**一、题目：** 数据仓库和数据\*\*\*\*\*\*

**空白表格在第二页**

**宋体小四号**

**二、指导教师对文献综述和开题报告的具体要求：**

**（一）文献综述要求**

1. 检索**XXXX**，获得近些年的国内外相关文献。
2. 对所获得的国内外文献进行阅读，深入阅读，归纳提炼主题。
3. 在对国内外现有研究回顾基础上，发现现有研究的不足和空白点，提出自己的研究目的和内容或者研究方向。
4. 文献综述遵循基本的写作格式，特别是参考文献方面应该遵循相应的格式要求。

**蓝色部分内容由导师填写，此为示例模板，导师可根据具体情况来填写。**

**（二）开题报告要求**

 开题报告应包括如下内容，并围绕叙述主题清晰简练叙述：

（1）选题意义

（2）背景

（3）主要内容和技术路线

（4）研究方法与实施计划

（5）XXXX

（6）XXXX

**指导教师（签名）**

**2021 年11月20日**

**一、题目：**

**二、指导教师对文献综述和开题报告的具体要求：**

**指导教师（签名）**

**2021 年11月20日**