综合课程设计实践环节

考核大纲

**课程名称：综合课程设计（实践） 课程代码：04232**

一 、设计内容

要求学生通过课程设计，完成某一房屋建筑工程的工程量清单形式的造价文件，房屋形式不限，地区不限，要求按当地现时最新的工程造价计价要求进行设计和计算，并在总说明里表达清晰，采用的设计图纸文件要求每人一种，杜绝雷同。

二、基本要求

1.内容和形式要求严格执行课程设计写作规范 （参考毕业设计要求）；

2.设计主要包括封面、造价书、附录和附图四个部分，缺一不可；

3.造价书应该包含以下内容：

总说明、单项工程费用汇总表、单位工程费用汇总表、分部工程清单项目费用汇总表、措施项目清单计价表、其他项目清单计价表、分部分项工程量清单综合单价分析表、措施项目费用分析表、主要材料报价表等。

4.附录部分为工程量计算书，要求计算式详尽清晰。

课程设计写作规范

(1) 封面：采用毕业设计的封面。

设计题目：应是整个设计总体内容的体现，要引人注目，力求简短，严格控制在 25 字以内。

(2) 设计书写课程设计一律要求在计算机输入、以 Word 格式编排打印。

要求正文中文用小四宋体，行距 20 磅。每部分需另起一页，标题中文用 4 号黑体，英文及阿拉伯数字为 Times New Roman 。

课程设计开本为 A4 。页边距设置：上下分别为 2.5cm ，左侧为 2.5 cm ，右侧为 2cm 。页码在版芯下边线之下隔行居中放置；摘要、目录部分的页码用罗马数字单独编排，正文以后的页码用阿拉伯数字编排。

(3)页眉及页码

课程设计除封面和成绩表外，各页均应加页眉，页眉文字居中，为 " 中南林业科技大学课程设计 " 。页眉的文字用 5 号宋体。正文开始页码居中设置，摘要和目录可用罗马字母另设页码。

(4)插表

表格尽量用三线表，上、下边线为粗实线 (1.5 磅 ) 余为细实线 (0.5 磅 )。每个表格均应有表题 ( 由表序和表名组成 ) 。表序与表名之间空一格，表名中不允许使用标点符号，表名后不加标点。表题置于表上，居中排写，要求用5号宋体。表题与表格、表格与表格后段落间均设 6 磅。表头设计应简单明了，尽量不用斜线。全表如用同一单位，则将单位符号移至表头右上角。表中数据应准确无误，书写清楚。数字空缺的格内加横线 "--"( 占 2 个数字宽度 ) 。表内文字及表的说明文字均用小 5 号宋体。

(5)附录

附录采用三线表格形式，详尽地书写工程量的计算过程。

(6)设计装订

设计要左侧装订，装订顺序依次为：封面、 造价书、附录和附图 。

三、考核形式

上交课程设计；考核时间为60分钟，采用百分制评分。