**浙江工业大学理学院**

**本科生毕业设计（论文）规范**

本科生毕业设计（论文）工作是综合运用所学知识和技能，理论联系实际，独立分析、解决实际问题，从事专业工程技术和科学研究工作基本训练的过程。在教学过程中教师要指导学生按照基本规范要求认真完成毕业设计（论文）。

一、基本规范要求内容

1．论文内容基本要求：

（1） 概念准确，层次清楚，内容正确，格式规范；

（2） 行文流畅，无错别字；

（3） 学生在论文工作中要查阅一定数量的期刊和报告等文献资料，外文译文必须是与毕设课题相关的内容，并在论文中参考引用；

（4） 参考文献在论文中一定要引注。文后参考文献的著录要符合国家标准的规定。

（5）按照浙江工业大学毕业设计（论文）教学工作规范，学生需完成外文文献翻译2篇，外文文献的印刷字符在1万以上。写出2000字以上的一份开题报告及2000字以上的一份文献综述，这两项是毕业设计工作中必需的环节，缺少者不得参加答辩。

2. 设计（论文）工作量要求：论文字数在5000字以上。

3．论文书写：用A4论文纸。

4．提供毕业设计（论文）的中文摘要和相应的英文摘要；提供中英文关键词。

5．论文书写或打印格式要求：

(1) 正文字体一律采用宋体，字体的大小为五号，段落的行间距为1.25倍；正文英文字体一律采用Times new roman.

(2) 版面页边距上3cm，下2.5cm，左2.5cm，右2cm；

(3) 页眉加“浙江工业大学毕业设计（论文）”，字体为宋体小五号，居中。

(4) 页码用宋体小五号字页面底端居中。

(5) 其余未指明格式参见后面的例文。

二、基本规范要求执行

(1) 毕业设计指导教师负责对学生毕业设计（论文）的基本规范要求进行审查，指导教师要严格把关；

(2) 毕业设计（论文）的基本规范要求审查在毕业答辩前完成 ，审查合格者经毕设领导小组签字后方可参加答辩；

(3) 审查不合格者，应要求修改，达到要求，才能参加答辩；

(4) 按照浙江工业大学毕业设计（论文）教学工作规范，毕业设计（论文）结束，学生应提交统一格式的“毕业设计（论文）资料袋”给指导教师审阅（资料袋内应包括物品见资料袋封面）

三、未经指导教师审阅过的论文，答辩小组有权不给其答辩

附件：参考文献格式规范及模板

参考文献

文后参考文献著录规则是论文的重要组成部分。所列出的文献，应当是作者亲自阅读或引用过的，不应转录他人文后的文献。在写资料的出处时，一定要亲自每篇核实，不要出现任何的差错。参考文献不少于15篇（册），外文文献不少于2篇。

（１）参考文献的格式

毕业论文的参考文献列表，应采用以下格式（请注意标点符号）：

\*期刊格式

[序号] 作者. 题名[J]. 期刊名称，出版年份，卷号（期号）：起止页码.

例如：

[1] 廖建新. 移动智能网技术的研发现状及未来发展[J]. 电子学报，2003，31(11):1725-1731.

[2] 冯永新,刘治国,姜月秋.一个应用于移动自组网络管理的簇生成算法[J].软件学报，2003， 14(1): 132-138.

[3] V. Wong and V. Leung. Location management for next generation personal communication networks [J]. IEEE Network, 2000,14(10):18–24.

\*书籍格式

[序号] 著者.书名[M].版次（可选项）.出版地：出版者，出版年份.

例如：

[4] 殷剑宏，吴开亚. 图论及其算法[M]. 合肥：中国科学技术大学出版社，2004.

[5] 党跃武，谭祥金.信息管理导论[M]. 第二版. 北京：高等教育出版社，2006.

[6] Sheldon M. Ross. Stochastic Processes[M]. New York: Wiley, 1983.

\*会议论文格式

[序号] 作者. 题名[A]. 编者(可选项). 文集名[C]. 出版者地点: 出版者, 出版年份. 起止页码(可选项).

例如：

[7] 赵秀珍. 关于计算机学科中几个量和单位用法的建议[A]. 中国高等学校自然科学学报研究会编. 科技编辑学论文集[C]. 北京: 北京师范大学出版社, 1997. 125～129.

[8] F. Bao, R. H. Deng, W. Mao. Efficient and practical fail exchange protocols with off-line TTP [A]. Proc of the 1998 IEEE Symposium on Security and Privacy [C]. Oakland: IEEE Computer Press, 1998. 77～85.

\*学位论文格式

[序号] 作者. 题名[D]. 保存地: 保存者, 年份

例如：

[9] 朱建立. 面向对象的分布式知识处理系统[D]. 北京:中国科学院计算技术研究所, 1987

[10] P B Bishop. Computer system with a very large address space and garbage collection[D]. Cambridge, MA: Massachusetts Inst Technol, 1999.

\*网络文献格式

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

例如：

[11] 王明亮. 关于中国学术期刊标准化数据库系统工程进展 [EB/OL].

http://www.cajcd.edc.cn/pub/wml.txt/980810-2.html, 1998-08-16/1998-10-04 .

\*报纸格式 作者. 题名. 报纸名, 年-月-日( 版次 )

例如：

[12] 国务院新闻办公室. 中国的粮食问题. 人民日报, 1996-10-25(2)

（2） 标引方法

文献综述及论文中引用他人观点，需要进行标引，下面给出一个文献标引的例子，供参考。

功能强大的便携计算机、Smart Dust（将传感器与通信系统集成到一个立方毫米的空间中的的电子器件[1])及其它新型移动设备的出现，将移动计算（Mobile computing）的研究推到更高的层次。同时，移动计算、位置传感（Location Sensing)与无线网络的结合形成了一种新的计算（Location-aware Computing）[2]，即利用位置信息，提供与用户所完成的任务有关的信息与服务的计算。

当前，“情境感知计算（context-aware computing)是国际上的研究热门。所谓context，就是用于刻画实体(可以是人、场所、物体)的境遇的任何信息。因此，它的内容包罗万象，既包含了位置、物体的变化、网络设施、照明、背景音乐、日期、时间、温度、天气等具有物理特征的内容，也包含了社会状况、身份、个人爱好等内容，其中位置是最为重要的“情境”内容[2]。位置感知计算是情境感知计算的一个重要的分支。

参考文献

[1] Anind K.Dey. Understanding and using context [J]. Personal Ubiquitous Computing, 2001, 5(1):4-7.

注：

＃同一论文在参考文献列表中只列一次，但在引用时，可以多次标引。例如，在上述片段

中，两次标引了论文。

＃进行脚注时，将“［１］”变为“①”的形式。