



62人冲进49项目世赛中国集训队

各项目集训队第一名可代表中国参加第46届世界技能大赛

“3金5银11铜和55个优胜奖，奖牌总数位居全国第四，团体总分位居全国第五！”在2020年12月举行的中华人民共和国第一届职业技能大赛上，山东代表团再创新纪录，为山东争得了荣誉，这群20岁左右的青年并非领完奖牌就散场了，而是踏上角逐世界技能大赛新的征程，更加艰苦的集训选拔淘汰赛即将展开。

世赛每两年举行一届，想要代表国家出战，精英们如何脱颖而出，他们将经历哪些考验？又是怎样耐着性子陪伴着工具日复一日高强度地训练？

◆中华人民共和国第一届职业技能大赛简称“第一届全国技能大赛”
◆世界技能大赛简称“世赛”

点亮技能之光

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 王小涵 通讯员 李建军

是小将也是老将 全国冠军备受期待

去年12月，坐标广州，第一届全国技能大赛1号项目建筑金属构造赛场，来自山东工程技师学院的“明星”周新东一举斩获金牌，为我省拿下了参战第46届世界技能大赛选拔的开门红。

第一届全国技能大赛共设86个赛项，其中63个世赛选拔项目，单人项目前10名、团队项目前5名选手，以及第45届世赛各项目适龄备选选手和集训最终排名3—5名（团队项目为第3名）适龄选手入围第46届世赛中国集训队。目前我省有62名选手冲进49个项目的中国

集训队，他们将作为全国精英进行更深层次的考核选拔，只有集训队内的“第一”，才能出征2022年10月在上海举办的第46届世界技能大赛。

除了20岁的周新东，山东工业技师学院22岁的选手王明辉、山东化工技师学院21岁的选手项东雪，分别斩获了工业控制、化学实验室技术项目金牌。世赛作为青年的主战场，这三位20岁出头的“小将”，皆参加过第45届世赛选拔，已备战四年的他们，赛场技艺更加娴熟，在操作上也显得更加沉稳和干练。

有压力也有动力 为理想逐梦远方

工业控制赛项提前公开样题，这要求王明辉在赛场上既要抢时间，还要分分必争。“越到最后越关键，0.1分可能决定胜败。”在最能拉开分值的自动控制中心搭建模块，很多新选手需要操作10个小时，王明辉7.5小时就完成了，并将各个工艺细节处理到最好。不仅如此，两年前他要花费至少45分钟完

成的电路原理图设计修改模块，如今仅需要20分钟。

“经过长期训练，我对工具和设备都很有感情，要对它们负责任。”王明辉始终尽己所能，在赛场上发挥到最好。“我享受运用计算机将人的思路呈现出来，每个模块都有各自的特点，我都能拿到接近满分。”

“从2020年寒假开学至比赛前，我每两天就要完成一套试题，要求每次训练整体分数必须超过93分，否则就重新做；如果两次在同一个地方失分，那就得加大强度专项训练了。”备赛期间，周新东每天从早上6点训练到晚上10点后才回宿舍，每月仅休息1天。魔鬼式训练不仅让他在赛场上绝处逢生，还收获了看家本领，这也是他参赛的底气。比赛期间涉及100多个尺寸的加工，一个尺寸不合格，就会失掉0.5—1.5分，在第一届全国技能大赛上，周新东最终以0.79分险胜。

首次参战全国最高规格的技能“超级大赛”，项东雪相对紧张，但她不断暗示自己要以平常心去操作。“第二天考核，要在3.5小时内用化学分析法测定样品中混合金属组分含量。滴定终点颜色为混合色，判断终点难度较大；报告中公式和计算步骤多，编制报告程序复杂，非常容易出错。”赛场上，很多选手直接放弃了该组分测定，她始终认真分析数据，依托平时扎实的训练功底，顺利地拿下了“冲冠”的关键性模块。

无论严寒酷暑，当同学们开开心心回家享受假期的时候，安静的校园总会出现项东雪的身影。寒冬

腊月，为了一个准确的数据，她的三餐大多在实验室进行，她将同样的实验重复几次甚至几十次，直到问题攻克后才伴着星辰回到宿舍。“宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来”，经过不懈努力，项东雪逐渐在众多的参赛者中脱颖而出。

重奖励也重激励

让更多人才脱颖而出

此前，人力资源社会保障部印发通知，在245家单位设立346个第46届世赛中国集训基地。31个项目第46届世赛中国集训基地在我省山东工业技师学院等19所院校落地。其中山东化工技师学院、山东省城市服务技师学院、烟台城乡建设学校分别担任化学实验室技术、烹饪（西餐）、瓷砖贴面项目牵头集训基地，将履行集训工作主体责任，承担相应项目集训主要组织实施工作。

世界技能大赛被誉为“世界技能奥林匹克”，为充分发挥世界技能大赛引领作用，为更多高技能人才脱颖而出创造条件、搭建舞台，我省日益加大重要赛事支持力度。在提高世赛获奖选手奖励标准的同时，对获得世界技能大赛金牌、银牌、铜牌和优胜奖的技术指导专家团队，分别给予团队60万元、30万元、20万元、10万元奖励。此外，今年我省遴选了山东工程技师学院等3所院校建设世赛省级重点集训基地，遴选了山东劳动技师学院等7所院校建设世赛省级集训基地，补助标准由过去给予300万元、100万元提高到500万元、200万元，共计发放2900万元。



周新东



项东雪



王明辉

山东医药技师学院：担当实干 勇创一流

凝聚起新时代学院奋进的磅礴力量

秉承宗之品格，承名山之灵秀，育医药之英才。作为全省唯一的医药类技师学院，坐落在泰山脚下的山东医药技师学院，是一所集技师、高级技工、本专科成人教育和职业技能鉴定为一体的全日制国家级重点技工院校。



▲省人社厅副厅长侯复东来学院指导工作。

◀国家人社部部长张纪南来学院指导工作。

构筑坚强思想阵地 全面加强党的建设

火车跑得快，要靠车头带。学院领导班子坚持党委理论中心组学习制度，认真组织干部职工学习政治理论知识，开展社会主义核心价值观教育和社会公德、职业道德、家庭美德、个人品德教育。学院涌现出了一大批“优秀共产党员”“优秀教师”“先进教育工作者”等先进典型。建立学院、家庭和社会三结合教育模式，积极开展送健康进社区、到泰山极顶慰问挑山工等活动，学院泰山灵芝志愿服务队多次被评为“泰安市青年公益志愿服务优秀集体”。

建设先进校园文化 滋润莘莘学子心灵

通过“润心·领路”等一系列校园文明主题创建活动，学院形成了健康向上的人文环境、文明友善的校园氛围和丰富多彩的校园文化。学院根据自身专业优势，依托泰山传统文化，精心打造了特色鲜明的“泰山灵芝文化新生态”校园文化系统。

推进教育教学改革 建设技工教育特色名校

学院全面贯彻党和国家的教育方针，多年来始终坚持社会主义办学方向和“以市场为导向，以质量求

生存”的办学理念，国家人社部、山东省人社厅、泰安市委市政府的领导多次来校指导工作，对学院的办学方向、办学特色、办学理念给予充分肯定。

改革促发展，创新展作为。作为山东医药教育基地，中医药人才培养的摇篮，经过多年建设，山东医药技师学院已经具备了雄厚的办学实力。学院现有教师311名，其中正高级讲师12名，副高级以上职称70余人，齐鲁首席技师5名，山东省技术能手5名，山东省医药行业首席技师9名，泰安市首席技师3名，富民兴鲁劳动奖章1名，巾帼建功标兵1名，泰安市社会科学理论专家5名，形成了一支结构合理、既具有较高理论素质又掌握实际操作技能的“一体化”教师队伍。学院坚持以医药为核心，

不断加强专业建设，实施“一体化”教学模式，实现了理论教学、操作实训、企业顶岗实习的充分融合。在此基础上，逐步将食药检测、医药健康等新兴专业做精做特。学院建有符合国家药品生产质量管理规范的中药制药、药物制剂、中药炮制、化学制药、生物制药等实训车间；建有模拟中西药房及中药调剂、中药鉴定、化学药品等实验室；建有中医养生实训基地、老年服务与管理一体化实训基地等；拥有以泰山为依托的药用植物野外实习基地，同时在全省各地医药企业建立了校外定点实习基地。以传统中药和大健康理念为引领，以满足城乡居民健康养老服务需求为目标，以医养健康产业新旧动能转换为动力，加快学院省级智慧健康养老项目的创建工作，

学院选派的来庆专同学以优异成绩入选第45届世界技能大赛健康与社会照护项目国家集训队，学院被国家人社部确定为世界技能大赛健康与社会照护项目中国集训基地。学院不断深化校企合作，先后与齐鲁制药有限公司、鲁南制药集团、德州德药制药有限公司、济南漱玉平民大药房有限公司等省内外150余家知名企业签订了校企合作协议，历年毕业生一次性就业率均达100%。

不忘初心砥砺前行 学院办学硕果辉煌

建校40多年来，学院紧跟时代步伐，艰苦奋斗，锐意进取。从建校之初的9名教职工、100名学生、25亩土地，到今天发展为教职工300余人、近30个专业，在校生近万人、551亩土地、建筑面积23万平方米的国家级重点技工院校。学院先后获得“全国医药教育先进集体”“国家级高技能人才培训基地”“山东省省级文明单位”“山东省技工教育特色名校”等荣誉称号。

山东医药技师学院在省人力资源和社会保障厅党组、学院党委的坚强领导下，团结一心，担当实干，勇创一流，凝聚起新时代学院奋进的磅礴力量，在推动学院高质量发展的征程上迈出更大步伐，向着全国文明单位和国家级示范性技师学院的目标阔步前进！（李琪 孔青）

报料电话：(0531)85193700 13869196706 欢迎扫描上方二维码下载齐鲁壹点 600多位在线记者等你报料

报纸广告：(0531)85196150 85196552 85196557

差错投诉：(0531)85193700 发行投诉：4001176556 (0531)85196527 邮政投递投诉：11185

全省统一零售价：1元

报纸发行：(0531)85196329 85196361

刊号：CN37-0003

邮发：23-55

广告许可证：鲁工商广字01081号

地址：济南泺源大街2号 大众传媒大厦

邮编：250014

大众华泰印务公司/大众日报印刷厂印刷