**专业综合课程设计文本格式要求**

一、基本要求

1. A4纵向，双面打印

2.字体：正文全部宋体，小四号，标准字符间距，西文、数字等符号采用Times New Roman字体

3.行距：1.5倍行距

二、封面格式

1.题目：黑体，二号

2.学院、专业、班级、姓名、学号：黑体，三号

3.不加页码

三、目录

1.标题“目录”：黑体，二号，居中

2.目录中列出第一级标题（章）和第二级标题（节）

章标题：黑体，四号

节标题：宋体，四号

各标题居左顶格、单独占行、注明起始页码

3.目录不加页码

四、正文

1.章条序码：

第一级，如：第,1章（黑体，小二号）

第二级，如：1.1高分子管材（黑体，小三号）

第三级，如：1.1.1 概述（黑体，四号）

如下面仍需分层，则用1），2）编序，左空2个字距

五、图表

1. 图表字体：宋体，五号

2. 图表名：宋体，五号，居中

3. 图表按章编号（如图1-1，表2-2等），图编号及图名置下，表编号及表名置上。插图尺寸不超过8cm。表格绘制均用三线表。

六、公式方程式

采用Word文档中公式编辑器进行编辑，反应方程式和化学结构式采用chemdraw 画图软件处理。

**各专业综合课程设计内容要求**

材化专业：选择相关高分子制品，综合高分子化学、高分子物理、高分子化学与物理实验、高分子表征、高分子加工成型、专业英语、功能材料、复合材料、材料化学研究进展等课程内容的理论知识，撰写综合课程设计，相关要求如附件。

应化专业：侧重于化学基本原理和方法在实践中的应用，综合化学工程基础、化学工程基础实验、化学工艺学、现代分离技术、专业英语、精细化学品化学、精细化学品化学实验、化学生物学等课程内容的理论知识，撰写综合课程设计，相关要求如附件。

循工专业：侧重于化学、化工、资源循环科学专业知识在实践中的应用，综合化工原理、资源循环科学与工程、绿色化学、环境科学基础、废弃物资源化、专业英语等课程内容的理论知识，撰写综合课程设计，相关要求如附件。