子。当时我的收入只有几十元,但是为了孩子能听见,硬是咬着牙配了一副6000余元的助听器。”许晓英回忆,“孩子戴上后,觉得很不舒服,经常捂住耳朵。为了能让微笑像正常人一样生活,我只能继续带她四处看病。”

“放弃吧,别浪费钱了,没用的。”有一天问诊完后,医生再次对许晓英说。听到医生的话,一向要强的许晓英忍不住流下了眼泪。

心情平复下来开始接受现实的许晓英下定决心,要让女儿勇敢、坚强、乐观地生活下去。

为了让女儿尽可能过上正常人的生活,许晓英决意让孩子接受教育。女儿上学期间,许晓英惊奇地发现,她对绘画很感兴趣。由于听不见,许微笑特别善于用眼睛捕捉生活中的美,静物的每处光影、大自然的绚丽多姿、人们的一颦一笑……都被她画得活灵活现。

许晓英倾尽全力培养女儿学美术。2004年,他将女儿送到西安美术学院进修。2007年,许微笑从西安美术学院特殊教育艺术学院毕业,取得了大专文凭。“我想对像我们这样有残疾孩子的家长说一句,不放弃,就有希望!”许晓英表示。

与许微笑的经历相似,1977年出生的孙晓苍也是幼年时失聪,但父母从未放弃培养他。“曾经有人劝我们放弃这个孩子,我们坚决拒绝了,无论如何我们都要对他负责。”孙晓苍的母亲回忆,由于孙晓苍是聋哑人,培养他要比普通孩子花费更多的精力。

在孩子上学的过程中,孙晓苍的父母得知,长春大学特教学院可以招收聋哑大学生。于是,他们给孙晓苍定下目标,一定要考进这所高校。

时至今日,孙晓苍的父母仍难以忘记,无数个夜里,他们陪着孙晓苍学习文化课、学习美术。凭借扎实的基础,1997年,孙晓苍以优异成绩考入长春大学工艺美术系。

小丁被孙晓苍、许微笑努力求学的经历打动,被画室融洽且积极向上的氛围所感染,学习上慢慢进入了状态。2016年,小丁如愿考上了大学。

“把爱传递下去!”

小轩(化名)是一名特殊的准高三学生,从小有听力和语言障碍。近几年,她一直在练习口语交流,现在能进行简单的对话。8月19日下午,在画室里,她用不太清晰的口语告诉笔者,相较于市上动辄每个课时上百元甚至几

百元的美术培训费,沧笑画室的学费可以说是“白菜价”。小轩要在沧笑画室学习4个月,总计180个课时,学费2800元,算下来一个课时不到16元。

之所以把学费定得如此低,许微笑用微信打字告诉笔者:“许多残疾孩子的家庭为了给

孩子治病,经济情况早已不容乐观。我就是不挣钱,也不能让他们在学费面前望而却步。”许微笑1985年出生,至今清晰地记得小时候的情景。父母看到她耳不能听、口不能言的着急神情,抱着她四处求医问药时的任劳任怨,为了凑齐医疗费时的无奈……那一幕幕让她从小就懂得了,培养残疾孩子,对一个家庭来说是多么艰辛。

许微笑说,从小父母给她的爱,比其他正常孩子多得多。这也让她对“残疾孩子的家庭为孩子付出了一切”有着更深刻的体会。

为了圆这些特殊学生的梦想,他们把画室的课时费定在仅仅能够维持基本运转的范围内。遇到经济困难的学生,夫妇二人还会为他们减免学费,免费提供住宿以及画纸、画板、画架等画材。

学生小王(化名)来这里求学,学习十分刻苦,在班里总是最早到、最晚离开。夫妻二人见状十分心疼,专门在画室里设置了钢丝床供他休息。小王在画室学习半年后,如愿考上了天津理工大学。

日常教学之外,孙晓苍夫妇二人一直在力所能及地帮助其他残疾人。学生小云(化名)的家人得了重病,急需医药费,他们二话不说立即出钱帮助小云解决困难;来自咸阳的聋哑人于继峰带领几名聋哑徒弟,在西安创业开餐馆,孙晓苍和许微笑送去自己的十余幅画,用于餐馆装饰。

2021年,在许晓英的帮助下,孙晓苍夫妇成立了西安市沧笑助残公益慈善中心,致力于帮助更多残障孩子。

“没有父母的爱,就没有今天的我。为了让更多聋哑人受益,我要把爱传递下去!”8月30日晚,许微笑在微信朋友圈发了这样的话。

今年,孙晓苍和许微笑夫妇的沧笑画室再次为长春大学、西安美院、郑州工程技术学院等高校输送了18名学生。 □郭诗梦

新工科建设成为热点

国内外大学校长探讨高等教育的未来发展

据中国青年报 日前,在哈尔滨工程大学70周年校庆大学校长论坛上,来自中国、英国、瑞典、葡萄牙、巴西等9个国家近40所高校的校长、院士专家,以“面向未来的大学使命和担当”为主题,共同探讨世界高等教育的未来发展。其中,新工科建设成为关注热点。

当下,我国加快建设创新型国家,创新型人才培养成为关键支撑,这向高校提出了新的要求。哈尔滨工程大学校长郝郁谈到,今天的新工科站在了新的历史起点上,为更好服务我国传统工业、海洋装备等领域的未来发展,学校一直在不断探索新工科与人才培养模式的改革。

在他看来,创新人才培养不仅体现在第一课堂教学的课程体系重建,课程内容、教学方式、学生考核方式的新探索,还要不断打造包括德育教育、体育教育、劳动教育、美育教育在内的第二课堂。为推进教育、科技、人才“三位一体”发展,学校锚定前沿领域和科技自立自强,不断进行新布局,“主要是通过新型交叉学科建设,发展新方向,更好地服务创新型国家建设。”

“全社会普遍认为要大力培养卓越工程人才,高等教育的地位和作用愈发突出。”天津大学校长、中国科学院院士金东寒指出,大变革时代呼唤工程人才培养供给侧结构性改革,新工科教育面临新机遇,“随着我国产业向高端化发展和经济转型升级,产业界提高原始创新能力的需求将越来越强烈,其研发也日益向基础方向延伸。”

近年来,天津大学率先启动了新工科人才培养改革,在“天大方案”里,面向未来科技和产业发展,拆除了制约人才培养的三堵墙,即拆除学院与专业之墙,拆除教学与科研之墙,拆除学校与社会之墙。

金东寒说,依托搭建的新工科实践教学平台开展项目式教学,他们为不同阶段的大学生设计了课程项目,“大一阶段主要培养学生兴趣,促进学生自主学习转变;大二、大三阶段重点培养学生打好工程基础,掌握单元技术和创新能力;大四阶段要重点培养学生综合能力和独立从事智能制造系统设计、管理等工作的能力。”

瑞典世界海事大学副校长杨思-乌韦·施罗德-辛里西斯认为,如今,科学技术的发展速度已经超过了社会发展速度,“未来需要更多人掌握新技术,核心问题永远是需要什么样的教育,更需要花时间去建立新的教育模式。”

“技术可能会转瞬即逝,更重要的是培养未来人才的软实力和软技能。”他提到,在大学里,好的学习体验才能够增强软实力和软技能,“挑战的背后往往是机遇,大学可以通过产学研的紧密合作加强创新,让未来人才掌握真正需要的技能。”

大学生应该掌握哪些技能来应对未来未知的变化?在论坛现场,英国南安普顿大学校长助理安娜·巴尼展示了他们的调研结果,“大家普遍认为需要具备解决问题的能力、分析问题的技巧、团队协作能力和沟通能力等创新能力,而不是课堂上学习的相关公式方程。”

她特别提到,未来的新工科人才不仅要具备决策能力,也要相信自己有足够的知识去解决前沿问题,“学校要为学生提供安全健康的环境让他们反复试错,给失败留足了空间,进而走向成功。”

教育杂谈

2023年年初,人工智能(AI)概念如同巨浪一般迅速冲顶,AI受到越来越多的关注。一些孩子已经在通过AI辅助学习、批改作业、寻找作业答案。表面上看起来这很美也很省事,但也有家长担心,AI辅助学习、做作业靠谱吗?会不会影响孩子独立思考的能力?

当孩子出现困难和挫折时,正是培养他们坚持、思考和解决问题的能力重要时机。人工智能辅助设备在解题过程中可能会提供答案,但却无法传授解题的思路和方法。孩子们通过独立思考和自主解决问题,才能培养出创新精神和解决实际问题的能力。如果人工智能一味地替代了孩子们的思考过程,可能导致他们产生依赖,进而失去自主学习

别让孩子的人工智能“偷”走

的动力。因此,面对人工智能辅助学习的发展,家长和教师应该保持警惕,坚持培养学生的独立思考能力和解决问题的能力。人工智能可以作为有益的辅助工具,但不应该成为取代思考的替代品。在使用这些辅助设备时,家长的监督和引导尤为重要,要帮助孩子树立正确的学习态度和方法。

可见,人工智能辅助学习的兴起既带来了机遇,也伴随着挑战。我们应该充分发挥人工智能在学习中的积极作用,但也不能盲目追求便利而忽略了教育的本质。别让孩子人工智能“偷走”孩子独立思考的能力,唯有在家、学校和社会的共同努力下,才能确保孩子们在数字化时代依然能够保持独立思考的能力,不被人工智能所取代。 □孙小二



近日,西安培华学院“寻访·多彩贵州”社会实践队前往贵州省黔东南州雷山县西江镇千户苗寨调研。学子们通过走进产业基地、体验歌舞表演、参加手工制作等活动,加强了对乡村振兴的理解和对非物质文化遗产的认识。 □薛超飞 摄

资讯

陕西省全国科普日活动17日至23日开展

本报讯(霍强 郭智荣)9月4日,笔者从省科协获悉:为展示科技成就,服务创新发展,提升公众科学素质,省科协联合省委宣传部、省委网信办、省教育厅、省科技厅等部门共同开展2023年陕西省全国科普日活动。活动以“提升全民科学素质,助力科技自立自强”为主题,将于9月17日至23日在全省各地开展。

今年的科普日活动涵盖“加强政治引领,激发奋进力量”“聚焦创新发展,服务自立自强”“坚持科技赋能,助力国之大事”“践行科普为民,共创美好生活”4项内容,围绕卫生健康、数字素养、知识产权、食品安全、防灾减灾、安全生产等公众普遍关注的热点话题,通过群众喜闻乐见的形式,为公众送上丰富多样的科普知识。

省科协相关负责人介绍,活动开展全国科普日陕西主场示范活动、行业领域科普活动、各市(区)主场活动、系列联合行动和科普专项行动。其中,全国科普日陕西主场示范活动将聚焦前沿科技热点,以实物、模型展示,互动体验等方式,通过多方联合、线上线下融合等形式,打造具有示范性、引领性、创新性、群众性的科普活动。

陕西航天职工大学一项目获中华老字号大赛一等奖

本报讯(党雨琼)笔者日前从中国航天科技集团有限公司第六研究院陕西航天职工大学获悉,该校报送的《筑梦航天·红先行》航天研学项目获第七届大学生中华老字号创新创业大赛总决赛一等奖。

《筑梦航天·红先行》航天研学项目以航天职业教育大学生“三创”为视角,将红先沟航天精神文化区进一步推向全国。结合航天精神重要发源地和国家工

业遗产“红先沟航天六院旧址”的活态保护利用,项目团队以“航天蓝+爱国红”为研发思路,推出研学、文创和参观服务三类产品,通过校企合作、产教融合、工学结合,传承航天精神,丰富了“大思政”教育实践工作。

项目团队成员表示,对与全国178所高校、231个项目团队同台角逐深感荣幸,今后将努力学习,为我国航天事业发展贡献力量。



随着金秋开学季到来,日前,延安铁路公安处榆林站派出所民辅警开展法制安全宣传教育活动,用生动有趣的方式帮助师生将铁路安全知识入脑入心,全力把好校园安全关。 □高一华 摄

9月,各地大中小学和幼儿园陆续开学,一些教育政策也将正式实施。新学期,校园内外将有哪些新气象?笔者进行了采访和梳理。

思政课有了新内容

“学校已经订购了《习近平新时代中国特色社会主义思想概论》,给全体思政教师学习备课使用。”上海财经大学马克思主义学院副教授姜国敏说。

8月28日,由中宣部会同教育部组织编写,高等教育出版社、人民出版社联合出版的《习近平新时代中国特色社会主义思想概论》在全国发行。该教材是第一部全面系统阐述习近平新时代中国特色社会主义思想的原创理论铸魂育人,引导青年学生树立正确的世界观、人生观、价值观,努力成为担当民族复兴大任的时代新人具有重要意义。

中职三科统编教材投入使用

8月23日,一摞摞沉甸甸的包裹送到了山东省平度市职业教育中心学校。这是高一一年级的新版思想政治、语文、历史统编教材。校长朱彬彬告诉记者,等新生入学后就第一时间发放新教材。“按山东省教育厅的统一安排,开学前学校相关学科教研组长已经到济南参加了新教材的使用培训,基础部拟于近期组织相关学科进行二次培训。”

今年秋季学期起,中等职业学校思想政治、语文、历史统编教材将投入使用。中职三科统编教材培训分国家级示范培训和省市级全员培训,以“先培训、后上课”为基本要求,年底前完成对所有任课教师的培训。

教材建设是国家事权。义务教育三科统编教材2017年正式投入使用,2019年实现了所有年级“全覆盖”;普通高中三科统编教材于2019年正式投入使用,2022年实现所有省份“全覆盖”。如今,中职三科统编教材投入使用,各学段、各学科教材落实党的二十大精神修订工作全面完成,教材的

时代性、适应性和育人功能不断增强。

“双一流”高校参与教师教育

今年7月,教育部印发《关于实施国家优秀中小学教师培养计划的意见》,提出从2023年起,国家支持以“双一流”建设高校为代表的高水平高校选拔专业成绩优秀且乐教爱教的学生作为国家优秀中小学教师培养计划研究生,在强化专业课程学习的同时,系统学习教师教育模块课程(含参加教育实践),为中小学输送一批教育情怀深厚、专业素养卓越、教学基本功扎实的优秀教师。首批试点支持北京大学、清华大学、复旦大学、上海交通大学以及部属师范大学等30所“双一流”建设高校承担培养任务,于今年9月启动实施。

“上海交通大学已形成教师教育‘3+3’培养模式,即‘教育学院+学科学院+实践基地’三方贯通,‘教育学导师、学科导师和实践导师’三导师团队

新学期将有哪些新气象

协同指导。与人文、外国语、教学科学、物理与天文、化学化工、生命科学等6个学院深度合作,针对基础教育教师的专业课程,共享校内40门精品课程,夯实学生学科专业基础。还与上海中学、交大附中、华中师大二附中、复旦附中、七宝中学等示范性中学签约,建设17个中学实践合作基地,选聘百余位中学教学名师建设名师工作室,全部由高级以上职称的中学名师担任实践导师。”上海交通大学教育学院党总支书记王琳媛表示,将在学校原有工作基础上部署未来师资的培养。

扩优提质加速度

构建优质均衡的基本公共教育服务体系关键在于哪里?如何从根本上解决优质教育资源总体不足与人民群众期望“上好学”的矛盾?

近日,中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于构建优质均衡的基本公共教育服务体系的意见》,明确全面保障义务教育优质均衡发展,大

力提高家庭经济困难学生资助水平等重点工作的。教育部、国家发展改革委、财政部印发《关于实施新时代基础教育扩优提质行动计划的意见》,明确将实施学前教育普惠保障、义务教育强校提质、普通高中内涵建设、特殊教育学生关爱、素质教育提升、高素质教师队伍建设和数字化战略行动、综合改革攻坚等重大行动。

我国教育事业正向着更加优质公平、更高质量的目标,跑出加速度。“深圳市大力推动高中多样化特色发展,2023年首批创建10所理工、人文、艺术等特长生高中,浙江高中育人方式变革。”郑州市将深化培根铸魂工程、资源优化工程、质量提升工程、改革创新工程、暖心润心工程,推动基础教育从大到优、从优到强快速迈进。”在8月30日教育部召开的新闻发布会上,深圳、郑州等地教育局负责人介绍了下一步推进基础教育扩优提质的工作重点。

教师队伍迎来新变化

“教育部于2018年启动实施中小学银龄讲学计划,2020年启动实施高校银龄教师支援西部计划,累计招募2万余名中小学退休教师,近1000名部属高校、部省合建高校等‘双一流’建设高校退休教师开展支教支研。”近日,教育部教师工作司负责人公布了“银龄计划”的有关数据。

“十四五”期间,我国老年人口将突破3亿。教育领域也将迎来教师的退休高峰。在此背景下,如何挖潜退休教师资源优势,助力教育高质量发展?日前,教育部等十部门联合印发《国家银龄教师行动计划》,搭建国家层面老有所为平台,涵盖普通高等教育、职业教育、基础教育、终身教育和民办教育五大领域。拟经过3年左右时间,实现银龄教师服务各级各类教育的工作体系基本健全,全国银龄教师队伍总量达12万人左右。

此外,教育部部署在上海市、山东省、青海省、福建省厦门市、湖南省常德市、黑龙江省哈尔滨市嫩江市、浙江省温州市瓯海区、河南省商丘市永城市、广西壮族自治区桂林市荔浦市、重庆市云阳县等10个地区开展国家基础教育教师队伍