

轨道交通学院

毕业设计（论文）开题报告

题目： 课题名称（注意要完全一致）

专 业

班 级

学 号

姓 名

指 导 教 师

20 年 月 日

# 本课题的目的和意义、国内外研究现状、水平和发展趋势

## 课题的目的和意义

[蓝色部分内容了解后请删去]

[为什么要研究或开发本课题]

## 国内外研究现状与水平

[本课题在国内、国外的应用和开发情况]

## 发展趋势

[本课题有否进一步的发展或提高的可能]

# 文献查阅、调研情况

## 文献综述

[具体对哪些文献进行了查阅，其中对本课题有贡献的情况如何]

## 调研情况

[具体对做了哪些调研工作，情况如何]

# 本课题的基本内容、重点、难点

## 本课题的基本内容

[主要论述本课题所包含的各项功能和内容，也包括流程、框图等，可写出2-3级层次，因为这是毕业设计的主要内容。]

## 本课题的重点

[通过对课题内容的调研、分析所得出的重点内容，也是本课题的技术核心。是你必须要完成的内容。]

## 本课题的难点

[通过对课题内容的调研、分析所得出的你认为技术上比较难解决的部分，这也可能就是知识创新，或者是亮点的内容。]

# 解决问题的方法、手段、措施等

## 拟采取的方法和技术

[介绍你对本课题所采用的处理方法、技术手段，可能不止一个方案。但应该有较为完整的可操作思路或过程。这是观察学生解决具体问题能力的一个体现，应该认真、全面写出本节内容。]

## 选择的工具

[对设计本课题所采用的软件、硬件等工具做出说明，要考虑开发和使用环境的不同需求，要尽量降低开发和使用成本。]

## 工作进度安排

[可参考任务书上的时间表写出你自己如何安排时间，不应是简单的复制]

# 论文提纲

[主要是要你思考一下将来如何撰写论文，所以只要较粗的条目即可]

# 主要参考文献

1. 开题报告的参考资料和毕业论文的参考资料并不一定要完全一致
2. 一般说来开题报告查找的资料会更多一些
3. 开题报告的参考文献写的时候也要按照格式要求来写
4. 下面给出几个参考文献的例子
5. 匿名，不知道，非常多．计算机实用教程．北京：XX大学出版社，2004，123~234
6. [美] Donis Something．Visual X# 2008技术内幕．北京：YYY出版社，2007，56~78
7. Johns Smith, James Nothing. Programming in C++ or Anything and Something. http://www.world.ic.ac.uk/lab/cplusplus/nothing/index.html 2007
8. Anonymous. Something to Say. http://www.somewhere.com/something.html 2007

|  |
| --- |
| 指导教师评语：  指导教师：  年 月 日 |
| **毕业设计（论文）指导小组意见** ：    审核人：  年 月 日 |