

839 图书馆学与情报学基础考试科目考试大纲

I. 考试性质

839 图书馆学与情报学基础是为招收管理科学与工程专业信息管理与信息系统方向硕士研究生而设置的选拔性自命题科目，旨在科学、公平、有效地测试考生是否具备攻读管理科学与工程专业信息管理与信息系统方向硕士学位所需要的知识和能力。评价标准是高等学校信息管理与信息系统、信息资源管理、图书馆学等相关专业优秀本科毕业生所能达到的及格以上水平，以利于择优选拔，确保硕士研究生的招生质量。

II. 考查目标

考试内容涵盖图书馆学、情报学等相关专业课程。要求考生比较系统地理解信息资源管理学科的基本概念和基本理论，掌握信息检索、知识组织、情报分析等基本方法，具备信息管理、知识管理、数据分析能力，并能够综合运用所学的知识分析问题和解决问题。

III. 考试形式和试卷结构

一、试卷满分及考试时间

试卷满分为 150 分，考试时间为 180 分钟。

二、答题方式

答题方式为闭卷、笔试。

三、试卷内容结构

图书馆学 50%

情报学 50%

四、试卷题型结构

单项选择题共 15 小题，每小题 2 分，共 30 分

判断题共 10 小题，每小题 2 分，共 20 分

简答题共 6 小题，第 1、2、3、4、5 小题 8 分，第 6 题 10 分，共 50 分

论述题共 3 小题，第 1、2 小题 15 分，第 3 题 20 分，共 50 分

IV. 考查内容

图书馆学

一、图书馆学的研究对象、内容、方法、性质及职能

考试内容

图书馆学研究对象、图书馆学研究内容、图书馆学研究方法、图书馆的社会职能、图书馆学学科性质及与相关学科的关系。

考试要求

1. 了解图书馆学研究的微观对象与宏观对象、图书馆学的体系结构，理解国内外关于图书馆研究对象认知的变化。
2. 掌握图书馆学研究内容与研究方法。
3. 理解图书馆学的学科性质，了解图书馆学与相关学科的关系；掌握图书馆的概念，了解图书馆的起源、发展与属性，理解图书馆的社会职能。

二、图书馆事业

考试内容

图书馆事业建设的原则、馆际合作与资源共享、图书馆合作与图书馆联盟，以及图书馆法。

考试要求

1. 理解图书馆事业建设的原则。
2. 理解馆际合作与资源共享的必然性，理解馆际合作与资源共享的内容，了解我国实行图书馆资源共享的障碍。
3. 掌握图书馆合作与图书馆联盟的概念，理解图书馆联盟的主要任务，了解我国现有图书馆联盟组织及其特征。
4. 掌握图书馆法的概念及内容，了解我国图书馆法的立法进程，理解我国图书馆立法过程中存在的问题与设想。

三、图书馆业务工作

考试内容

文献资源建设、用户服务、图书馆特藏工作、数字图书馆与虚拟图书馆。

考试要求

1. 掌握文献资源建设的概念、馆藏建设的概念及相关内容。
2. 理解用户服务的概念，了解用户服务相关工作内容。
3. 掌握图书馆特藏的概念及特征，理解特色馆藏的内涵、建设原则及开展特色馆藏服务的优势。
4. 掌握数字图书馆的概念、功能、要素与特征，了解我国数字图书馆建设发展现状、存在的问题及其未来建设方向；掌握虚拟图书馆的概念与内涵，了解虚拟现实、增强现实及现实混合等新技术在图书馆的应用现状；理解智慧图书馆的概念，了解国内外智慧图书馆建设进展与研究进展。

四、图书馆管理

考试内容

图书馆管理原理、图书馆统计、图书馆工作评价与图书馆评估，图书馆工作标准化。

考试要求

1. 理解图书馆管理的概念及其意义，了解现代图书馆管理的对象及其基本要求；了解图书馆规章制度的概念及其意义，理解图书馆规章制度内容及其建设与执行需遵循的基本要求。
2. 了解图书馆统计的作用与意义，掌握图书馆统计常见指标体系，掌握图书馆统计分析基本内容与方法，了解图书馆统计分析方法与步骤。
3. 了解图书馆工作评价的意义，掌握图书馆工作评价标准；理解图书馆评估工作的意义及评估标准，了解评估工作应注意的问题。
4. 掌握图书馆工作标准化的概念，理解图书馆工作标准化意义及基本原则，了解图书馆标准化工作的内容与现状。

情报学基础

一、情报学基础理论

考试内容

情报学的概念系统、理论原则、体系结构等学科架构问题。

考试要求

1. 了解情报学的概念和起源，掌握情报学的研究对象。
2. 了解情报学学科架构及与相关学科的关系。
3. 掌握国内外代表性情报学理论。
4. 了解 DIKW 概念链及其量化。

二、情报学经验规律和信息计量学

考试内容

信息计量学理论基础与发展态势，布拉德福定律、洛特卡定律和齐夫定律三大定态规律，文献增长律和文献老化律两类动态规律，以及这些规律的统一机理。

考试要求

1. 掌握布拉德福定律、洛特卡定律和齐夫定律的概念、公式推理和应用。
2. 掌握文献增长律和文献老化律两类动态规律的理论基础，能够对相关的情报学现象做出相应的解释。
3. 理解情报学经验规律的形成机理和应用，掌握其量化指标和测度方法，了解相关的概念、衍生指标和计算方法。

三、情报学方法概论与情报源

考试内容

情报学的知识结构和多学科融合下的情报学方法论，情报学中的调查法的一般流程和注意事项，情报源的分类。

考试要求

1. 了解情报学方法论的理论原则和基本框架。
2. 了解方法论研究的发展轨迹，理解“老三论”和“新三论”的基本内容。
3. 了解调查法的流程和注意事项，掌握德尔菲法的概念、主要过程和特点。
4. 掌握情报源的概念和分类，理解一次文献、二次文献和三次文献的定义。
5. 掌握十大文献情报源的划分和内容。

四、情报学方法论

考试内容

情报学研究范式、基本原理、以及可用于情报学中的通用方法和特色方法。

考试要求

1. 了解情报学研究范式，如范式的概念和提出、机构范式、信息运动范式、认知观范式和阐释学范式等。
2. 掌握情报学基本原理：离散分布原理、有序性原理、相关性原理、易用性原理、小世界原理和对数透视原理。
3. 了解情报学通用方法：哲学方法、逻辑方法和数学方法；掌握以引文分析为代表的情报学特色方法，掌握其概念、测度指标、应用和局限性。

五、情报组织、检索、分析与服务

考试内容

情报检索的相关概念和模型，情报检索系统设计要点和发展特点及趋势，情报分析流程与步骤，情报学技术中的相关概念，情报服务内容，情报学发展趋势。

考试要求

1. 掌握情报检索的相关概念和理论模型，情报检索系统设计要点和发展特点、趋势。
2. 掌握情报分析流程、步骤和类型。
3. 了解数据库、数据挖掘和情报支持等相关技术。
4. 掌握情报服务的概念和作用、了解情报服务模式和内容。
5. 了解情报学发展趋势与内容。