**\_管理信息系统\_ 课 程 指 南**

**一、课程信息**  **课程编号：** Z1901018005

**中文：**管理信息系统 **英文：** Management Information Systems

**二、开课院系：** 基础医学院计算机教研室

**三、学时学分：学分：** 1 **总学时：** 16

**理论课学时：**16 **实验学时**或**实习学时**： 0  **学生自主学习学时：**0

**四、授课对象：**公共卫生学院管理系二年级

**五、课程基本内容简介：**

《管理信息系统》课程是管理类专业的学科一门专业选修课。本课程的任务和教学目的是使学生对信息系统的理论和应用有较深刻的了解，系统地理解管理信息系统的概念、结构；熟悉信息技术在组织管理中的应用；基本掌握信息系统开发的过程和方法；初步具有正确使用、管理和组织信息系统的能力，培养学生成为具有将管理理念融入MIS中的能力，使之成为信息社会的中高层管理者。

**六、教学目标：**

**1．知识学习目标**

本课程从内容与要求上分为基础概念、技术、开发和应用四个层次，课程教学根据不同内容层次的特点和要求，采用概念、实例分析和实践教学相结合的方法，并且注意引导学生紧跟我国信息化的发展形势，学习新的技术。

**2.技能学习目标**

本课程可以培养学生的综合性分析问题能力和解决问题能力，以及组织信息系统的实际能力。

**3. 思政目标**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **融入章节** | **融入专业知识点** | **思政元素点** | **思政目标** |
| **1** | **第五章** | **数据库与信息管理** | **我国数据库现状及发展过程** | **培养学生的爱国情怀和自豪感** |
| **2** | **第六章** | **信息系统安全** | **信息安全和隐私保护** | **信息安全关系每个人，培养学生信息安全意识和责任感** |

**七、主要教学方法：**

本课程的教学形式以课堂教学为主，辅以案例分析、系统演示等多种形式。

**自主学习方法与考核：**无。

**八、参考教材：**

《管理信息系统（第15版）》，肯尼斯 C 劳顿主编，机械工业出版社，2018年9月。

**主要参考资料：**

1．《医院信息系统》，刘云主编，东南大学出版社，2021年12月

2．Stephen Haag, Maeve Cummings, Management Information System for the Information Age, 8th edition.

3．李包罗，傅征主编，《医院管理学（信息管理分册）》，北京：人民卫生出版社。

4．《管理信息系统》幻灯片

**九、教学学习资源或平台：**

课件资源（PPT），超星教学平台有相应的线上数字资源。

**十、考核方式：**

平时作业：40%（以随堂测试的方式进行）。

期末大作业：60%。

**附表：教学计划表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学习内容** | **理论学时** | **实验学时** | **是否自主学习内容（学时）** |
| 1 | 管理信息系统的概念 | 3 | 0 | 0 |
| 2 | 管理信息系统的技术 | 3 | 0 | 0 |
| 3 | 管理信息系统的开发 | 3 | 0 | 0 |
| 4 | 管理信息系统的应用 | 3 | 0 | 0 |
| 5 | 医院信息系统（一） | 2 | 0 | 0 |
| 6 | 医院信息系统（二） | 2 | 0 | 0 |