

职教视野

中青报·中青网记者 耿学清 实习生 陶思闯

王珮出生于1999年，现在已是一名拥有副高级专业技术职称的实训教师。年纪轻轻，她就“享受”到“名人上墙”的待遇：比赛照片被挂在世界技能大赛美容项目中国集训基地走廊的墙上。

2022年，她在芬兰获得世界技能大赛美容项目冠军，实现了中国队金牌零的突破。夺冠后，她的父亲说“当年差点扼杀了一个世界冠军”——王珮高考后选择到高职院校学习美容，家里人是反对的，“希望她再努力考上本科”。

墙上的照片记录了这些来自职业院校参赛选手的“高光时刻”：有的选手在模特身上画彩绘，有的在为模特按摩面部，有的身披国旗庆祝获奖。其中有一张合影记录了国家对他们的认可——他们走进了北京中南海。

职教生，代表中国参加世界性赛事

世界技能大赛是最高层级的世界性职业技能赛事，由世界技能组织举办，每两年举办一次，被誉为“世界技能奥林匹克”。

今年9月，第47届世界技能大赛将在法国里昂举办。4月3日，人力资源和社会保障部公布的第47届世界技能大赛中国选手名单显示，68名选手“将代表中国参加59个竞赛项目的角逐”，其中“美容项目”的参赛选手为重庆城市管理职业学院学生覃慧。

从一名高职院校一年级学生到代表国家去参加行业顶级赛事的选手，覃慧的选拔、训练贯穿在校学习的3年。大学刚入学时，听到学姐分享比赛的故事和荣誉，覃慧和许多刚入学的同学都心动了。当时招人的老师收到厚厚一沓报名表。经过筛选，教练团队留下了10个人的简历。

第一轮专业理论笔试后，4人被淘汰。接下来的一个月集中学习面部护理技术、模仿操作，考试后又有人被淘汰。剩下的4名学生在7个多月里，到北京参加企业实践，一名学生难以适应新环境，另一名学生在实践中发现并不喜欢美容这个行业，选择放弃，最终只剩覃慧等两人。

从北京回到重庆集训基地后，覃慧开始两个多月的集中学习、训练。每天早7点，她们参加体能训练，扎马步、俯卧撑、手部操，上午9点开始主体技能的练习，晚上复盘，并训练彩绘等不需要模特的技能。

美容分为医疗美容和生活美容，她们做的属于后者。世界技能大赛美容项目包括高级皮肤护理、身体护理、脱毛、彩绘指甲艺术、化妆、睫毛延长、手足护理等7个板块。正式比赛共有4天的赛程，对选手的身高、体能有一定要求，也是对选手毅力、意志的考验。

基地教练刘嘉嘉说：“如果选手很瘦，手一伸出来，已经让裁判觉得可能没有力量，做不好项目”。

“训练强度大，假期也很少休息。”覃慧直言，在训练的过程中其实很多次想要放弃，大家都在玩的时候，她在“吭哧吭哧地训练”，有时还会陷入焦虑：“我不是最优秀的，努力这么久，万一最后的参赛选手不是我怎么办？”

但是在实际操作时，覃慧必须摆脱这种情绪。比赛模拟面对顾客的服务场景，需要心态好、有亲和力。“如果凶巴巴地给顾客服务，顾客也会烦躁。”她表示，带着负面情绪会影响美容质量。

重庆城市管理职业学院教务处运行科科长曾殊长期协助基地工作。她介绍，由于选手每天要参加12至14个小时的训练，学校担心备赛学生休息不好，为他们单独安排了住宿，给学生提供了充足的后勤保障，以便选手能够专心备赛。

王珮全力准备比赛的400多天，也有

中青报·中青网记者 张 渺

近日，教育部公布了2024年高等职业教育专科专业设置备案和审批相关工作结果。2024年拟招生专业点共66870个，与2023年相比，新增专业点6068个，撤销专业点5052个。

教育部共受理2024年拟新设国家控制布点专业申请178个，经多行业主管部门会同审核，同意设置专业点75个，不同意设置专业点103个。

此次高等职业教育专科专业设置备案工作对专业布点进行了较大的调整优化，幅度是自2021年新版《职业教育专业目录》发布以来最大的一年。

记者通过梳理后发现，在“加法”方面，主要是增加了一些与当前社会发展需求紧密相关的专业。除在先进制造业、现代农业、民生紧缺领域做“加法”外，还支持增设了现代物流管理、道路运输管理等生产性服务业相关专业点376个；支持增设文物修复与保护、民族传统技艺等传统文化和艺术领域相关专业点506个。2024年，还有481所高职院校设置了农业物联网、高铁供电、中亚贸易、足球运动训练、川剧表演等2281个专业方向。

而在“减法”的部分，则是对供给相对过剩的大数据与会计、现代文秘、电子商务、旅游管理、市场营销、计算机应用、空中乘务等68个专业，撤销布点2635个。

世界美容冠军炼成记



王珮(左二)在做示范指导选手。

受访者供图

过类似覃慧的经历：训练室、食堂、寝室三点一线，练到深夜10点更是家常便饭，“不停歇地连轴转让我疲惫不堪，但从未有过怨言，因为我心中始终有一个‘世锦赛’”。

“正式比赛千变万化，如何游刃有余地处理接二连三的‘临时挑战’是取胜的关键。”作为覃慧的前辈，王珮分享了她参加2022年世界技能大赛特别赛的夺冠经验。

王珮参加决赛前一个月，大赛组委会公布了“运动按摩”赛题。运动按摩是针对运动员等群体的一种康复治疗，但是对中国选手来说较为陌生。国内外文化习惯不同，在国外，马拉松、网球等运动爱好者，经常会去美容店放松按摩，而在国内，这一般是按摩理疗店的经营范围。

赛题公布后，教练团队在北京、重庆请教了多位中医专家，再结合瑞典式、泰式手法，设计出一套中西合璧、极具太极特色的运动按摩手法。

在赛场上，王珮展示的技巧吸引了许多观众围观，得到全场最高分。她告诉中青报·中青网记者：“中国传统文化，是我取得冠军的最大助力。”

“美的事”不简单

自2016年起，重庆城市管理职业学院连续成为4届世界技能大赛美容项目中国集训基地。距离今年的世界技能大赛还有5个月，在选手集训期间，中青报·中青网记者多次到集训基地内探访，选手们正在紧张训练。

基地内部的设置，基本模拟了真实比赛场景：白色是主色调，化妆美容用品依照比赛规格从匈牙利进口，美容床可以调整高低并折叠，美容床旁边有超声波、蒸汽仪器，地面画上了工位分界线，这些布置都是为了在训练上了工位还原比赛时的场景。

据教练刘嘉嘉介绍，正式比赛时，其他参赛选手出现过修剪指甲出血、物品掉落等失误。在训练选手的时候，教练也通过“挖坑式”训练，例如调整仪器设备摆放、调整项目组合方式，锻炼选手的应变能力。

选手在训练之外，也会参加国际邀请赛，积累比赛经验。美容怎么评判别人做得好？美容项目中国专家组组长王珮介绍，比赛的打分点细碎，有120多个，包括技术规范、职业形象、安全卫生、节约耗材等，例如简单面部护理的步骤就包含卸妆、清洁

面部、去角质、去黑头、皮肤分析和顾客咨询等，“这要求选手头脑清晰，在平时形成自我管理习惯，管理工具、做好时间规划”。

拿植睫毛来说，比赛从准备工作、消毒卫生、安全操作、顾客维护等方面打分，技术分就是看“粘得牢不牢实”，有没有贴合顾客眼睛的形状，有没有粘胶、脱落、不对称等情形。

由于在国外比赛，选手的英语口语也是一个考点。正在备赛的覃慧说，她们会准备一些常用语和顾客交流，例如自我介绍、美容项目介绍。

每届比赛内容会有30%的变化。例如针对当下人们生活压力大、养生项目需求高，还会涉及传统的经络疏通、刮痧和艾灸，王珮说，有外国评委曾提出中国的“棍子按摩”，其实是拔筋棒，这也要求选手不仅要学习新知识，也要从传统文化中寻找、传承。

竞赛给国内美容教育带来显著改变。世界技能组织成立于1950年。2010年10月，我国加入世界技能组织，成为该组织第53个成员国。直到2017年，我国首次组队参加世界技能大赛美容项目。

“国内曾长期没有美容正式比赛，只有

脸部、去角质、去黑头、皮肤分析和顾客咨询等，“这要求选手头脑清晰，在平时形成自我管理习惯，管理工具、做好时间规划”。

拿植睫毛来说，比赛从准备工作、消毒卫生、安全操作、顾客维护等方面打分，技术分就是看“粘得牢不牢实”，有没有贴合顾客眼睛的形状，有没有粘胶、脱落、不对称等情形。

由于在国外比赛，选手的英语口语也是一个考点。正在备赛的覃慧说，她们会准备一些常用语和顾客交流，例如自我介绍、美容项目介绍。

每届比赛内容会有30%的变化。例如针对当下人们生活压力大、养生项目需求高，还会涉及传统的经络疏通、刮痧和艾灸，王珮说，有外国评委曾提出中国的“棍子按摩”，其实是拔筋棒，这也要求选手不仅要学习新知识，也要从传统文化中寻找、传承。

竞赛给国内美容教育带来显著改变。世界技能组织成立于1950年。2010年10月，我国加入世界技能组织，成为该组织第53个成员国。直到2017年，我国首次组队参加世界技能大赛美容项目。

“国内曾长期没有美容正式比赛，只有

化妆美甲的比赛，国内比赛都是半天，国际上是一比就比4天。”王珮说。她从从事美容行业已近30年，国内选手准备参加美容项目比赛时，对比赛内容尚不清楚。她通过行业资源找到世界技能大赛美容项目新加坡冠军的教练，才摸准比赛内容。

除了世界技能大赛，学校鼓励、推动学生到全国美发美容行业职业技能竞赛、中华人民共和国职业技能大赛、“一带一路”国际技能大赛等国内外赛场竞赛。

“以赛促教、以赛带学”，带动了重庆城市管理职业学院底气。竞赛学到的内容和国内外教学实践互动，不仅提升了学生专业水平，也将选手培养成专家。

基地内的展示框前，摆放着王珮等人的各类奖杯和全国技术能手、技能大赛大赛的牌子。从这里走出了多位技能大赛美容项目冠军及亚军、全国技术能手。

王珮表示，美容的主题永远是服务和技巧，变化的是仪器、化妆品成分等，传统的美容院注重投资，装修得富丽堂皇，但是现在美容消费领域年轻人越来越多，他们偏好整洁、现代的环境，另外顾客的时间很紧，躺下去做一次美容，希望有及时的效果。

作为00后，覃慧也发现，年轻群体中

不仅是女性爱美，在接触美容行业中，现在男性美容群体也在增加，“大家对自己不是那么满意，想要去调整一下，达到一个自己满意的状态，这没有什么不好的，是一个让自己变美的过程”。

王珮说，到美容院消费的年轻人，接受信息的方式很多，有时候比美容师知道的东西还要多，现在对美容师的要求不仅是理论扎实、技术专业，还要见多识广、了解行业，“美容师如果视野不开阔，就无法回应顾客的需求”。

提供平台和机会 转动命运齿轮

记者观察

□ 耿学清

“命运的齿轮开始转动”，这是年轻人近年在网络上常常提起的一句流行语，大意是人生的某个关键瞬间，成为影响一生的转折点。

几名学习美容专业、参加国内外技能比赛的年轻人，命运齿轮转动的瞬间充满戏剧性；王珮在选专业时与父亲产生矛盾，差点被要求去学并不喜欢的护理专业；为“学一门手艺”上职业院校的冯前荣，原计划到广州街头去摆摊卖麻辣烫；刘嘉嘉高中的是体育，误打误撞学了“人物形象设计专业”……

毫不讳言地说，用高考成绩来衡量，她们的起点并不高；未考到理想的成绩，起码够不上重点本科院校。这是高考作为选拔性考试的结果。

再顺着她们的人生轨迹往前看，她们来自乡村，对许多农村家庭来讲，由于职业教育曾经不佳的口碑，家长选择让孩子走这条路依然需要勇气。

从结果衡量，走到今天这一步，她们的人生阶段性成果——无论是在企业担任骨干还是在院担任助教，无疑都是成功的。更难得的是，她们言谈之间，充满对专业和技能的自信、对找到人生产值的满足感。

冯前荣说，在大学毕业之前，她从未想过过去会成为一名高校教师，哪怕是万

分之一的可能性都没有。人生改变首先是因为参加了有影响力的比赛。她们像是武侠小说中偶然闯入插花的惜情人物，开局平平，通过学校选拔、省级比赛、国赛、世赛……一路闯关，个人能力一步步得到提升，也在得到外界的不断认可，视野、格局也在一层层打开。她们审视着自身的本领、潜力，又通过不停地学习提升，最终成为小有成就的人。

她们和学校都抓住了我国参加世界技能大赛美容项目的契机，从重庆城市管理职业学院参加的众多国内外比赛来看，能够抓住机会，是因为她们几乎没有放弃，每一次机会。

像王珮这样能代表国家参加世赛的人毕竟是极少数，但是竞赛带来的示范效应



王珮在芬兰颁奖典礼现场。

受访者供图



覃慧参加中华人民共和国第二届职业技能大赛化妆模块。

受访者供图

不仅是女性爱美，在接触美容行业中，现在男性美容群体也在增加，“大家对自己不是那么满意，想要去调整一下，达到一个自己满意的状态，这没有什么不好的，是一个让自己变美的过程”。

王珮说，到美容院消费的年轻人，接受信息的方式很多，有时候比美容师知道的东西还要多，现在对美容师的要求不仅是理论扎实、技术专业，还要见多识广、了解行业，“美容师如果视野不开阔，就无法回应顾客的需求”。

“命运的齿轮”在转动

不仅是王珮，95后刘嘉嘉、冯前荣等曾经的国赛、世赛选手，都已成为从事美容教育、竞赛指导的专业教师，多人获得过重庆青年五四奖章、重庆五一劳动奖章等荣誉，成为全国青年岗位能手、全国技术能手。

重庆城市管理职业学院人力资源处处长陈利荣说，在美容方向，学校引进了像王珮这样的全国技术能手，按照重庆人才政策，她们理应享受副高级职称待遇。

实务方面，她们参与编写的《美容行业职业技能等级认定培训教材》，包含了理论规范和实操步骤，其中教材的示范图

片均由世界技能大赛选手演示。冯前荣10年前从农村来到重庆城市管理职业学院上学，在接触美容专业前，连洗面奶也没用过。

高考选择专业时，冯前荣与家人产生分歧。“不知选择技能型专业，学好一门手艺至少不会被饿死。”冯前荣的想法很朴实。

冯前荣一门心思想要学门技术，打算等技术学到手就退学。她回忆说，这也是当时许多同学的想法，大家普遍认为读大学历在社会上用处好像不大，“不如早点出去上班挣钱”。生存和就业是他们最看重的。

事实也是如此。2014年下半年，冯前荣在学校学习美容专业。等到过年回家时，她已经能在村镇上接新娘妆的活儿了。

冯前荣念完大二上学期，就拖起行李箱，准备去广州——找她的妈妈做麻辣烫生意。在临出校门时，冯前荣接到了一个她至今都认为“改变了她的命运”的电话。

学校的老师来电说：“有个世界美容比赛，你要不要参加？”冯前荣说，上学时，除了学校的运动会，没有参加过什么比赛。“世界大赛规格应该很高吧？没有接触过，不如参加试试。”她回忆道。

那一年，正是我国参加世界技能大赛美容项目准备阶段。最终，冯前荣的成绩止步于2016年世界技能大赛美容项目国家选拔赛全国第三名。虽然没有进入世界赛场，但是通过比赛的历练，她接触了行业中顶尖的技能、知识。

2017年，冯前荣到一家美容上市公司实习，为技术过硬，“半年里升职两次，当了技术组的负责人”。她说，到企业工作，真正学过专业知识，有专业技术，做出来的服务，别人一看就不一样。

刘嘉嘉接触美容则有些“阴差阳错”。在报考专业时，看到“人物形象设计”，她以为是做动漫形象设计，到学校后才知道这个专业是学习美容美体，分为化妆造型和美容两个方向。

“我家里是农村的，之前没有接触过这个专业，也不了解。”刘嘉嘉就这样开始了美容学习。

在准备技能大赛的过程中，刘嘉嘉才觉得真正将所学与美容技能融合。1998年出生的她渐渐成长为全国技术能手、世界技能大赛美容项目重庆市专家组组长，获得全国五一劳动奖章，今年顺利获评副高级专业技术职称。

赛后，许多企业会邀请她去交流，和在企业工作了十几年的员工“打擂台”，用这种方式加强企业对员工的考核培训，也有一些企业邀请她去做技术顾问，参与项目的指导和规划。

刘嘉嘉去中职学校和技工院校培训时，发现美容专业招生逐年增长，发出招生信息后一两夭就招满了。美容是做什么的？美容还有比赛？这些都是刘嘉嘉被学生和家长们问到过的问题。“工作不用风吹日晒，环境也比较单纯，现在家长愿意送孩子来读。”

如今，刘嘉嘉对曾“误导”她的专业充满感激，也对专业有了自己的看法。“人物形象设计”专业更多偏向化妆，据刘嘉嘉了解，现在许多学校正在顺应形势、政策，将专业名称改成更有针对性的美容美体专业，化妆占比没有那么高，让学生更清晰地选专业，同时也表明，美容美体是“朝阳产业”。

在社会面上是巨大的。加入世界技能组织、推动在校生参加技能大赛、完善国内职业竞赛体系……党和国家正在为职业教育学习提供更多、更完善的展示平台和机会，提升职业教育的社会地位，改善职业教育在公众特别是家长心中的形象。

对重庆城市管理职业学院这所学校来说，命运的齿轮也在转动。竞赛使专业知名度 and 吸引力急剧上升，每年招生季都会迎来许多家长、学生的咨询、报读，也使企业青睐该校相关专业的毕业生。

许多老牌本科名校或许不在乎这种比赛机会，职业技却需要通过类似高规格的比赛来证明自己——向家长证明职业教育一样好、让学生证明职业教育一样有前途。

社会对职业教育的“欠账”和“偏见”，决定了职业教育要付出加倍的努力才能做到“努力让每个人都有出彩的机会”“人人皆可成才，人人尽展其才”。

教育部大幅度调整高职专业 专家详解“加”“减”缘由

补齐民生紧缺的人才供给

近年来，教育部不断加大高等职业教育专业设置调整优化工作力度，引导和支持高等职业教育专科专业设置服务国家重大战略、区域重点产业和特色产业、民生紧缺需求。

此次的“加法”中，增设了智慧健康养老管理、现代家政服务与管理、婴幼儿托育服务与管理等民生紧缺专业点806个。这些新增专业的设置，反映了当前社会对相关领域的迫切需求，还具有一定的创新性和前瞻性。

在金华职业技术学院副校长张雁平看来，学院新设的婴幼儿托育服务与管理专业，正是为了满足社会尤其是年轻父母对婴幼儿照护的迫切需求。随着三孩生育政策的实施，“谁来带娃”成为很多家庭面临的难题，在一定程度上也成为许多年轻人“不想生、不敢生”的一大顾虑，普惠托位供给不足、优秀托育师紧缺、托育服务费用居高不下成为制约新生儿出生率逐年下降的原因之一。设置婴幼儿托育服务与管理专业，有利于从根源上解决相应人才供给

的问题。

“目前托育行业存在服务质量参差不齐、缺乏统一的行业标准和监管、师资力量不足、家长信任度低等问题。随着婴幼儿托育服务行业的迅速发展，需要大量具备专业知识和技能的管理人员来推动行业的健康、有序发展。”张雁平对中青报·中青网记者说。

在现代农业方面，围绕粮食安全、乡村振兴等重大任务，支持增设现代农业技术、种子生产与经营、绿色食品生产技术等专业点325个。

辽宁农业职业技术学院增设了食品质量与安全专业、农产品加工与质量检测专业、畜禽智能化养殖专业、农业电气化技术专业、水族科学与技术专业。辽宁农业职业技术学院院长胡克伟表示，现代农业专业正在进行转型升级，人工被机器取代，设施农业、畜禽养殖业、农产品加工和食品工业领域大量使用现代化、智能化电气设备，应用需要精通现代农业电气设备安装、调试、应用、维护、保养及管理的大量专业技术人员。

“数字农业”“智慧畜牧业”已经成为国家实现农业现代化、实施乡村振兴的重要措施。

新增的食品质量与安全专业，同样也是直指民生需求。辽宁农业职业技术学院

通过调研发现，与食品质量与安全相关的典型职业中，需求较多的岗位包括计量、质量和认证认可技术人员，食品安全管理技术人员，检验试验人员，以及食品加工技术人员。其中，体系认证、食品安全管理人才缺口最大，培养难度大，周期长，紧迫性最高。

“以高层次、专门化人才为重要支撑的食品工业建设，已成为新时期农产品、食品生产与加工领域的重要发展方向，培养符合时代发展要求的、专业化的、高水平的食品安全管理人才队伍建设势在必行。”胡克伟说。

在先进制造业方面，聚焦重点产业链制造、装备、操作、运维等关键环节，支持增设集成电路技术、飞行器数字化制造技术、新能源汽车检测与维修技术、人工智能应用技术等专业点2123个。其中，北京电子科技职业学院增设人工智能工程技术人员、工业互联网应用专业。

“人工智能技术应用是国家未来重点关注和发展的产业，目前我国人工智能人才缺口已超过500万。”北京电子科技职业学院副校长朱运利说，“发展人工智能是提升国家竞争力、维护国家安全的重大战略。人工智能技术应用专业就业前景广阔，开设人工智能技术应用专业符合学校专业布

局和学科定位。”

不断提高专业设置与产业发展匹配度

高职专业设置的“加法”，不仅增加了职业教育和社会发展的适配性，也为学子们提供了更多与自身兴趣和潜力相匹配的专业选择。然而，新增专业的设置也面临一些挑战和问题。例如，如何确保专业设置的科学性和合理性，如何保证专业教学质量和就业前景等。在推进新增专业设置的同时，还需要加强专业建设的规划和管理，加强师资队伍建设和完善实践教学体系，确保人才培养质量。

记者了解到，近年来，教育部持续加强对职业教育专业设置工作的统筹和指导，推动省级教育行政部门协同行业主管部门，建立健全本地区专业设置动态调整机制，不断提高专业设置与产业发展的匹配度。金华职业技术学院已与区域内30余家幼儿园(托育部)、托育园、早教中心以及地方妇幼保健院合作，开展协同教材开发、协同社会培训、协同人才培养。学院也

进行了科学的课程设置，与行业需求紧密对接，确保学生掌握婴幼儿照护和教育的基本理论和实践技能，毕业后能够顺利且迅速适应职场，提高就业竞争力。

朱运利也提到，今年北京电子科技职业学院申请撤销了与首都“四个中心”功能定位不相符、就业前景较差、人才需求量低同时近三年招生就业不足10人的16个专业，包括模具设计与制造、数控技术、导游、资产评估与管理等老旧专业。“撤销这些专业的决定更为慎重”，是在对近3年招生、就业与产业契合度等专业建设开展情况进行了自查评估后作出的决定。

而工业互联网应用专业增设原因，也包括就业面广、薪资高。朱运利告诉中青报·中青网记者，根据北京市人社局调研数据，经测算，北京市工业互联网相关新职业的月薪约为19311元，工业互联网工程技术人员月薪中位数为21420元。

近5年来，北京电子科技职业学院先后申报了大数据技术与应用、无人机应用技术、智能网联汽车技术等新增专业13个，“大大提升了专业群服务首都经济社会发展的能力”。今年新申报的4个专业，均经过了前期的调研和专家论证，也都具有良好的师资、实训和实践条件等专业建设基础。

无论是“加法”还是“减法”，最终都是为了满足社会对新技术、新人才的需求，为产业发展提供有力的人才支撑。正如朱运利所说，“以服务发展为宗旨，以促进就业为导向”。