

失意少年

12月2日，再次见到杨绍辉时，他正忙着指导2024级汽车项目专业学生参加大赛班选拔。因为表现突出，刚满20岁的他，已被破格留校，成为山东工程技师学院最年轻的教师。

2004年，杨绍辉出生于聊城市茌平区一户普通农民家庭。父母除了种地，平时主要靠打零工为生，日子过得紧巴巴。即便如此，当父亲发现儿子对“车”特别感兴趣时，便经常从小摊上给儿子买各式各样的“小汽车”。结果，到杨绍辉手里，没过几天就被“大卸八块”，他自然也免不了被一顿“教育”。

读完了小学、初中，中考失利让杨绍辉第一次站在了人生的十字路口——

由于中考成绩一般，升入重点高中的愿望落空了。摆在杨绍辉面前有三条路：读一所普通高中，选择读职业院校，或者跟同村的哥哥姐姐外出打工……

“学门手艺傍身，走到哪都有饭吃。”母亲许春兰语重心长地劝慰儿子。

“我打听过了，上个公办技校，可以减免学费。”父亲杨殿民也说。

……

“其实，最终打动自己的还是父亲说‘可以减免学费’。”杨绍辉回忆。

2019年9月，杨绍辉成为山东工程技师学院汽车工程系的一名新生。

新生入校时，校内展板上大国工匠的先进事迹和光荣榜上的一个个名字，在这个15岁少年的内心掀起了波澜：2012年开始，学院连续六届入围世界技能大赛国家集训队……他还意外发现，班主任赵延鲁老师居然是位“深藏不露”的高手：曾获得第43届世界技能大赛全国选拔赛第6名！

“精通技术、练就过硬技能同样可以成才，受到别人的尊重和认可！”杨绍辉暗自思忖，同时也坚定了成为一名技能人才的决心。

他扑下身子，把所有精力都投入学习中。发动机、底盘、变速器……汽车各个零部件的原理和组装，他每堂课都听得格外专注，动手实践时，更是全身心投入，很快，就掌握了汽车发动机结构、电器维修等基础知识和基本专业技能。为了激励儿子更好学习，父母专门进城将一台笔记本电脑送到他手上。“家庭的支持是我前行的动力，也让我更加坚定了努力的方向。”杨绍辉说。

开学后不久，世界技能大赛汽车技术项目山东省选拔赛在山东工程技师学院举行。杨绍辉被选为大赛服务人员，虽然不能亲自上阵，却也近距离观看、学习了选手们的身手，一颗追求卓越、技能报国的种子在他心里悄然发芽。

追逐高光

带着这颗种子，杨绍辉开启了自己的追逐高光之路。

然而，成功道路从来都不是一帆风顺的。第一次学院大赛班选拔，杨绍辉落选了。失意的同时，也让他意识到：要成为一名真正的技能高手，还有很长的一段路要走。

坚强的意志是走向成功的基石，艰辛的付出练就爬坡过坎的实力。

2021年，杨绍辉参加学院举办的“技能月”竞赛，一举获得第一名。尽管只是一次内部比赛，却让他有了底气和信心。

“学院每年举办专业全覆盖、全员参与的‘技能月’活动，为每个学生搭建了展示自我的平台，提供了技能出彩的机会。”全国首届技能大赛建筑金属构造项目冠军、全国青年岗位能手、留校教师周新东深有感触。

2022年，杨绍辉通过层层考核选拔，最终以第一名的成绩正式进入大赛班。

进入大赛班，意味着除了技术难度的提升，对意志和体能同样是巨大的挑战。杨绍辉和队友们每天训练12个小时以上，“一开始，站久了腿打弯，手也哆嗦。”为了提高体能，他坚持每天早晨5点起床，跑步3公里，跳绳1500个。

正当杨绍辉全力备战时，疫情暴发。但他深知大赛选拔机制的激烈性、残酷性，居家隔离期间也不敢有丝毫松懈。

没有逆袭的天才，唯有奋斗的青春。日复一日的刻苦训练，杨绍辉不断突破自我，也一路“开挂”：他以学院第一名的成绩获得参加聊城市汽车技术项目选拔赛的资格，并获得聊城市冠军；代表聊城市参加山东省首届职业技能大赛，他又拿到第一名，获得代表山东省出战全国第二届职业技能大赛的资格，最终，以第二名的好成绩入选国家集训队。

进入国家集训队，并不等于就能为国征战。还要通过更残酷的“五进一”选拔赛，最终只有一人代表中国参赛。

每天，杨绍辉要进行长达14小时的高强度训练，而比起身体上的劳累，重复枯燥的

周末人物 · 中国新闻名专栏

『那一刻，我真正理解了技能报国的含义！』

杨绍辉：一个技校生的逆袭

□ 薛良诚

11月21日，世界职业教育发展大会在天津举行，今年的主题是“创新赋能未来 技能塑造人生”。当下，职业教育已然撑起了我国高中阶段教育和高等教育的“半壁江山”，职业院校成为培养大国工匠、能工巧匠、高技能人才的主阵地，“一技之长是立身之本”、技能人才同样能够赢得精彩人生，越来越成为社会共识。

我们身边就有这样一个技能人才、逆袭人生的励志故事：10月17日，聊城，世界技能大赛表彰大会上，50万元的“大红包”递到一位年轻小伙子手中。可别小看这位稚气未脱的大男孩。在前不久举行的第47届世界技能大赛上，从世界各地35名参赛选手中脱颖而出、一举斩获汽车技术项目金牌、实现中国代表团在该赛项金牌零的突破的正是他！

他的名字叫杨绍辉，山东工程技师学院2019级学生，一位“00后”。

“身披国旗登上最高领奖台，那一刻，我真正理解了技能报国的含义！”杨绍辉说。



训练才是他面前的最大障碍：每一个看似简单的操作动作，都要反复练习数百次、上千次，直至形成肌肉记忆。“‘简单的事情重复做、重复的事情用心做’，只有把基本功练好了，才能在赛场上稳定发挥，随机应变。”世界技能大赛汽车技术项目中国集训基地（山东工程技师学院）负责人、担任杨绍辉教练的黄振营老师这样评价：杨绍辉基础扎实，性格沉稳，抗压能力强，是一块难得的好料！

经过长达5轮、历时5个多月的高强度集训，最终，杨绍辉以第一名的成绩正式获得这唯一——张世赛入场券！

成就梦想

世界技能大赛是全球规模最大、影响力最广的职业技能竞赛，被誉为“世界技能奥林匹克”。

我国从2011年开始组队参加世界技能大赛，屡屡取得骄人战绩，但唯独在汽车技术项目，一次次向金牌发起冲击，却屡屡与冠军擦肩而过，尤其是最近两届，均是以一枚银牌遗憾收场。

无疑，这一届的夺金重任落到了杨绍辉身上。沉甸甸的历史使命，让他深感肩上的责任如同一块巨石。

作为世界技能大赛的核心竞赛项目，汽车技术项目要求选手掌握和应用汽车机械、液压、电气、电子、控制以及各系统集成知识，不同车型、不同系统、不同总成零部件的结构原理、功能、标准参数、控制管理数据等，并能够熟练检测、排除汽车故障现象。

根据竞赛规则，汽车技术竞赛项目分为8个模块，评分点达到350个以上。可想而知，选手需要对每个模块、每个评分点都了然于胸，不能有丝毫马虎。

为了丰富比赛经验、提高临场发挥能力，杨绍辉备赛期间参加了在澳大利亚墨尔本举办的全球技能挑战赛，在法国举办的汽车技术项目友谊训练赛，积累了宝贵的国际比赛经验。

国际赛场上，对于只有初中英语水平的杨绍辉来说，外语无疑是一大障碍。为此，杨绍辉一有时间就恶补英语，100多个

行业高频词汇被他背得滚瓜烂熟。

2024年9月，杨绍辉正式登上飞往法国的飞机，背靠他立志“技能成才”初心的祖国，去往他实现“技能报国”使命的战场。

真正站在世界赛场上，面对全球最顶尖选手，不紧张是假的。比赛一上来，就给了杨绍辉一个下马威：发动机时而启动，时而熄火，却检查不出症结。他努力稳住自己的情绪，从最初的控制系统输出重新检查，运用基础理论冷静分析……终于，症结找到了：原来是线阻过大，发动机温度低的时候可以启动，温度升高则导致熄火并无法启动。

我们赢了！杨绍辉最终以总分781分、高出第二名34分的绝对优势摘得这枚宝贵的金牌，也完成了祖国赋予他的神圣使命！

“从一名农民子弟、技校学生到世界冠军，我用技能改变了人生轨迹，用双手成就了梦想。回首过往，中间经历无数汗水和泪水，但更多的是收获与成长。作为新时代青年，我将以奋斗为底色，继续书写‘技能报国’的人生篇章。同时也希望和我一样心怀梦想、选择技能成才的青年朋友们，奋斗吧，用双手改变自己的命运，书写属于自己的精彩人生！”从世界赛场回归后，杨绍辉一刻也没有懈怠。一方面应邀到各个职业院校作报告，分享参赛经验和励志经历；一方面将所学知识毫无保留地传授给学院学生，帮助更多青年人热爱技能、学习技能，最终踏上技能成才、技能报国之路。

金牌启示

“杨绍辉的成功并非偶然。他曾和许多中考成绩一般的孩子一样，未能进入高中学习，面对人生的岔路口，他选择了以技能之力，打开另一扇通往成功的大门。他的成长故事告诉我们：学历虽为人生加分项，但并非决定命运的唯一标尺。过去，或许我们曾因种种原因错失某些机会，但生活从不会亏待那些始终保持热情、勇于挑战自我的人。只要心怀梦想，脚踏实地，我们都能通过掌握一技之长，实现人生价值。”黄振营说。

当前，我国技工教育发展和技能人才成长正面临前所未有的历史机遇。党的二十届三中全会提出：着力培养造就卓越工程师、大国工匠、高技能人才，建设一流产业技术工人队伍。今年9月召开的全国教育大会再次提出：要“构建职普融通、产教融合的职业教育体系，大力培养大国工匠、能工巧匠、高技能人才”。近年来，国家大力倡导工匠精神，相继出台一系列人才政策，完善激励机制，畅通技能人才成长通道，推动技能人才在中国制造、中国创造，推动经济高质量发展中扮演更重要角色。

“登上世赛最高领奖台，一直是我院师生孜孜以求的梦想和不懈奋斗的目标，此次杨绍辉夺冠，不仅圆了我们的梦，同时，也是学院人才培养质量的生动例证，是学院教育教学成果的重要展示，更加坚定了我们坚守技能人才培养主阵地的决心。我们将以这枚金牌为新的起点，以立德树人和培养工匠精神为根本，以服务区域经济社会发展、促进高质量充分就业为导向，以提高职业技能为核心，努力培养更多技能人才和能工巧匠，为推进中国式现代化贡献山工力量。”山东工程技师学院党委书记王风雷表示，这枚金牌也带给我们许多宝贵经验和启示——

必须建好技能学校“主阵地”。以市场化为方向持续推进工学一体化改革，努力培养更多适应社会需求、适应产业发展的高素质技能人才，形成教育为发展提供支撑、发展为教育提供物质保障这种相得益彰的局面，力争更多的“杨绍辉”脱颖而出。



杨绍辉（中）将技术和经验毫无保留地分享给身边的人



世界技能大赛比赛期间的杨绍辉（左一）

