附件1：

东莞城市学院

本科毕业论文（设计）规范化要求

一、毕业论文（设计）文档内容

毕业论文（设计）文档内容应包括：

1. 毕业论文（设计）任务书；
2. 毕业论文（设计）开题报告；
3. 中期检查表；
4. 毕业论文（设计）考核评议表；
5. 毕业论文（设计）答辩记录；
6. 指导过程记录；
7. 学位论文版权使用授权书；
8. 学位论文原创性声明；
9. 毕业论文（设计）查重报告；
10. 毕业论文（设计）正文。

二、毕业论文（设计）及相关材料的装订要求

毕业论文（设计）及相关材料分两本装订：一本为“本科毕业论文（设计）”，包括封面、学位论文版权使用授权书、学位论文原创性声明、毕业论文（设计）查重报告、毕业论文（设计）正文**；**另一本为“本科毕业论文（设计）附件”，包括毕业论文（设计）任务书、毕业论文（设计）开题报告、中期检查表、毕业论文（设计）考核评议表、毕业论文（设计）答辩记录、指导过程记录。

三、毕业论文（设计）正式文本的格式及打印要求

毕业论文（设计）正式文本由封面、学位论文版权使用授权书、学位论文原创性声明、毕业论文（设计）查重报告、毕业论文（设计）正文几个部分构成，其中正文部分由中英文摘要及关键词、目录、主体内容、参考文献、致谢等几个部分构成。

毕业论文（设计）正式文本统一使用A4纸打印，其打印顺序为：封面→学位论文版权使用授权书→学位论文原创性声明→毕业论文（设计）查重报告→摘要及关键词→目录→论文（设计）主体内容→参考文献→致谢。

毕业论文（设计）正文部分中，中文内容使用宋体，英文及数字内容使用Times New Roman字体。

各部分的具体格式要求如下：

**1．封面**

使用学校统一印制的封面。格式如下：“东莞城市学院”用一号宋体加粗，“本科毕业论文（设计）”用45号宋体加粗，“本科毕业论文（设计）附件”用35号宋体加粗，其余部分如专业、班级、学生姓名、导师姓名职称等用小二号宋体加粗。

**2．摘要及关键词**

摘要包括两部分：中文简短摘要、英文简短摘要。

摘要是论文的内容不加注释和评论的简短陈述，具有独立性和自含性。它主要是以第三人称的角度简要说明研究工作的目的、方法、结果和结论，重点说明本论文的成果和新见解。

关键词是为了文献标引工作从论文中选取出来用以表示全文主题内容信息的术语。中文关键词3到5个，不能出现含有英文单词的术语。中文关键词紧随中文摘要之后的下一行顶格打印，多个关键词之间用分号分隔。英文关键词紧随英文摘要之后的下一行顶格打印，多个关键词之间用分号分隔。

摘要与关键词的格式：

页面设置：上－2.54厘米，下－2.54厘米，左－3.17厘米，右3.17厘米，装订线0厘米，页眉1.5厘米，页脚1.75厘米。

中文摘要：“摘要”用三号宋体加粗，内容用小四号宋体，约300字左右。关键词用小四号宋体，其中“关键词”这三个字加粗。

英文摘要：使用Times New Roman字体，其中“ABSTRACT” 用三号字体加粗，内容用小四号，“**Keywords**”单词加粗。

中、英文摘要不要放在同一页上，正、反两面打印。

**3．目录**

页面设置： 同上。

目录：“目录”用小二号宋体加粗。

目录按三级标题编排。其标号分为两种：理工类专业、外语类专业为：1./2./3./…；1.1/1.2/1.3/…；1.1.1/1.1.2/1.1.3/…。文经类专业为：一、/二、/三、/…；（一）/（二）/（三）/…；1./2./3./…。

中文目录：一级标题用小三号宋体加粗；二级标题用小三号宋体；三级标题用小三号宋体。后面的页码用小三号宋体。目录单独打印，如一面不够，应正、反两面打印。

**4．毕业论文（设计）主体内容**

页面设置：同上。

论文标题：用三号宋体加粗居中。副标题用小三号宋体加粗，前面加横线，横线在正标题下一行后退两个中文字的距离。作者名用四号宋体居中。

论文中的标题采用三级标题，全部居左，前面空出两个汉字的位置，即从第三个汉字的位置开始行文。

论文中标题的标号分为两类：理工类专业、外语类专业为：1./2./3./…；1.1/1.2/1.3/…；1.1.1/1.1.2/1.1.3/…；1.1.1.1/1.1.1.2/1.1.1.3/…。文经类专业为：一、/二、/三、/…；（一）/（二）/（三）/…；1./2./3./…。一级标题用小三号宋体加粗，二级标题用四号宋体加粗，三级标题与四级标题均用小四号宋体加粗。

正文全部用小四号宋体，行距1.5倍，每个段落首行空两个汉字的位置。

页码：用宋体小五号阿拉伯数字从正文的第一页开始连续编页，居中，数字两侧不加任何修饰。

**5．参考文献**

论文后面的“参考文献”用小四号宋体，顶格居左，另起一页，参考文献的内容用五号宋体。

参考文献的著录格式为：

（1）专著

主要责任者.题名:其他题名信息[文献类型标识/文献载体标识].其他责任者.版本项.出版地:出版者,出版年:引文页码[引用日期].获取和访问路径.数字对象唯一标识符.

示例：

[1]陈登原.国史旧闻:第1卷[M].北京:中华书局,2000:29.

[2]哈里森,沃尔德伦.经济数学与金融数学[M].谢远涛,译.北京:中国人民大学出版社,2012:235-236.

（2）专注中的析出文献

析出文献主要责任者.析出文献题名[文献类型标识/文献载体标识].析出文献其他责任者//专著主要责任者.专著题名:其他题名信息.版本项.出版地:出版者,出版年:析出文献的页码[引用日期].获取和访问路径.数字对象唯一标识符.

示例：

[1] 程根伟.1998年长江洪水的成因与减灾对策[M]//许厚泽,赵其国.长江流域洪涝灾害与科技对策.北京:科学出版社,

1999:32-36.

[2] 陈晋镳,张惠民,朱士兴,等.蓟县震旦亚界研究[M]//中国地质科学院天津地质矿产研究所.中国震旦亚界.天津:天津科学技术出版社,1980:56-114.

（3）连续出版物

主要责任者.题名:其他题名信息[文献类型标识/文献载体标识].年,卷(期)-年,卷(期).出版地:出版者,出版年[引用日期].获取和访问路径.数字对象唯一标识符.

示例：

[1]中华医学会湖北分会.临床内科杂志[J].1984,1(1)-.武汉:中华医学会湖北分会,1984-.

[2]中国图书馆学会.图书馆学通讯[J].1957(1)-1990(4).北京:北京图书馆,1957-1990.

（4）连续出版物中的析出文献

析出文献主要责任者.析出文献题名[文献类型标识/文献载体标识].连续出版物题名:其他题名信息,年,卷(期):页码[引用日期].获取和访问路径.数字对象唯一标识符.

示例：

[1]袁训来,陈哲,肖书海,等.蓝田生物群:一个认识多细胞生物起源和早期演化的新窗口[J].科学通报,2012,55(34):3219.

[2] 余建斌.我们的科技一直在追赶:访中国工程院院长周济[N/OL].人民日报,2013-01-12(2)[2013-03-20]. http://paper.

people.com.cn/rmrb/html/2013-01/12/nw.D110000renmrb\_20130112\_5-02.htm.

（5）专利文献

专利申请者或所有者.专利题名:专利号[文献类型标识/文献载体标识].公告日期或公开日期[引用日期].获取和访问路径.数字对象唯一标识符.

示例：

[1]邓一刚.全智能节电器:200610171314.3[P].2006-12-13.

[2] 西安电子科技大学.光折变自适应光外差探测方法:

01128777.2[P/OL].2002-03-06[2002-05-28].http://211.152.9.47/sipoasp/zljs/hyjs-yx-new.asp?recid=01128777.2&leixin=0.

（6）电子资源

凡属电子专著、电子专著中的析出文献、电子连续出版物、电子连续出版物中的析出文献以及电子专利的著录格式分别按上述有关规则处理。除此而外的电子资源根据本规则著录。

主要责任者.题名:其他题名信息[文献类型标识/文献载体标识].出版地:出版者,出版年:引文页码(更新或修改日期)[引用日期].获取和访问路径.数字对象唯一标识符.

示例：

[1]中国互联网络信息中心.第29次中国互联网络发展现状统计报告[R/OL].(2012-01-16)[2013-03-26].http://www.

cnnic.net.cn/hlwfzyj/hlwxzbg/201201/P020120709345264469680.pdf.

[2]北京市人民政府办公厅.关于转发北京市企业投资项目核准暂行实施办法的通知:京政办发[2005]37号[A/OL].

(2005-07-12)[2011-07-12].http://china.findlaw.cn/fagui/p\_1/39934.html.

**文献类型和文献载体标识代码**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 类型 | 标识代码 |
| 文献 | 普通图书 | M |
| 会议录 | C |
| 汇编 | G |
| 报纸 | N |
| 期刊 | J |
| 学位论文 | D |
| 报告 | R |
| 标准 | S |
| 专利 | P |
| 数据库 | DB |
| 计算机程序 | CP |
| 电子公告 | EB |
| 档案 | A |
| 舆图 | CM |
| 数据集 | DS |
| 其他 | Z |
| 电子资源载体 | 磁带（magnetic tape） | MT |
| 磁盘（disk） | DK |
| 光盘（CD-ROM） | CD |
| 联机网络（online） | OL |

参考文献著录规则参照2015年5月15日中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局、中国国家标准化管理委员会发布的国家标准GB/T 7714-2015《信息与文献 参考文献著录规则》执行。

毕业论文（设计）正、反两面打印，但正文的第一面一定要是奇数页码。

**6．图表说明**

插图：插图按论文（设计）目录中一级标题的序号编码。如图2.1表示第2部分的第1图。图号与图题之间留一字空格置于无色文本框内，放在图的正下方，最好和图组合在一起，图题用五号或小五号字，字体用宋体。图中标注符号文字字号不大于图题的字号。为确保插图清晰，打印时还需注意：若是扫描图，则要保证有大于300dpi的分辨率；若是Protel或Autocad等软件绘制的图，最好调到合适的尺寸，直接打印出；若是编程软件绘制的图，则应先画出足够大的图，再通过拷贝屏幕的方式，其它根据具体情况而定。

表：表的一般格式是依数据顺序竖排，内容和项目由左至右横读，通版排版。如确需分页，应在后一页上加注续表\*·\*的说明。表号按论文（设计）目录中一级标题的序号编排，如：表2.1是第2部分中的第1表。表应有表题，表题与表号之间空1字，置于无色文本框内，放在表的上方居中，用五号或小五号宋体。表中的内容和项目字号不大于图题的字号。

公式：公式同样按一级标题的序号编号（式号），如：式（2.1）表示第2部分第1式，公式一般单行居中排版与上下文各间隔一行，式号与公式同行，居右排版。

计量单位：执行中华人民共和国的国家标准GB3100～GB3102-1993中有关量、单位和符号的规定及其书写规则。

**7．致谢**

致谢是简述自己做论文（设计）的体会，并对指导教师及协助自己完成论文（设计）的有关人员表示真诚的谢意。致谢单独成页，其页面设置同前，“致谢”两字用三号宋体加粗居中，致谢的内容用小四号宋体，单面打印。

四、毕业论文（设计）正文的内容要求

1. 选题背景：说明本论文（设计）课题的来源、目的、意义、应解决的主要问题及应达到的技术要求；简述本课题在国内外发展概况及存在的问题，本论文（设计）的指导思想。

2. 方案论证：说明设计原理并进行方案选择，阐明为什么要选择这个设计方案（包括各种方案的分析、比较）以及所采用方案的特点。

3. 过程（设计或实验）论述：指作者对自己的研究工作的详细表述。要求论证正确、论据确凿、逻辑性强、层次分明、表达确切。

4. 结果分析：对研究过程中所获得的主要数据、现象进行定性或定量分析，得出结论和推论。

5. 结论或总结：对整个研究工作进行归纳和综合，阐明本课题研究中尚存在的问题及进一步开展研究的见解和建议。

6. 参考文献：为了反映文稿的科学性依据和作者尊重他人研究成果的严肃态度，向读者提出有关信息的出处。正文中应按顺序在引用参考文献处的文字右上角用[ ]表明，[ ]中序号应与“参考文献”中序号一致。正文之后则应刊出参考文献，参考文献只限于公开出版物上的文献。

7. 毕业设计图表说明：图表说明包括插图、表、公式和计量单位。插图：插图包括图解、示意图、构造图、曲线图、框图、流程图、布置图、地图、照片、图版等。插图注明项有图号、图题、图例。表：表包括在撰写论文或设计过程中所使用的各种数据所形成的表格。公式：公式包括在正文中所使用或引用过的数学、物理、化学等公式。

五、毕业论文（设计）质量、字数及其他相关要求

毕业论文（设计）必须观点正确，内容充实，文字通顺，语言流畅，无错别字。毕业论文（设计）正文字数理科不少于6000字，文科、经管类不少于8000字，艺术类或作品说明类不少于4000字，外语类不少于4000单词。毕业设计说明书正文字数不少于3000字。