## 软件工程学院毕业设计文献综述要求

**一、什么是文献综述**

文献综述是学生在开提前阅读过某一主题的文献后，经过理解、整理、融会贯通，综合分析和评价而组成的一种不同于研究论文的文体。综述的目的是反映某一课题的新水平、新动态、新技术和新发现。从其历史到现状，存在问题以及发展趋势等，都要进行全面的介绍和评论。在此基础上提出自己的见解，预测技术的发展趋势，为选题和开题奠定良好的基础。

写文献综述一般经过以下几个阶段：即选题，搜集阅读文献资料、拟定提纲（包括归纳、整理、分析）和成文。

**二、文献综述的主要内容**

文献综述的格式与一般研究性论文的格式有所不同。这是因为研究性的论文注重研究的方法和结果，而文献综述介绍与主题有关的详细资料、动态、进展、展望以及对以上方面的评述。因此文献综述的格式相对多样，但总的来说，一般都包含以下四部分：即前言、主题、总结和参考文献。撰写文献综述时可按这四部分拟写提纲，再根据提纲进行撰写工作。

**前言部分**，主要是说明写作的目的，介绍有关的概念及定义以及综述的范围，扼要说明有关主题的现状或争论焦点，使大家对全文要叙述的问题有一个初步的轮廓。

**主题部分**，是综述的主体，其写法多样，没有固定的格式。可按年代顺序综述，也可按不同的问题进行综述，还可按不同的观点进行比较综述，不管用那一种格式综述，都要将所搜集到的文献资料归纳、整理及分析比较，阐明有关主题的历史背景、现状和发展方向，以及对这些问题的评述，主题部分应特别注意代表性强、具有科学性和创造性的文献引用和评述。

**总结部分**，与研究性论文的小结有些类似，将全文主题进行扼要总结，提出自己的见解并对进一步的发展方向做出预测。

**参考文献**，因为它不仅表示对被引用文献作者的尊重及引用文献的依据，而且也为评审者审查提供查找线索。参考文献的编排应条目清楚，查找方便，内容准确无误。关于参考文献的使用方法，录著项目及格式与研究论文相同，不再重复。

**三、文献综述规定**

1. 在写文献综述时，学生应系统地查阅与自己的研究方向有关的国内外文献。通常直接引用文献不少于15篇，其中近3年文献不少于5篇。参考文献中书和教材一般建议最多3本，其余多数应为期刊文章、学位论文、会议文章及网络资源等类型。格式严格按照板后附件“文献说明”要求。

2.需要对相关文献阅读、整理、归纳后有分类、对比、优缺点评述。

3. 在文献综述中，应说明自己研究方向的发展历史，前人的主要研究成果，存在的问题及发展趋势等。

4. 文献综述要条理清晰，文字通顺简练。

5. 资料运用恰当、合理。文献引用用方括号"[ ]"括起来置于引用词的右上角。

6. 文献综述中要有自己的观点和见解。鼓励学生多发现问题、多提出问题、并指出分析、解决问题的可能途径。

7. 文献综述不少于3000字。

8.查阅文献后，自己撰写；所有整句引用语句均要标明，累计全部均引用/重复率不超过30% ；

**四、注意事项**

正文中引用常用两种方式如下：

(1)每一层次的测评指标都是由上一层测评指标展开的，而上一层次的测评指标体系则是通过下一层的测评指标的测评结果反映出来的[2]。

(2)周生等人在文献[3]中提出的视频语义描述模型，并结合视频镜头的特性，对模型进行了改进。

软件工程学院

**附件1 文献综述题目及结构**

如你的毕业设计题目是：《多媒体毕业纪念册及播放系统设计开发（实例）》，那么你的文献综述题目应当是《多媒体毕业纪念册及播放系统设计开发文献综述》，在原题目上加上“文献综述”这四个字。

文献综述主体部分的格式一般由前言、主题、结语三大部分组成，看起来和科技论文相似，但论述的重点不同。

以下是一篇文献综述正文部分的示例写作框架：

1．前言或简介（问题的提出，背景，动机等等）

2．参考文献的来源及其主要的观点或学术流派、技术路线介绍

3．各种观点的评价或各个学术流派、技术路线的发展趋势

4．结语：值得关注的若干问题、目前该领域尚需探索的重大空白等等

毕业论文的文献综述主要是为自己写作毕业论文提供文献方面的帮助和指导的，所以，只要把自己所作题目的相关文献找准、找全（这是编写参考文献题录阶段必须做好的工作），然后对这些文献中的观点、方法、原理、材料等等进行归纳和总结，形成文字。你可以将你的文献综述的相关内容摘选入毕业论文相应位置中去。

**附件2 文献说明：**

期刊类：[序号]作者.篇名[J].刊名，出版年份，卷号（期号）：起止页码

专著类：[序号]作者.书名[M].出版地：出版社，出版年份.起止页码

报纸类：[序号]作者.篇名[N].报纸名，年 月 日

专利：[序号]专利所有者.题名[P].国别：专利号，年 月 日

标准：[序号]标准编号，标准名称[S]

电子文献：[序号]主要责任者.电子文献题名[EB/OL].电子文献出处或可获得地址，发表或更新日期/引用日期

**示例：**

**1  专著、书籍、译著**

【格式】序号  责任者[外国作者请注明国籍]. 书名（版本，第1版不写）[文献类型M]. 其他责任者（如译者）.出版社所在地: 出版社名称（出版者）, 出版年.月：起止页码。

[1] 徐德蜀，邱成.安全文化通论[M].北京：化学工业出版社，2005.10

[2] 克鲁克洪[美].文化与个人[M].×××译.杭州：浙江人民出版社，1986

[3] Herskovits M J. Cultural Anthropology[M]. New York: Knopf, 1955

**2  连续出版物（期刊）**

【格式】序号  析出责任者（第1作者，第2作者，第3作者等）. 析出题名. 刊名, 出版年, 卷号（期号）: 起止页码。

[1] 徐德蜀.安全文化、安全科技与科学安全生产观[J].中国安全科学学报，2006，16（3）：71～82。

[2] W.K. Chow. Simulation of tunnel fires using a zone model[J]. Tunneling and Underground Space Technology,1996, 11(2):221-236。

[3] H.Graf\*, H.Schmidt-Traub. Early hazard identification of chemical plants with state chart modeling techniques[J].Safety Science, 2000,36:49-67。

**3  会议论文集**

【格式】序号  析出责任者. 析出题名[文献类型A].文集编者. 文集名[文献类型C].（供选项: 会议名, 会址, 开会年.）出版地: 出版者, 出版年：起止页码。

[1] 李融融.依法促进中小企业健康发展[A].中国中小企业发展年鉴[C].北京：中国经济出版社，2004:1～24。

[2] 徐德蜀，汪国华，张爱军.浅谈“安全生产五要素”与安全科技[A].第十四届海峡两岸及香港、澳门地区职业安全健康学术研讨会暨中国职业安全健康协会2006年学术年会论文集[C]，2006.5:64～71。

[3] R. E. Briter. Recent research on the dispersion of hazardous materials [A].  International Conference and Workshop on Modeling the Consequences of Accidental Releases of Hazardous Materials[C]. San Francisco, California: 1999:197～230。

**4  学位论文**

【格式】序号  责任者. 题名[文献类型D]. 学位授予地: 学位授予单位[硕士或博士论文], 年份。

[1] 韩艳. 地震作用下高速铁路桥梁的动力响应及行车安全性研究[D]. 北京：北京交通大学[博士论文], 2005。

[2] 徐茂波. 考虑施工期间人为错误的结构安全分析与控制 [D]. 北京: 清华大学[博士论文]，1998。

[3] 田水承．第三类危险源辨识与控制研究[D].北京：北京理工大学[博士论文]，2001.7：35～39。

[4] 易云兵.基于风险评价的输气管线设计方法研究[D].成都：西南石油大学[硕士论文]，2005.6。

**5  专利**

【格式】序号  专利申请者. 专利题名[文献类型P]. 专利国别（或地区）. 专利号， 发布日期。

[1] Samuel P Schillaci. Chlorine gas filtering material suitable for use in a chemical oxygen generator[P]. USP，4687640,1987.01.01。

[2] 王庆禄，李汝南.陶瓷超微孔臭氧曝气装置[P].中国.ZL00231153.4,2001。

**6  报纸**

【格式】序号  责任者. 题目[文献类型N]. 报纸名，出版日期（版次）。

[1] 吴宗之.WHO安全社区建设标准简介[N].中国安全生产报，2004-07-08（8）。

[2] 王云.俄罗斯紧急情况部[N].环球时报，2006-01-26(5)。

**7  科技报告**

【格式】序号  责任者. 报告题目[文献类型R]. 报告代码及编号.地名: 责任单位,年份。

[1] 安全工程学科教学指导委员会.关于在《授予博士、硕士学位和培养研究生的学科、专业目录》中设立“安全科学与工程”一级学科的论证报告[R]，2005.8。

[2] 煤矿安全会诊专家组第三组.煤矿安全技术会诊技术报告[R]，2005。

[3] 国务院核电办人因工程研究专家组.核电厂人因工程研究[R].“八五”科技成果报告，1991：1～50。

**8  标准**

【格式】序号  责任者. 标准名[文献类型S]. 标准编号，出版年。

[1] 汽车行驶记录仪[S]．GB/T19056-2003, 2003。

[2] 中华人民共和国国家标准.光气及光气化产品生产安全规程[S].GB19041-2003,2003。

**9  电子文献**

【格式】序号  责任者. 文献题名[文献类型EB/OL]. 出处或可获得地址, 发表或更新日期/引用日期。

[1] 王东军. 反“三违”，保安全[EB].http://www.hdgl.gov.cn/，2006-07-27。

[2] 我国今年来发生94起特大安全事故2074人死亡[OL]. 中国新闻网. http://www.sina.con.cn ，2005-10-25。