



未来职业“长”什么样？

记者 郭漪综合报道

未来职业“长”什么样？元宇宙保险代理人、遗传咨询师、三农数据分析师……这些职业你听说过吗？近期，上海人社部门发布了52个未来职业“高清图像”，涉及5G+工业互联网、数字金融、数字化营销、数字乡村、医疗健康、新能源汽车等六大领域，并依据发展成熟度分为0年-3年与3年-6年两个阶段。

聚焦六大领域

选择聚焦这六大领域，一方面是基于中国国家统计局战略新兴产业分类目录、美国关键技术选择目录，以及来自英国、德国等国家和区域的科技规划参考；另一方面，重点围绕推动全球新兴产业发展的新一代信息技术，特别是能较大促动传统职业得以大量更新的行业。

5G+工业互联网不仅是对行业的新要求，也是工业发展的必由之路。在5G+工业互联网的带动下，各行各业都在向数字化、智能化方向转型升级，“制造”也在加速向“智造”转型。

数字金融包括互联网支付、移动支

付、网上银行、金融服务外包及网上贷款、网上保险、网上基金等。未来，数字金融将通过移动终端把各种主体连接在一个平台上，并通过大数据提高风控的可靠性，有效降低风控成本。

互联网的高速发展加上市场竞争的加剧，使得数字化营销和精确营销进入企业视野，并引发营销方式的巨大变革。深入的数据管理、分析和挖掘，更好地服务用户，将成为数字化营销的最终目的。

数字乡村的本质是“乡村+数字”，核心是构建以乡村空间为场景，以数字化驱动和赋能为手段的乡村数字经济“微循环”体系，用数字化引领驱动农业农村现代化。

伴随国家政策的支持与互联网行业的快速发展，“互联网+医疗健康”将呈现井喷式发展，并为人们的医疗服务提供极大便利，为每位患者都提供“精准医疗”。

新能源汽车已经历两次交通能源动力系统变革，目前正在经历第三次变革，即以电力和动力电池（包括燃料电池）替代石油和内燃机，将人类带入清洁能源时代。未来，新能源无疑将成为产业发展的主导趋势。



展现共同特征

通过归纳可以发现，这六大领域的52个新职业有两个共同特征，值得关注：

一是与互联网存在直接或间接联系。52个新职业多数直接与互联网相关，少数如人工智能、深度学习、大数据等技术也是基于互联网发展得以实现和兴盛的。因此，互联网知识将成为未来每个领域劳动者都应掌握的基本知识。

二是个性化定制服务将成常态。这52

个新职业，多呈现较显著的分工精细化和技能高端化特征，为实现个性化定制提供支持。从就业角度看，个性化定制在提高劳动门槛的同时，也创造了更多就业岗位；从创业角度看，个性化定制将进一步细分市场，创造更多商机。

此外，通过分析52个新职业的主要技能要求，还可以发现沟通能力、团队协作能力、情绪管理能力、创新思维和解决复杂问题的能力等非认知技能，越来越成为未来职业从业人员在劳动力市场上的重要竞争力。

创新创业市集从校园走向社会 上海市医药学校学生创新创业市集活动顺利举行



记者 徐红清 摄影报道

充满民族风情的云南风铃、由学生进行设计的3D打印产品、由学生完成扎染和制作的文创产品……近日，上海市医药学校学生创新创业市集活动，在浦东天物空间举行。上海市医药学校学生创新创业团

队，首次走出校门，面向社会。

在市集上，记者看到，各摊位以结合医药专业特色的科技小发明与文创金点子为载体，包含作品展示、成果路演、市集售卖等多个环节。

据介绍，本次活动以“源来好创业——百草芬芳，创梦启航”为主题，由上海市医药学校牵头，邀请沪滇合作云南学生双创七校联盟共同参与，市集充满民族特色。

创业团队的同学们显然做了充足的准备，自信地向驻足行人介绍产品、特点以及价格，落落大方的态度收获一众好评。自信源自于这些产品都是由学生创意设计，从原材料采购、设计、加工，再到定价、售卖方式等，都由学生自主参与。来自市、区的相关领

导和街道、企业的嘉宾与创业学生家长代表共同参与本次活动，感受浓郁的创新创业氛围和家校社共育成果。

上海市学生事务中心双创服务部部长姚栋华对活动给予了肯定，她表示，上海市医药学校是一所具有较强专业性的中职院校。在活动中，可以看出学校的创新创业项目与专业结合，进行人才培养和实践。同时，创新创业市集走出学校，走向社会，对于培养学生的自信会有很好的效果。

这个市集，并不是从无到有，而是学校贯穿全年的创新创业工作的一次集中成果展示。据茅燕萍副校长介绍，对不同年级的学生，学校开展针对性的创新创业培养，从社团启蒙到专业提升，再到重点孵化，一

年级学生着重培养创新创业意识、激发兴趣，二年级学生则注重夯实双创知识，三年级通过竞赛孵化，启迪学生的成长和项目的发展。

学校创新创业成果展示和孵化不仅有此次市集，活动当天，“新苗项目”签约仪式同步举行。上半年，该校还举办了“百草杯”学生创新创业大赛，经过层层竞赛，“水维利小型化无人驾驶水下割草机器人——低碳水域环境的领航者”等四个项目脱颖而出。活动现场，4个创新创业团队的学生代表，分别与市创业指导专家、高校的导师进行“新苗结对”签约。该校负责人表示，学校引入企业、社会优质资源，希望能够为学生团队搭建更好的创新创业服务平台。