

5G时代大学生创新创业面临的新机遇新挑战研究

杜蓓 史倩

(重庆工程学院 重庆 400056)

[摘要]新时代的发展,推动着我们技术的发展进步。同时也推动5G信息技术的传输和能力的提升。对于高效大学生的发展和就业的一系列问题也推出新的政策带来的创新创业机遇。新的机遇也给我们一个大的挑战全新的考验。这篇文章主要分析,5G技术的发展带来的机遇,讨论5G形势下,高效的大学生面临的创新创业挑战的问题,为创新成功提供了经验和奠定了基础。伴随着科技的进步,我们时代也在快速发展,逐渐融入各行各业,在生产和学习以及就业的时候,都在不断的受影响进行转变。我们在跟随发展和需求的时候,要进行创新创业教育的合理利用,对于人才的培养和选拔也要快速适应新时代的特点,进行改革的创新创业教育,培养新时代的创业智慧者,帮助学生的未来快速发展进步。

[关键词]新时代; 创新创业; 新机遇挑战; 研究策略

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.11.016

不断创新,一心创新,李克强总理在第十二次中国发展大会上指出的,重点是发展学生创新创业能够进一步促进经济社会的健康发展,迅速稳定地进步下去。在这种政策的指导下,党和政府已经做出了许多的积极举措,以帮助学生引导他们的创新创业之路的迅速发展。也至此,他们的创新创业的迅速发展已经成了现在社会各界所关心的焦点。比如,朱静然先生对于创新创业培育人才的基地建立的问题也进行了积极发展,在基地内可以实行完全的企业型的运作模式,孵化项目在人才市场上也是具有较大的前景发展,尤其对于我们大学生的创新型企业。李斯指出高校的创新孵化基地硬件条件比较简陋,没有专业的团队意识,学生学习的团队观念和技术不专业的问题都存在,我们从总体分析,在之前研究的形式下,大学生的创新创业环境相适应。但是在新时代的发展下,大学生的创新创业环境发展很大变化。伴随着新时期的来临,一些网络、虚拟的网络现实、关于大数据和云计算的科学技术不断进展与突破,必定会造成人们的生产与生活方式的巨大变革。但关于大数据领域的科技创业还处在蓬勃发展时期且制度并不健全,对学术的影响研究还比较小。根据这些技术是一个很难得机会我们要进行成功的发展,进行技术的升级和创新创业教育的使用模式,在进行新时期的大批量人才选择的时候要根据经济的发展技术和功能的阶段进行,这篇文章主要是进行全面分析了新时期技术发展的各种机遇的研究方法,对探究高效学生进行创新创业的机会进行了挑战分析,为成功埋下了伏笔和研究分析。

一、5G时代的新挑战的问题

大学生和其他企业集体相比较,在创新创业还是具有一定的知识能力和创新的优势出现。但是在5G网络的技术信息传输的时候具有一定的革命性,在大学生角度分析也就是面临的问题和挑战。

(一) 高校基础设施不足缺少5G体验

当今社会,5G的信号在各个城市都全面发展运用,字大学生的创新创业发展中是主要运用的地方,但是由于资金投入不及时缺少,导致新时代技术现在和教育的使用孩子磨合阶段。在许多的实验的装置目前还不能满足5G网络的技术

要求,主要的原因就是因为大学生在使用新时代数据的时候和云技术的智能技术的时候,只是单方面给学生带来了沉浸式的学习体验,在学生的印象里只是书本知识和视频机械化教学,缺少新的知识和眼光的出现以及视野的开扩。其他的因素是因为,各行各业就如同细雨滋润的情况存在,在各个数据系统中独立出现,难以给学生学习和生活带来利益和用处,存在一定的滞后现象,导致大学生缺少放矢的创新指导规划。想做优秀的建立,主要因为大数据的职业院校创新创业教育教学系统,需要大数据新时代的创新创业教学设施,离不开经济资金的投资。建立新时代创新创业的教学设施主要有以下几个方面分析,第一,大批量数据进行实验探究;其次,根据新时代技术进行虚拟实训的场地安排;最后,对运行的软件进行分析。这一系列都需要资金的投入,才可以进行更好的创新创业教学设施实施。

(二) 高校普遍缺少与时俱进的前沿课程

5G新时代的发展孕育了新的服务产业的出现,推动着传统产业的转型和升级。在高校从17年到现在的发展情况看,教育部推进了新的指导口号,比如新工科新文科进行构建人才的培养系统,在建立的形式下推进课程的发展,这些积极的推进大学生创新创业的热情,降低创业的风险降低。但是在网络新技术的发展情况分析,大部分的高效没能达到技术的发展跟进,现在课程没有跟上5G新时代的发展优势策略。所以,在参与的项目要充分宣传新时代网络,并有效的进行结合使用。要敢于创新和运用,进行创新性的运用,突破之前的互联网技术思维,进行高效的更新发展课程。

(三) 高校与5G企业建立的合作较少

校企的合作重视了高校院校和企业的发展,对于各自的资源进行参与主体的互利共赢。在目前来说,众多的高效和企业的发展建立了校企合作的关系,进一步实现现在阶段的合作和双赢的目的,培养了学生的创新创业思维发展,学生可以及时的接触企业的前景的发展,激发创新性思维,能够为创新提供培养的技术。在新时代技术的发展中,相关的产业企业发展相对较少,建立校企的合作可能性不高比较低。所以,高校大学生需要面对新的企业的发展,在实践中积累

5G的创新经验和新的挑战。

二、5G时代大学生创新创业的问题意义

现阶段，每年毕业的学生频繁增加，但是，社会的岗位并没有跟上进行增加。从而就导致大学生就业的压力问题增大，导致每年一部分学生没有办法顺利的毕业就业。创新创业可以给大学生一个很好的就业方向，不仅可以缓解大学生的就业压力，还可以帮助大学生受到拼搏的意识和敢于创新的能力，决定这他们在创新创业的过程中可以更加符合时代发展时代的特征和工作的机会。5G时代给大学生带来了很大的机遇挑战性，可以更好的把握信息时代的脉搏，寻找创新的发展方向，实现弯道超车的现象，是各行各业都亟待解决的问题。所以，5G网络培养学生的创新能力，为就业的压力带来很好的解决作用。使得有很大的发挥作用和意义。

新时代的数据给大学生创新创业带来了很大的优势，但是，在实际进行的过程中，还需要进一步教育引导和实际生活的运用。因为传统的教育思想的影响，在进行数据时代的教学中，很多教师创新创业的教育作用效果不明显，在进行实际生活的运用也不积极。此外，在进行校企合作的时候，有很多的教师可以通过机会借此学习，掌握一些专业的教育方法和实用的知识，但是在大部分的教师方式下也是受传统的思想影响，在创新创业的教育中，不仅需要理论知识的授课，还要进行实际的运用和操作。我们应多总结经验，在自己不熟悉和不确定的创新创业教育中进行落实到位。解决自己不足的问题。

三、5G时代大学生创新创业面临新机遇

（一）利用国家5G发展战略

现阶段，在政府不断推动的新时代技术发展，我国国内的运营技术全面推动5G发展，配置的5G手机网络也越来越频繁，出货量增加。对此，各种的应用也在实行5G的应用技术。5G技术的增加给人们的生活网络带来更新，更新全新的生活职业方式和选择的机会。在进行相应的技术进行定位的发展。这些的发展变化来源于创新的基础和对于商业模式的创新和技术。我们要准确找到创新的角度位置，给大学生带来无缝衔接的机会，大学生时代带来创业的最佳时期。

（二）党和政府对创新创业政策支持

在创新创业的实施进行中，得到党和政府的重视以及大力支持和帮助。根据现在的需求进行提供一些优惠的政策和支持。在此同时，各级政府也在进行5G的使用探索，根据智慧城市的发展，发展校园智慧文化，5G的创新创业提供新的技术发展方向。党和政府给予我们高度的支持力，我们要和5G的发展与时俱进，开展大规模和有效率发展的技术。

（三）社会各行业数字化转型

伴随着互联网的发展，社会各行各业数字化程序逐渐增加提高，越来越多的企业单位事业进行网络的办公，根据互

联网技术的不断移动，对于4G的技术也在全面发展，各种移动端业务逐渐占据主流。新时代的发展垂直各行业的交互融合，产生了很多的新型业务。在其中的工业互联网的全面发展的时候最突出。在此以外，5G的远程医疗和教育也在虚拟中现实，智慧的交通行业也在持续创新全面发展，进一步满足人们的生活和发展，满足生活方面分析的数字化需要。在市场需求逐渐增加，帮助大学生创新创业提供积极的市场发展环境。

（四）亟须加强隐私保护和网络安全

新时代技术的发展，加快了万物互联的发展和交互的方式，生产一些大批量的应用数据。这些数据之间包括大批量的隐私和敏感的数据存在。假设这些数据被黑化或者被其他人利用，这些数据的技术会带来很大的损失，同样也带来大学生创新创业的风险增加。在5G技术的研究的时候要高度重视安全性的措施防备，在进行数据运输的时候，要进行不同阶段的处理和分析，虽然网络的安全是一成不变，但是他的过程是呈现动态的状态，在新的应用分析过程中，往往带来一定的漏洞。在未来时代，亟须针对创新应用的技术特点，提出隐私的安全保护，加强了网络的安全防护措施。

四、结语

在新时代发展的通讯时代，信息的传输方式不断的快速发展，带动了一批又一批的新产业和技术的发展进步，5G的技术发展，是高效大学生创新创业的机遇，高校大学生可以根据机遇的特点进行研究和相互交流分析，带来良好的体验和网络的产品分析，抓住机遇，敢于面对挑战，勇于创新。研究新产品的时候注意安全的隐患，注意保护安全；利用新时代网络，实现创新创业的发展。

参考文献

- [1]胡天石. 高校创新创业教育人才培养体系研究——评《高校协同创新机制与人才培养模式研究》[J]. 教育发展研究, 2020, 40(7): 封2.
- [2]吴媛媛. 当前大学生创新创业面临的机遇和挑战[J]. 人力资源, 2020(22): 88-89.
- [3]林丽霞, 贾海浪. 浅析新经济形态下大学生创新创业面临的机遇和挑战[J]. 科技资讯, 2018, 16(26): 163, 165.
- [4]高雯晶. 互联网时代大学生创新创业面临的机遇与挑战[J]. 文化创新比较研究, 2019, 3(21): 93-94.
- [5]殷宝双. “互联网+”背景下大学生创新创业面临的机遇与挑战研究[J]. 新商务周刊, 2019(16): 235.
- [6]李松, 黄静宜. 大学生创新创业教育面临的现实困境与对策研究[J]. 湖北成人教育学院学报, 2016, 22(5): 53-55.