

以岗位需求为导向构建高职计算机应用技术专业课程体系

董春啟

(漯河食品职业学院, 河南 漯河 462300)

摘要: 随着新一轮基础课程教育改革的实施, 教育部门对高职院校计算机教育专业提出了更高的标准和要求, 是实现对计算机专业人才培养的关键, 在复杂的社会环境下怎样培养能力专业突出的人才为学校发展的基础和根本。

关键词: 应用技术; 信息资源; 信息管理; 体系构建

一、计算机应用技术

(一) 计算机应用技术

计算机的应用技术具有三个显著特性:

1. 易于使用。经过不断的发展, 现在的计算机使用已经十分人性化了, 这与计算机相关应用技术的推广也有很大的关系。

2. 整合需求。由于计算机在实际运用中会因为不同的运用场景而产生不同的运用需求, 而这些不同的需求就可以通过整合需求这项技术来实现。

3. 信息共享性。计算机投入到生活使用中后, 极大的缩短了人与人之间的距离, 很多人的日常沟通都转移到了网络通讯上, 因此这对公司信息的流通也产生了积极的影响。

(二) 信息管理

计算机的信息管理行为是为了寻找到并可以投入到使用中的更多信息。在当今社会, 计算机的使用越来越普及。但同时也存在有一定的差异性, 因为只有这样才能在不同的场合满足人们的具体需求。因此现如今一个公司的发展如果想更敏锐捕捉市场信息。而且, 伴随着现如今信息的总量在不断增加, 因此计算机的各种理论的应用也变得越来越成熟, 所以对一个公司来说, 及时掌握有效信息是最重要的。

(三) 计算机技术支持下信息管理手段应用的特性和优势

近年来, 我国的金融市场也在迅速发展, 这也促进了计算机技术的进一步提升, 计算机的操作也变得越来越简便, 无论是工厂的生产还是公司都日常工作都得到了有效的速度提升。计算机的软件具有强大的兼容性, 随着世界格局一体化的发展, 现如今计算机的运行环境支持各国语言的编写, 能最大程度满足各种运用场景的要求。

(四) 优势

1. 可以简化人们的日常工作流程、提高整体的工作效率, 同时在休闲娱乐的方面, 也为人们提供了更多的选择, 满足人们的日常生活与工作的需要;

2. 在信息处理方面, 计算机可以节省更多的人力资源, 降低公司的运营成本;

3. 计算机能在快速传递信息的同时并有效的维护信息的安全, 有效的避免核心资料的泄漏和丢失。

二、网络信息资源的特点

(一) 表现形式的多样化

网络信息资源的存在形式并不是单一的, 而是有着多种多样的传播方式。计算机对图文、语音或者视频的解读有着自己独特的放法, 之后再行传播, 而且传播的范围较广。

(二) 存储方式的数字化

记录信息的重要方法是储存信息, 计算机技术的出现改变了

人们传统记录信息的方法。所有的信息不用再像过去用笔录, 而是用电磁或者光的形式进行传播、记录, 不仅节省了人力资源, 而且也变得更方便迅速, 也能更好的保存, 使人们的生活节奏也因此变得越来越快。

三、计算机应用技术与信息管理的整合

(一) 构建完备的管理系统

公司发展的任何阶段都无法离开信息管理技术。在工作中, 如果工作人员该项技术运用的恰当, 就会为公司带来不少的收获, 而且也能很好的体现工作人员的个人能力, 为自己带来更好的发展前景, 但由于该项工作难度较大, 因此如果出现失误, 同样也会带来很大的经济损失。因此在使用该项技术时, 必须完善管理系统, 最大程度的降低避免失误, 提高工作效率, 保证工作安全。

(二) 强化人员信息管理意识

由于当今时代是一个信息大爆炸的时代, 具体有以下几点表现: 人们对信息价值的理解与判断具有很大的差异性, 对不同类型信息的敏感度也是五花八门的。而且在设立管理机制的时候, 一定要合理的划分岗位, 要分工明确, 保证每个员工的工作都照常进行, 且工作中互不干涉、互不冲突, 这样就可以提高人力资源的利用效率, 最大程度的节省人力资源。

(三) 切实提高信息质量

如今信息量激增, 信息在传递的过程中, 会出现信息内容过于复杂的现象。而且还会给寻找主题的重点增加难度, 降低工作效率同时也难以保证工作质量。所以信息必须要经过初次筛选, 尽可能过滤掉没有价值的信息资源, 让信息库更为合理化。

四、计算机课程体系构建

高职专业课程体系的构建要适应职业岗位群的能力需求, 计算机应用技术专业通过对相关用人单位的调研, 统计分析了该专业对应的职业岗位群, 详细分析应具备的职业能力要求, 进而制定计算机应用技术专业课程体系, 实现课程设置与岗位能力需求的零距离对接。

计算机应用技术专业人才培养体系的构建以工学结合为切入点, 基于应用型设计人才岗位能力需求, 建立系统化的岗位课程体系, 基于网络平台, 设计“课证融通”课程内容, 以行动导向的学习贯穿教学过程, 改革考核方式, 以校外实习基地为基础, 探索弹性人才培养模式。

五、结语

信息管理和计算机技术是相辅相成的, 两者在日常工作中相聚渗透, 能有效完成人们在工作、生活等各个方面的需求。现如今, 我们必须切实提高计算机的相关技术, 充分发挥其在信息资源管理中的作用, 从根本上提高信息资源管理的水平。

参考文献:

- [1] 翟晓旭. 计算机应用技术与信息管理优化整合 [J]. 信息记录材料, 2018, 19 (4): 144-146.
- [2] 陈红. 计算机应用技术与信息管理的整合分析 [J]. 电子技术与软件工程, 2015 (5): 198-199.