**黄冈师范学院成人高等教育本科生毕业论文（设计）**

**格式及装订要求**

一篇完整的毕业论文（设计）主要由题目、摘要、正文（引言、本论、结论）、参考文献、附录和致谢等部分构成。正文字数不少于6000字，实验性论文可适当减少论文字数，但不得少于5000字。一式六份，一律用A4纸单页打印，左侧装订，不使用文件夹，不要任何装饰。

**一、毕业论文的格式要求（按装订顺序要求作简要说明）。**
    **1、封面** 统一格式，请从我院网站（219.138.151.133）上下载。按设计要求填写。

**2、申明页** 统一格式，请从我院网站（同上）上下载。**作者姓名**用钢笔（炭素墨水）或中性笔签字，不要打印。

**3、成绩评定表**  统一格式，请从我院网站（同上）上下载。包括（1）指导教师评语及成绩评定表（2）答辩评语及成绩评定表（3）综合成绩评定表。

**4、开题报告** 统一格式，请从我院网站（同上）上下载。学员填写，指导老师审核、签字。

**5、目录** 反映论文的纲要。目录应列出通篇论文各组成部分的大小标题，可列至四级标题，以阿拉伯数字分级标出，逐项标注页码，以便读者查找。参看目录示例：

**目 录**

中文摘要及关键词 ……………………………………………………… 1

 英文摘要及关键词 …………………………………………………… 2

 1 引言 ……………………………………………………………………… 3

 1.1………………………………………………………………………3

 1.2 ………………………………………………………………………4

 2 本论……………………………………………………………………………5

 2.1 …………………………………………………………………………5

 2.2 …………………………………………………………………………6

 3结论 ……………………………………………………………………………7

 3.1 …………………………………………………………………………7

 3.2 …………………………………………………………………………9

 附录 …………………………………………………………………11

参考文献 ………………………………………………………… 12

 致谢 ……………………………………………………………… 13

（注意：从以下开始需设置页码）

**6、论文题目** 可从指导老师提供的论文题目中选择，也可自定，一般不超过20个汉字，字数太多可加副标题。

**7、学员、 指导老师姓名及单位、地址** 学员统一使用我院的单位和地址，例如：

黄冈师范学院继续教育学院 2004级法律专业 湖北 黄冈 438000

**8、中文摘要及关键词**

**9、英文摘要及关键词**

摘要是论文的高度概括，是全文的缩影，是毕业论文不可缺少的组成部分。要求用中、英文分别书写，一篇摘要不少于200字。关键词3-5个。英文摘要及关键词尽量考虑使用。
 **10、引言（引论、前言、选题背景）** 引言相当于论文的开头，它是三段式论文的第一段（后二段是本论和结论）。

引言与摘要写法不完全相同，摘要应高度概括、简略。引言可以稍加具体一些，文字以1000字左右为宜。引言一般应包括以下几个内容：
    ①为什么要写这篇论文,要解决什么问题,主要观点是什么。
    ②对本论文研究主题范围内已有文献的简要评述（包括与课题相关的历史的回顾，资料来源、性质及运用情况等）。
    ③说明本论文所采用的研究手段、方式、方法。明确研究工作的界限和规模。
    ④概括本课题研究所取得的成果及意义。
    **11、本论**  是作者对自己的研究工作详细的表述。应包括以下内容：
    ①理论分析部分
    详细说明所使用的分析方法和计算方法等基本情况；指出所应用的分析方法、计算方法、实验方法等哪些是已有的，哪些是经过自己改进的，哪些是自己创造的，以便指导教师审查和纠正，这一部分所占篇幅不宜过多，应以简练、明了的文字概略表述。
    ②课题研究的方法与手段

分别以下面几种方法说明。

***用实验手段达到研究的目的课题*** 应具体说明实验用的装置、仪器、原材料的性能等是否标准，并应对所有装置、仪器、原材料做出检验和标定。对实验的过程和操作方法，力求叙述得简明扼要，对实验结果的记录、分析，对人所共知的、细节性的内容不必过分详述。
  ***用理论推导的手段和方法达到研究目的的课题*** 这方面内容要精心组织，做到概念准确，判断推理符合客观事物的发展规律，要做到言之有序，言之有理，以论点为中枢，组织成完整而严谨的内容整体。
   ***用调查研究的方法达到研究目的的课题*** 调查目标、对象、范围、时间、地点、调查的过程和方法等，这些内容与研究的最终结果有关系，但不是结果本身，所以一定要简述。但对调查所提的样本、数据、新的发现等则应详细说明，这是结论产生的依据。
    ③结果与讨论

是毕业论文（设计）的核心部分，应占一定的篇幅。在写作时，应对研究成果精心筛选，把那些必要而充分的数据、现象、样品、认识等选出来，写进去，作为分析的依据，应尽量避免事无巨细，把所得结果和盘托出。在对结果做定性和定量分析时，应说明数据的处理方法以及误差分析，说明现象出现的条件及其可证性，交代理论推导中认识的由来和发展，以便别人以此为根据进行核实验证。对结果进行分析后所得到的结论和推论，也应说明其适用的条件和范围。恰当运用表和图作结果与分析，是科技论文通用的一种表达方式。
   **12、结论** 结论包括对整个研究工作进行归纳和综合而得出的总结；所得结果与已有结果的比较；联系实际结果，指出它的学术意义或应用价值和在实际中推广应用的可能性；在本课题研究中尚存在的问题，对进一步开展研究的见解与建议。结论集中反映作者的研究成果，表达作者对所研究课题的见解和主张，是全文的思想精髓，是全文的思想体现，一般写得概括、篇幅较短。撰写时应注意下列事项：
    ①结论要简单、明确。在措辞上应严密，但又容易被人领会。
    ②结论应反映个人的研究工作，属于前人和他人已有过的结论可少提。
    ③要实事求是地介绍自己研究的结果，切忌言过其实，在无充分把握时，应留有余地。
  **13、参考文献**  对重要的、学术性强的，在论文中所引用过的文献，都应罗列出来，数量不少于15篇，其中80％以上应是近5年的文献。参考文献的著录应符合国家有关标准（GB7714—87 《文后参考文献著录格式》）。以“参考文献”居中排作为标识；参考文献的序号左顶格，并用数字加方括号表示，如［1］，［2］，…，以与正文中的指示序号格式一致。每一参考文献条目的最后均以“．”结束。各类参考文献条目的编排格式及示例如下。
 ① 连续出版物
    ［序号］主要责任者．文献题名[J] ．刊名，出版年份，卷号(期号) ：起止页码．
      例如: ［1］毛峡，丁玉宽．图像的情感特征分析及其和谐感评价[J] ．电子学报, 2001，29(12A) ：1923-1927．

[2] Mao Xia, et al. Affective Property of Image and Fractal Dimension[J]. Chaos, Solitons & Fractals．U．K．， 2003:V15 905-910．

② 专著
    ［序号］主要责任者．文献题名[M] ．出版地：出版者，出版年：起止页码．
    例如：[3] 刘国钧，王连成．图书馆史研究[M] ．北京：高等教育出版社，1979：15-18 ，31．
    ③ 会议论文集
   ［序号］主要责任者．文献题名[A]∥主编．论文集名[C]．出版地：出版者，出版年：起止页码．

例如：[4] 毛 峡．绘画的音乐表现[A] ．中国人工智能学会2001年全国学术年会论文集[C] ．北京：北京邮电大学出版社, 2001：739-740．

[5] Mao Xia, et al ． Analysis of Affective Characteristics and Evaluation of Harmonious Feeling of Image Based on 1/f Fluctuation Theory[A] ．International Conference on Industrial & Engineering Applications of Artificial Intelligence & Expert Systems (IEA/AIE ) [C] ． Austr- alia：Springer Publishing House,2002：17-19．

④ 学位论文

［序号］主要责任．文献题名[D] ．保存地：保存单位，年份．
　 例如：[6] 张和生．地质力学系统理论[D] ．太原：太原理工大学，1998．

⑤ 报告

［序号］主要责任．文献题名[R] ．报告地：报告会主办单位，年份．
　　例如：[7] 冯西桥．核反应堆压力容器的LBB分析[R] ．北京：清华大学核能技术设计研究院，1997．
　⑥ 专利文献
　 ［序号］专利所有者．专利题名[P] ．专利国别：专利号，发布日期．
　　例如：［8］ 姜锡洲．一种温热外敷药制备方案[P] ．中国专利：881056078，1983-08-12．
　⑦ 国际、国家标准
　 ［序号］标准代号，标准名称[S] ．出版地：出版者，出版年．
　　例如：[9] GB/T 16159—1996，汉语拼音正词法基本规则[S] ．北京：中国标准出版社，1996．
　⑧ 报纸文章
   ［序号］主要责任者．文献题名[N] ．报纸名，出版日期(版次)．
　　例如：[10] 毛 峡．情感工学破解‘舒服’之迷[N] ．光明日报，2000-4-17(B1)．

⑨ 电子文献

［序号］主要责任者．电子文献题名[文献类型/载体类型] ．电子文献的出版或可获得地址，发表或更新的期/引用日期(任选)．
　　例如：［21］王明亮．中国学术期刊标准化数据库系统工程的[EB/OL] ．
         http://www.cajcd.cn/pub/wml.txt/9808 10-2.html,1998-08-16/1998-10-04．
 外国作者的姓名书写格式一般为：名的缩写、姓。例如A. Johnson，R.O.Duda

**14、附录**有些不便放进正文的重要数据、表格、公式、图纸、程序等资料，附于论文之后，供读者阅读论文时参考。可根据论文的需要决定使用与否。

**15、致谢**  对毕业设计（论文）的指导教师，以及对毕业设计（论文）提过有益的建议或给予过帮助的同学、同事与集体，都应在论文的结尾部分书面致谢，言辞应恳切、实事求是。致谢对象限于在学校和论文工作中有较重要帮助的有关人士。

**二、毕业设计**

解决某一工程具体问题的题目属毕业设计, 毕业设计的内容包括完成设计说明书和图纸两部分。毕业设计说明书是对毕业设计进行解释与说明的书面材料，在写法上应注意与论文的区别点是：
    （1）引言由下面三部分组成：
    设计的目的和意义，设计项目发展情况简介，设计原理及规模介绍。
    （2）正文包括方案的论证和主要参数的计算两大部分。