

重庆高校各显神通助力学生创业

本报记者 冉瑞成 通讯员 康小英



近日，重庆市大学生创业成果展洽会在大渡口天安云谷数码城举行，来自重庆大学、西南大学、重庆工商大学等30所高校的177个大学生创业项目让人耳目一新。

走进重庆交通大学“交大设计·学生智造”众创空间，记者看到，上千平方米的孵化基地集合了校外外数百家从事箱包、首饰、工业设计的大学生创新创业团队，还打造了“线上+线下”平台。“培养创新创业人才，首先要创新人才培养机制与模式，探索校企、校地、校校及国际合作的协同育人模式，构建教育培养、能力训练、竞赛活动、指导服务、孵化转化‘五位一体’的创新创业教育体系。”对于培养大学生创新创业的教学模式，该校党委书记陈流汀教授有着自己的看法。

围绕创新创业人才培养，重庆交通大学构建起“理论+实践+创新创业”课程体系，把“创业基础”列为本科生必修课程，并开设“创新工程”“批判性思维”等70余门创新课程；实施“课程改革计划”和“课程开发计划”，以增强专业课程与创新创业教育的融合。为让创新创业理念融入课程教学全过程，学校大力推行研讨式、案例式、研究性教学模式。该校还实施“一院一赛一活动”行动计划，上万人次参加90余项学科竞赛，打造“智慧交通”“人文交通”等众创空间。学生“无止桥”团队在云南、

四川等地自行设计、建造起10余座“爱心桥”“茅以升公益桥”，被交通运输部列为全国推广项目。通过构建学科竞赛、创新实验、创业基地等实践平台群，学生的创新创业能力得到不断提升。为精准服务学生创新创业，重庆交通大学还着力打造“团队辅导+产业引导”和“项目孵化+资本催化”的服务体系，组建了道路与桥梁设计、交通规划与设计等12个学生创业团队，并配备校内专家、行业精英等加强辅导，以形成具有市场竞争力的技术或产品。

在中冶赛迪车间，来自重庆科技学院冶金工程专业的数十名学生，跟随该公司工程师谢皓现场学习高炉设计和热平衡原理。“‘纸上得来终觉浅’，这种现场讲授让我们对相关原理理解得更为透彻。”学生刘胜泉深有感触地说。

为实现人才培养由重知识向重素质和能力转变，重庆科技学院广泛邀请行业企业专家参与人才培养，强化“五结合五重点”，促进与企业行业的融合，培养应用型创新创业人才。来自重庆气矿、重钢、中冶赛迪等行业企业的近百名工程技术专家参与该校专业主干课程授课。该校教务处处长郑辉昌告诉记者，校企双方还共同编写应用类教材，将新工艺新技术充实到课堂，将科研项目转化为实验项目，要派专业课教师到企业进行社会实践。“这就从整体上推动了应用型人才培养模式的改革，拓宽了

学校的育人途径。”

此外，为了鼓励师生参与创新创业，重庆科技学院每年专项投入1000万元用于学生创新创业；引入北京职航共建1000平方米的大学生创业实训基地；与沙坪坝区政府、创客邦等合力打造近7000平方米的校内众创空间。几年来，该校学生完成创新创业训练计划项目330余项，获得省级以上科技创新竞赛奖励470余项，2015届5000名毕业生中创业比例近2%。

用吸管喝热饮，一不小心就会被烫伤。在重庆工业职业技术学院启动的“大学生创新创业能力培养计划”上，有学生展示的防烫吸管创业项目就很好地解决了这个问题。记者看到，防烫吸管看起来和普通吸管没有区别，只是多了一圈色带。“防烫吸管主要通过水温高低变化来改变色带颜色。”该项目相关负责人告诉记者，水温过高不宜饮用时，色带就显示为红色；适合饮用则变为绿色。当水温趋于过冷状态，色带则显示为黄色。“通过色彩提示水温，不仅让人避免了水温过高烫伤口腔，色彩的变化也带来了一定的趣味。”该负责人说。

重庆工业职业技术学院建成了总面积为2720平方米的“临空梦飞翔·创业工场”，通过自筹投资基金、引导社会投资等方式，引导相关的投资人和机构对学校的优秀项目进行投资和孵化，并设

置了一站式创业服务大厅、创业项目街、创业咖啡等创业辅导孵化所需的各种功能厅。在大学校园内，创业者不仅能一站搞定工商代理、财税管理、知识产权保护、人事代理、法律服务、政策申报等基础服务，还能享受创业导师、孵化机构提供的全程孵化指导，并有专项种子基金帮忙解决资金需求。该校相关负责人告诉记者，目前学校已设立一只规模为100万元的扶持基金，同时还与市科委旗下重庆科技金融服务中心达成意向协议，拟建立一只规模为500万元的种子基金，长期对学校的优秀创业项目进行跟踪、辅导，帮助创业团队解决发展中的资金难题。

值得一提的是，重庆市部分高校已经细化了相关规定，例如，对学生休学创业，可保留3年学籍，并设立创新创业奖学金，在现有相关评优评先项目中安排一定比例用于表彰优秀创新创业学生；高校将学生参与开展创新实验、获得创新创业奖项、参与众创空间、自主创业等折算为学分并建立学分累积制度；本专科学历学生创新创业必修课程不低于2学分，学生超过最低要求创新创业学分可充抵其他选修课学分等。

记者了解到，明年重庆市将形成一批可复制的创新创业教育改革制度成果，广泛开展创新创业教育；到2020年，基本形成高校创新创业教育体系。

“贫富差距问题是当今世界全球范围内最大的社会问题。现代公益慈善虽能在一定程度上缓解贫富差距，但其持续性差的局限注定无法更好地解决社会问题；而以逐利为核心的现代企业更是难以对冲贫富差距的日益扩大。社会企业既可直接为弱势群体服务或解决社会问题，又可积累社会资本，其形态既融合了现代企业制度与现代慈善机制的长处，又规避二者的短处。社会企业的使命应当是解决社会问题，减少贫富差距，让社会更美好。”在日前召开的以“寻找中国‘社会企业’”为主题的第二届社会企业与社会投资联盟年会上，中国扶贫基金会秘书长刘文奎说。

围绕中国在教育、养老、医疗、扶贫、残障群体就业等方面的众多社会议题，100多位国内外社会企业与社会投资的研究者、投资者、实践者在年会上共同为成长中的中国社会企业发展建言献策。

南都公益基金会理事长徐永光认为，社会的痛点就是社会企业与社会投资的“靶心”。未来，中国在养老、健康、教育、环保、垃圾处理、家政服务等领域会涌现出大批优秀社会企业。“目前中国已经有许多力量投资于教育、医疗、养老、残疾人、儿童、环境保护、有机农业以及扶贫小额贷款的营利或非营利组织，数量在20万家以上。这些领域中，均有万亿级的市场空间。”

“责任投资将改变世界。在贫富分化仍在不断扩大，社会矛盾突出的社会背景下，资本应该选择投向那些致力于解决社会问题的社会企业。”国外有关专家倡导说。

社会企业以商业模式致力于解决社会问题，目前已经成为促进世界各国经济社会发展中的一份重要力量。在社会企业较为发达的英国，目前有7万多家社会企业，它们创造的经济价值数以百亿英镑计，且英国接近80%的社会企业处于可持续性发展状态。在美国，社会企业家超过3万人，他们的企业总营业额超过400亿美元。2007年，中国首次引入“社会企业”的概念，尽管目前对社会企业的定义尚未达成一致，但该类机构与组织正飞速发展，并初具规模，社会企业在解决社会问题上发挥的作用也越来越被人们所认识。

本报记者

李佳霖

延伸

甘肃强化职业培训促就业

本报讯 记者陈发明报道：“十三五”期间，甘肃省将把职业培训作为化解结构性就业矛盾的根本举措和改善人力资源状况的主要手段，构建多层次职业技能培训体系，大力推行终身职业技能培训制度，实现城镇失业人员、进城务工人员、新成长劳动力免费接受基本职业技能培训全覆盖。

记者日前了解到，甘肃省将通过实施终身职业技能培训制度，大规模开展就业技能培训、岗位技能提升培训和创业培训，促进全体劳动者从学习阶段到职业生涯不同阶段，都有接受技能培训的机会，并通过完善职业培训促进政策，开展贫困家庭子女、未升初中高中毕业生、农民工、失业人员和转岗职工、退役军人免费接受职业培训行动。到2020年，全省每年城乡劳动力职业技能培训达到25万人，其中新成长劳动力10万人，培训合格率达95%，培训后就业率85%。

对于重点人群，甘肃省将开展有针对性的职业培训。其中，对农村转移就业劳动者，结合劳务输出订单需求，开展技能提升培训；对城镇登记失业人员，重点开发面向城市社区就业的服务类技能培训项目；对城乡未继续升学的

应届初中毕业生等新成长劳动力，开展2年至3年学制性职业教育培训；对企业新录用人员，开展岗前培训；对退役士兵，开展免费职业技能培训。强化职业院校学生职业技能和从业素质培养，使他们掌握中级以上职业技能。鼓励普通高等院校开展职业技能和就业能力培训，促进高校毕业生就业。“十三五”期间，甘肃省将年均完成创业培训15万人、职业技能鉴定20万人。

在职业技能培训方面，甘肃省将健全以企业行业为主体、职业院校为基础，学校教育与企业培养紧密联系、政府推动与社会支持紧密结合的高技能人才培训体系。“十三五”期间，建成10个左右国家级高技能人才培训基地，使高技能人才总量达到45万人。

同时，甘肃省将加大实训基地建设力度，依托农业广播电视学校、农民科技教育培训中心等现有设施，整合农民培训资源，力争到2020年建成80个县级农村劳动力实用技术实训基地。以提高全体劳动者的实际技术能力，更好适应今后的工作岗位为目的，实施集教学、培训、技能鉴定和技术服务于一体的职业技能实训基地项目建设。“十三五”末，基本实现省、市、县职业技能实训基地全覆盖。



7月11日，在北大中电石家庄科技园众创空间，创业导师为青年创业团队进行创业指导。近年来，河北省石家庄市通过资金补贴、政策扶持等形式，建成50余家众创空间，免费为创业团队和公司提供创业指导、政策帮扶、资金对接等服务，帮助创客们尽快实现创业的梦想。张震摄（新华社发）

辽宁铁岭：

动动手指，家庭医生上门来

本报记者 张允强 通讯员 贾一



动动手指，就可以签约家庭医生；登录账号，就可以24小时向医生咨询和预约上门服务，辽宁省铁岭市通过“互联网+”将市民拥有家庭医生的程序简化，将家庭医生能够提供的服务升级，大大方便了百姓就医。现在，铁岭市城市家庭医生签约服务覆盖率已达32%，其中，90%以上是老年人、孕产妇、儿童、残疾人等重点人群，以及高血压、糖尿病、结核病等慢性疾病和严重精神障碍患者。

根据国务院医改办、国家卫生计生委、国家发展改革委、民政部、财政部、人力资源和社会保障部和国家中医药管理局制定的《关于推进家庭医生签约服务的指导意见》，到2017年，家庭医生签约服务覆盖率要达到30%以上，重点人群签约服务覆盖率达到60%以上。铁岭市通过

启动“社区卫生服务提升工程”提前达到这一目标，并引入市场机制，通过有资质的互联网卫生服务平台在居民和签约医生之间建立起了更加紧密的联系。

“我家小孩儿身上怎么起了这么多小包？医生您快看看！”“初步看来这是起荨麻疹，是不是吹了凉风？”

“我爸最近血压又高了，大夫能不能来看看。”“好的，没问题。”这样的对话不是发生在诊疗室，而是发生在铁岭家庭医生的微信平台上。记者看到，微信平台上经常有居民晚上8、9点钟发来照片请医生进行诊断，还有人跟医生预约上门服务，每一条后面都有及时的回复，回复他们的就是跟社区居民签约的家庭医生。

曹永波是铁岭市银州区柴河街银北社区卫生服务站的全科医生，从医十几年，经验丰富。今年4月，他成为一名签约家庭医生，目前已经有近400位居民与他签约。据曹永波介绍，与过去必须要上

门填表不同，现在市民只要扫一下二维码，填写身份证号、手机号、个人信息、过往病史等内容就可以与医生签约，非常方便，而且可以自主选择与哪位医生签约，而医生提供服务也更便捷。他打开手机里的家庭医生微平台，记者看到，不仅有居民咨询、预防接种、随访管理，还有病例讨论、转诊与协作、满意度调查等多个板块，不仅医生能为患者制定个性化健康服务，患者也能为医生的服务打分。曹永波说：“我们虽然只是一个社区服务站，但是通过互联网平台，可以为患者联系到北京、沈阳的专家直播会诊，也可以为大家在大医院预约专家号，对市民来说非常方便。”

李静娜就是与曹永波签约的银北社区居民，她说：“虽然以前也找曹大夫看病，但是签约之后信任度更高了，我家小孩儿7岁，总免不了有个头疼脑热，现在可以随时找到大夫，安心不少，也免去了跑大医院看小病的麻烦。”居民徐希钦告

片场

爱心献给藏区人民

连日的阴雨没能阻挡爱的传播，艰险的高原交通没能阻挡白衣天使的脚步。7月9日，“同心·共铸中国梦”大型民间公益公益活动启动仪式在四川甘孜藏族自治州稻城县雪山广场举行，来自北京等地的100余名医疗专家、志愿者和爱心人士随即分赴多地，进行义诊、爱心捐赠、医疗培训、儿童先心病筛查、地方病调研等公益活动，用仁心仁术给藏区群众带来温暖。

本报记者 翟天雪摄



医疗专家为藏区群众义诊。



北京宣武医院的医生为稻城县金珠镇上龙古村的贫困户送去慰问品。



北京中医医院的刘红旭医生来到稻城县傍河乡为藏民进行义诊。