

“互联网+”环境下中职计算机网络高端技能型人才培养模式探索

谷晓竹

(沙河市综合职教中心 河北 邢台 054100)

【摘要】随着国家科技软实力的增长,互联网应运而生,计算机则是新时代的代表产物,作为一个新兴产业,要符合国家前进发展的脚步,就要不断践行国家的科教兴国、人才强国战略,运用创新的手段进行网络高端技能型人才培养。互联网的便捷应用体现在人类的方方面面,无论是浏览器查找资料上,还是计算机各类程序操作中,又或是简单影视观看和聊天软件使用上,都离不开互联网的作用,都离不开网络化的收集、整理、发行、展出。中职,是教育事业上的一大板块,是人才培养中的一大群体,计算机作为新兴产业,在中职教育中的人才培养上是国家的重点关注对象。基于“互联网+”环境下,本文将从中职计算机网络高端技能型人才培养需求与人才培养模式上作一些分析探讨。

【关键词】互联网;中职;计算机;高端技能;人才培养;探索

【DOI】10.12252/j.issn.2096-6288.2021.04.017

从大众所喜欢的追剧、打游戏等放松方式上,从疫情以来上网课、居家学习中都不难看出计算机网络的重要性,都不难感悟到互联网发展变化所带来的生活益处。网络科技,常常以小小一块芯片承载巨大的数据化内容。就拿一个浏览器搜集内容来看,会自动推荐可能感兴趣的新闻、文章等,通过快捷点击键,多浏览到一些知识。中职计算机,是新发展中结合国家发展要求,结合人类生活所需,新开展出的一门专业。作为一个新型产业代表,作为时代科技的领头羊,要不断挖掘,不断契合时代主题,不断促进网络化的国家发展,进行高端技能型人才培养,通过分析探索出适当的培养模式,在“互联网+”环境下,促进计算机网络的革新,促进高端技能型人才规模的扩充。

一、基于“互联网+”环境下,分析中职计算机网络高端技能型人才培养的社会需求

互联网的科技化体现在人类生产生活的各个方面,无论是工程建造的机械运用上,还是人类日常逛街购物中,都充分体现着网络的重要性。还有就是计算机网络云盘的数据收集,将众多知识容纳,将光大网友的评论收集,通过系统化的整理,通过网页的制作将其格式化呈现,明确制定查询路线、搜索的关键词,便于人类有需求时进行网络查询,找到问题的适宜回答。^[1]计算机作为一个新型的机械化器械,有高端技能型人才进行熟练操作并进行不断创新,才能做到满足社会需求。计算机在社会需求中包含了岗位需求、技能需求和素质需求。计算机能运用于人类生活的许多方面,针对此应用产生了众多岗位,如计算机的机械远程操作技术、计算机的工程模拟绘图等,都需要新型人才的填入。对于这些新型人才,还需进行必要的技能和素质培养,培养出符合社会需求的计算机网络高端技能型人才。^[2]

比如,在人类生产实践中,一项工程的开展建设上,要先运用计算机远程无人机摄影技术进行实地考察,进一步运用计算机数据化收集整理技术,测量计算出工程实际展开的可能性与风险性,再运用计算机网络测绘技术,进行设计图的模拟构建,从而指导出工程建设开展的起步地点与建设方式,由此看出,计算机可以说是一项工程开展的顶梁柱。在现今人口普查工作开展上,计算机网络也占重要部分,小到一镇一村的人口数据收集整理,大到各个省份的人口数据汇总,都离不开计算机的网络化传输,由分到总,由地方到中央,将每一个小个体都记录在册,充分适应民生,且指导国家下一项政策的制定与推行。由此可见,计算机网络大到国

家,小到工程建设都有应用,而这些都还需要有高端技能型人才正确上岗,且作为国家运转的动力,其中的人才还需经过高技能与高素质的双向培养。

二、基于“互联网+”环境下,挖掘出中职计算机网络高端技能型人才培养模式

“互联网+”环境下,中职计算机网络高端技能型人才培养在国家发展中既是机遇又是挑战,在这之中,国家唯一的措施就是抓住机遇,迎接挑战,寻找一系列方法,促进中职计算机网络高端技能型人才的培养。在培养的模式上,第一、可采用“深化校企合作,促进产教融合”模式,学校可深入各大企业进行调研,寻找并分析出计算机专业需求状况以及高端技能型岗位人才现状,明确中职计算机专业人才培养方向,再开展后续教育措施,挖掘适宜的教学模式,结合实际生产生活中计算机的需要,进行专业技能培养。第二、可采用“证赛融合”模式,能充分调动学生的积极性。在中职计算机人才培养上,可定期定量开展专业技能比赛,设立适宜的奖励措施,颁发恰当的证书,达到提高学生计算机专业学习兴趣的目的。第三、可采用“加强师资队伍建设”模式,充分促进计算机专业学生的技能发展。师资队伍是教育从上向下传输的灵魂,唯有建设好的师资队伍,才能完成计算机专业教学任务,才能实现计算机网络高端技能型人才培养的创新发展,才能让中职计算机专业学生顺应时代需求、社会需求,在受教育的过程中不断提高自己的计算机网络专业技能。^[3]

结束语

互联网是当今时代发展的大环境,计算机是互联网运行的核心,中职计算机网络高端技能型人才培养是社会所需,唯有培养出高端技能型人才,才能实现国家的强盛,通过本文分析后,运用探索出的高端技能型人才的培养模式,综合国家、学校的教育理念,让中职计算机专业学生成功掌握高端技术,成为有实力的技能型人才,以期实现未来国家新兴计算机产业的革新发展。

参考文献

- [1]陈彦会.以就业为导向的高职计算机硬件人才培养研究[J].天津职业院校联合学报,2021,23(04):13-16.
- [2]陈欣,江悦.基于大数据的计算机专业学生就业方向研究[J].电脑知识与技术,2021,17(12):120-121+155.
- [3]吴宏兵.计算机网络技术专业实践能力培养模式[J].电脑知识与技术,2021,17(12):158-159.