**八、经典阅读书目及期刊目录**

1.专业经典阅读书目：

[1] （美）斯蒂芬·P·罗宾斯.管理学（第四版）[M].北京：中国人民大学出版社，1997.

[2] （美）曼昆.经济学原理（上、下册）[M].三联书店：北京大学出版社，1999.

[3] 许晶华主编.管理信息系统[M].华南理工大学出版社，2003.

[4] 张艺全主编.管理信息系统实验教程[M].华南理工大学出版社，2004.

[5] 张维明等.信息系统工程[M].电子工业出版社，2003.

[6] 甘仞初.信息系统分析与设计[M].高等教育出版社，2003.

[7] 马费成主编.信息资源开发与管理[M].电子工业出版社，2004.

[8] 马费成主编.信息管理学基础[M].武汉大学出版社，2002.

[9] 金海卫主编.信息管理理论与实践[M].浙江科学技术出版社，2005.

[10] 岳剑波主编.信息管理学基础[M].清华大学出版社，2002.

[11] 蔡皖东编著.计算机网络技术[M].西安电子科技大学出版社，1999.

[12] 娄策群主编.信息管理学基础[M].北京：科学出版社，2005.

[13] 杨志主编.企业信息管理[M].北京：清华大学出版社，2005.

[14] 宋玉贤主编.企业信息化管理[M].北京：北京大学出版社，2005.

[15] 张广钦主编.信息管理教程[M].北京大学出版社，2005.

[16] 杜栋主编.信息管理学[M].清华大学出版社，2004.

[17] 谭浩强著.C程序设计题解与上机指导[M].清华大学出版社，2005.

[18] 王珊，陈红主编.数据库系统原理教程[M].清华大学出版社，2004.

[19] 左美云主编.信息系统开发与管理教程[M].清华大学出版社，2001.

[20] 黄梯云主编.管理信息系统[M].高等教育出版社，2000.

[21] 罗超理主编.管理信息系统原理与应用[M].清华大学出版社，2002.

[22] 左美云主编.信息系统开发与管理教程[M].清华大学出版社，2001.

[23] 许晶华主编.管理信息系统[M].华南理工大学出版社，2003.

[24] 黄明，梁旭主编.JSP信息系统设计与开发实例[M].机械工业出版社，2004.

[25] 冯冲，江贺主编.软件体系结构理论与实践[M].人民邮电出版社，2004.

[26] 秦玉平，马靖善主编.数据结构（C语言版）[M].北京：清华大学出版社，2012.

[27] （美）刘易斯，（美）洛夫特斯；罗省贤，李军等译.JAVA程序设计教程：第7版[M]北京：电子工业出版社，2001.

[28] 马张华主编.信息组织[M].清华大学出版社，2012.

2.专业期刊目录：

[1] 中国软科学研究会. 中国软科学. 北京：中国软科学编辑部. 1982-.

[2] 国家自然科学基金委员会管理科学部. 管理科学学报. 天津：天津大学编辑部. 1994-.

[3] 哈尔滨工业大学. 管理科学. 哈尔滨：哈尔滨工业大学编辑部. 1996-.

[4] 北京邮电大学. 北京邮电大学学报. 北京：北京邮电大学学报编辑部. 1994-.

[5] 重庆西南信息有限公司. 计算机科学. 重庆：科学技术文献出版社重庆分社. 1974-.

[6] 公安部第三研究所，中国计算机学会计算机安全专业委员会. 信息安全网络. 上海：信息安全网络杂志社. 2001-.

[7] 软件工程与应用. 美国：汉斯出版社. 2011-.

[8] 中国电子学会. 电子学报. 北京：电子学报编辑部. 1962-.

[9] 中国计算机学会，中国科学院计算技术研究所. 计算机学报. 北京：科学出版社. 1978-.

[10] 中国科学院计算技术研究所，中国计算机学会. 计算机研究与发展. 北京：科学出版社. 1982-.

[11] 中国科学院软件研究所，中国计算机学会. 软件学报. 北京：科学出版社. 1990-.

[12] ACM. ACM Transactions on Database Systems. New York:ACM. 1976-.

[13] Data Mining and Knowledge Discovery. Boston, MA: Kluwer Academic Publishers. 1997-.

**九、培养目标与毕业要求矩阵图**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **培养目标**  **毕业要求** | 树立核心社会主义价值观以及规范使用语言文字的意识和应用能力 | 具备商务智能系统分析与设计、信息系统和数据处理等能力 | 能够对商务信息的有效挖掘、开发、分析、运用和管理 | 具有良好的责任、道德与视野 |
| 理论知识 | H | H | H | L |
| 问题分析 | H | H | M | L |
| 设计/开发解决方案 | H | H | H | L |
| 研究 | H | H | M | L |
| 使用现代工具 | H | H | M | L |
| 工程与社会 | H | M | L | H |
| 环境和可持续发展 | H | M | L | H |
| 职业规范 | H | L | M | H |
| 个人和团队 | H | L | H | L |
| 沟通 | H | L | H | M |
| 项目管理 | H | L | H | M |
| 终身学习 | H | H | L | M |

**十、毕业要求与课程体系矩阵图**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **毕业要求**  **课程名称** | 掌握马克思主义、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 具备  问题分析能力 | 能够设计/开发解决方案 | 具备  科学研究能力 | 能够使用现代工具 | 具有工程与  社会适应能力 | 具有环境  和  可持续发展意识 | 了解职业  规范 | 具备团队合作能力 | 具备沟通和交流能力 | 具备  项目管理能力 | 具备终身  学习能力 |
| 思想道德修养与法律基础 | √ |  |  |  |  | √ |  | √ | √ | √ |  | √ |
| 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | √ |  |  | √ |  | √ |  | √ | √ | √ |  | √ |
| 马克思主义基本原理 | √ |  |  | √ |  | √ |  | √ | √ | √ |  | √ |
| 中国近代史 | √ |  |  | √ |  | √ |  | √ | √ | √ |  | √ |
| 形势与政策 | √ |  |  |  |  | √ | √ | √ | √ | √ |  | √ |
| 大学生心理健康 | √ |  |  |  |  |  | √ | √ | √ | √ |  | √ |
| 大学英语综合Ⅰ | √ |  |  | √ | √ |  |  |  |  | √ |  | √ |
| 大学英语综合II | √ |  |  | √ | √ |  |  |  |  | √ |  | √ |
| 大学英语综合III | √ |  |  | √ | √ |  |  |  |  | √ |  | √ |
| 大学英语综合IV | √ |  |  | √ | √ |  |  |  |  | √ |  | √ |
| 高等数学Ⅰ | √ | √ |  | √ |  |  |  |  |  |  |  | √ |
| 高等数学II | √ | √ |  | √ |  |  |  |  |  |  |  | √ |
| 线性代数 | √ | √ |  | √ |  |  |  |  |  |  |  | √ |
| 概率论与数理统计 | √ | √ |  | √ |  |  |  |  |  |  |  | √ |
| 体育Ⅰ | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | √ |
| 体育II | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | √ |
| 体育III | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | √ |
| 体育IV | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | √ |
| 程序设计基础与应用 | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| MS Office高级应用 | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  | √ |  |  |
| 应用写作 | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  | √ | √ |  |
| 会计学 | √ | √ | √ |  | √ |  |  | √ |  |  |  |  |
| 经济学原理 | √ | √ | √ |  |  |  | √ |  | √ | √ | √ |  |
| 计算机网络技术与应用 | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 数据库原理与应用 | √ | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |
| 管理学 | √ | √ | √ |  |  | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 统计学 | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 管理信息系统 | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  |  | √ |  |
| 运筹学 | √ | √ |  |  | √ | √ | √ |  |  |  | √ | √ |
| 面向对象程序设计 | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |  | √ |  |  | √ |
| 数据结构 | √ | √ | √ |  | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 网络工程 | √ |  | √ |  | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 质量管理认证方法与工具 | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |  |  | √ |  |
| 商务智能与数据挖掘 | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 网络编程 | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IT项目管理 | √ |  | √ |  | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 专业外语 | √ |  |  | √ |  |  |  | √ | √ | √ |  | √ |
| 计算机硬件与系统软件 | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 计算机建模方法和工具 | √ | √ |  | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 电子商务系统分析（双语） | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 大数据分布式概论 | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 计算机财务管理 | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| Python语言程序设计与应用 | √ |  | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 商务智能技术与应用 | √ | √ | √ |  | √ | √ |  | √ |  |  |  |  |
| ERP系统应用实务 | √ |  | √ |  | √ | √ | √ | √ |  |  | √ |  |
| 信息安全技术与应用 | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 决策与商务智能系统 | √ | √ | √ |  | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  |
| 商业模式管理（英语） | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  | √ |  |

**十一、课程修读流程图**

EXCEL高级应用实务

