一、专业名称：计算机应用

二、专业培养目标：

本专业旨在培养学生具备计算机应用基本理论、基本知识和基本技能，能在企事业单位从事计算机应用与管理工作的高素质技术技能型人才。

三、课程设置：

1. 基础课程：语文、数学、英语、信息技术、体育与健康等

2. 专业核心课程：计算机组装与维护、文字录入、办公软件应用、程序设计基础、网页设计、数据库应用基础、网络操作系统、计算机网络技术等

3. 专业技能课程：C语言编程、人工智能基础、网络综合布线、交换路由配置与管理、安全设备配置与管理等

4. 实践教学：计算机应用综合实训

四、学制与学历：

学制：2.5年

学历：全日制中职

五、考核方式：采用闭卷考试、开卷考试、实践操作等多种考核方式，全面评价学生的学习效果。

五、毕业要求：

1. 掌握计算机科学与技术的基本理论、基本知识和基本技能。

2. 熟悉计算机硬件和软件的基本性能、原理和使用方法。

3. 具备良好的计算机操作和编程能力，能够熟练使用常用编程语言和工具。

4. 具备较强的计算机网络技术应用能力，能进行局域网、广域网管理。

5. 具备较强的团队协作和沟通能力，能够适应计算机应用行业的发展需求。

六、主要实践环节：

1. 实验教学：通过实验教学，使学生掌握计算机硬件和软件的使用，提高实际操作能力。

2. 课程设计：通过课程设计，使学生将所学知识应用于实际问题，提高创新能力和解决问题的能力。