**课程教学大纲参考模板**

**参考模板一：**

**《 》课程教学大纲**（黑体，四号，加粗，1.5倍行距，居中）

课程英文名称（Times New Roman, 四号，1.5倍行距，居中）

**课程编码：**

**课程类别：**

**先修课程：（可选项）**

**后修课程：（可选项）**

**总学分：**

**总学时：**

**周学时：**

**适用专业：**

**开课单位：**

**授课教师：**

（以上宋体，加粗，小四，1.5倍行距）

**一、教学目标及教学要求**（一级标题：宋体，加粗，小四，1.5倍行距）

正文：宋体，小四，1.5倍行距。一级标题之间需空一行。

**二、本课程的重点和难点**

**三、主要实践性教学环节及要求**

**四、采用的教学手段和方法**

**五、教材与主要参考文献**

**六、考核形式与成绩计算**

**七、教学内容和学时分配（以下内容仅供参考，各学院可根据专业需要进行调整）**

|  |
| --- |
| **（一）第一章 总论（或绪论、概论等） 学时（**课堂讲授学时+课程实验学时**）** |
| **主要内容：** |
| **教学要求：** |
| **教学方法与手段：**  **重点、难点** |
| **其它教学环节**（如实验、习题课、讨论课、其它实践活动）**：** |
| **（二）第二章…… 学时（**课堂讲授学时+课程实验学时**）** |
| **主要内容：** |
| **教学要求：** |
| **教学方法与手段：**  **重点、难点：** |
| **其它教学环节：**（如实验、习题课、讨论课、其它实践活动）**：** |
| 1. **第三章…… 学时（**课堂讲授学时+课程实验学时**）** |

制定人： 制订时间： 年 月 日

系（教研室）审核人： 审核时间： 年 月 日

学院（部）审核人： 审核时间： 年 月 日

**参考模板二：**

Course name（Times New Roman, 四号，1.5倍行距，居中）

**Course Code：**

**Course Category：**

**Pre-courses：（可选项）**

**Follow-up courses：（可选项）**

**Credits ：**

**Hours：**

**Hours per week：**

**Target Students：**

**Dept. & Division：**

**Instructor：**

（字体全部为Times New Roman，加粗，小四，1.5倍行距）

**I Teaching Objectives and Requirements**（一级标题：加粗，小四，1.5倍行距。一级标题之间需空一行。正文：小四，1.5倍行距。字体全部为Times New Roman）

**II Teaching Emphasis and Difficult Points**

**Ⅲ The major practical teaching and the relevant requirements**

**Ⅳ Teaching Approaches**

**Ⅴ Text Book and the Major References**

**Ⅵ Teaching Content**

（以下内容格式： 五号，1.5倍行距，标题加粗，正文不加粗）（以下内容仅供参考，各学院可根据专业需要进行调整）

**1.General Description of the Course**

**Hours:**（lecture +Practice）

**Teaching Content：**

**Teaching Requirements：**

**Teaching Approaches ：**

**Teaching Emphasis and Difficult Points：**

**Others**：（**experiment, exercise, discussion, other practices, etc**）

**2.Section 1……**

……

**3.Section 2……**

……

制定人： 制订时间： 年 月 日

系（教研室）审核人： 审核时间： 年 月 日

学院（教学部）审核人： 审核时间： 年 月 日

**参考模板三：**

**《 》课程实验教学大纲**（黑体，四号，加粗，1.5倍行距，居中）

**课程编码：**

**课程类别：**

**课程性质：**

**先修课程：（可选项）**

**后修课程：（可选项）**

**总学分：**

**总学时：**

**周学时：**

**适用专业：**

**开课单位：**

**授课教师：**

**实验项目总数：** （其中综合性项目 ，设计性项目 ）

（注：课程性质分为“独立设课、非独立设课”；课程类别分为“专业必修课、专业选修课”。）

（以上宋体，加粗，小四，1.5倍行距）

**一、实验教学目的及内容**

（一）实验教学目的

（二）实验教学的内容

**二、实验要求**

（一）实验前的准备

（二）实验过程的实施

（三）实验结果的验收

**三、实验项目与内容提要（下表仅供参考，各专业可根据需要进行调整）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | 项目名称 | 内容提要 | 实验类型 | 计划学时 | 每组人数 | 主要设备及  配套数 | 项目  类别 | |
| 必做 | 选做 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：实验类型包括演示性实验、验证性实验、综合性实验、设计性实验等。

**四、使用教材及实验指导书、主要参考书**

**五、实验报告与考核方式**

（一）实验报告

（每个实验均撰写实验报告，实验报告按统一格式，采用统一的报告纸、统一的原始数据记录纸。学生要认真撰写，字迹整洁、清晰。教师认真批改每一份报告，批改后签字，在报告上标明成绩。）

（二）考核方式

1.实验课程的考核方式：考试以笔试或操作等形式进行。

1. 独立设置的实验课程，考核成绩按百分制评定，由期末考试与平时成绩综合给出，平时成绩占 %，期末考试成绩占 %；非独立设置的实验课程，不需另外考试，按实验报告成绩及该课程中实验所占学分给出实验成绩所占比例即可。

**六、其他**

制定人： 制订时间： 年 月 日

系（教研室）审核人： 审核时间： 年 月 日

学院（教学部）审核人： 审核时间： 年 月 日