# \*\*\*\*\*\*（课程名称）课程教学大纲

（方正小标宋简体小二加粗）

一、课程基本信息（黑体小四号，一级标题段前段后0.5倍行距）

课程代码：（正文为1.5倍行距，字体为宋体小四）

课程学分：

课程学时：

课程类别：（公共必修、公共选修、专业必修、专业选修……）

课程性质：

先修课程：

适用专业（方向）：

人才培养方案版本：

**二、**课程简介（黑体小四号，一级标题段前段后0.5倍行距）

（课程简介内容涵盖课程定义、发展历史、课程基本内容、课程在人才培养方案中的定位、开设目的等，要体现专业特点。）

三、课程目标（黑体小四号，一级标题段前段后0.5倍行距）

学生通过学习完本课程后，应该达到以下课程目标：（描述具体课程目标，不能是毕业要求内容的简单复制粘贴，要考虑课程目标和毕业要求的支撑关系）

课程目标1： （毕业要求的指标点\*.\*）

课程目标2： （毕业要求的指标点\*.\*）

课程目标3： （毕业要求的指标点\*.\*）

课程目标4： （毕业要求的指标点\*.\*）

四、课程支撑的毕业要求（黑体小四号，一级标题段前段后0.5倍行距）

（根据本专业的人才培养方案内容填写）

1. 本课程支撑的毕业要求：毕业要求1.2.3……

毕业要求\*：学科素养

（人才培养方案中的具体内容……）

2.本课程支撑的指标点：指标点\*.\*、\*.\*、\*.\*、\*.\*

指标点：\*.\*：具体内容（参照人才培养方案具体内容）

指标点：\*.\*：具体内容（参照人才培养方案具体内容）

指标点：\*.\*：具体内容（参照人才培养方案具体内容）

指标点：\*.\*：具体内容（参照人才培养方案具体内容）

五、课程教学目标与毕业要求对应表（黑体小四号，一级标题段前段后0.5倍行距）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **课程目标** | **达成途径** | **课程支撑的毕业要求** |
| 课程目标1  …… | 讲授、随堂提问、讨论、在线平台自主学习、随堂测试、期末考试…… | 毕业要求指标点\*.\* |
| 课程目标2  …… | 随堂练习、实验操作、实验报告…… |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

六、课程教学内容与课程目标对应表（黑体小四号，一级标题段前段后0.5倍行距）

**理论教学/技能教学**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **教学内容** | **学时** | **教学目的与要求** | **教学方法** | **支撑课程目标** |
| 第一章  1.1  1.2  1.3  **重点与难点：**  **重点：**  **难点：** |  |  | 讲授、讨论…… |  |
|  |  |  |  |  |

**实践教学**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **实验（实践）**  **项目名称** | **实验（实践）**  **内容和要求** | **学时** | **分组人数** | **主要实验设备（实践场所）** | **实验（实践）报告要求** |
|  | 实验内容和要求：  实验重点难点  实验重点：  实验难点： |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

七、课程考核及成绩评定（黑体小四号，一级标题段前段后0.5倍行距）

（详细说明课程考核的各个方面，其中包括平时成绩的各部分构成和所占比例，课程考核的计算方法，以及课程目标与考核内容和评价依据的对应关系，课程分目标达成度计算办法：）

本课程综合运用平时成绩、期末测试等方式进行课程学习评价。评价过程为过程性评价和终结性评价相结合。课程考核成绩由“平时成绩”（占\*\*%）和“期末成绩”（占\*\*%）构成。其中，平时成绩由\*\*、\*\*、\*\*、\*\*组成，分别占比为\*\*%、\*\*%、\*\*%、\*\*%；期末考试采取“闭卷（开卷）”方式进行。（不必完全一样，但要包含其中内容）

课程考核成绩计算方法：

考核成绩=\*\*%×\*\*+\*\*%×\*\*+\*\*%×\*\*+\*\*%×\*\*+\*\*%×\*\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **课程目标** | **考核内容** | **评价依据** |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |

过程性考核的评价标准（可根据课程特点自己设定表格）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **考核环节** | **评分标准** | | | | |
| **90-100** | **80-89** | **70-79** | **60-69** | **0-59** |
| 线上学习 |  |  |  |  |  |
| 课堂表现 |  |  |  |  |  |
| 课后作业 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

课程分目标达成度计算方法

（平时成绩的评价项目和分目标成绩占比根据课程特点自己设定）

| 课程目标 | 平时成绩 | | | | 期末  考试 | 课程分目标达成评价方法 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课前  预习 | 课堂  表现 | 章末  总结 | 课后  作业 |
| 课程目标1 | \*\* | \*\* | \*\* | \*\* | \*\* | 分目标达成度 =  {\*\*%×(期末考试分目标平均成绩/分目标加权总分) + \*\*% × (课前预习分目标平均成绩/分目标加权总分) + \*\*%×(课堂表现分目标平均成绩/分目标加权总分) + \*\*% × (章节总结分目标平均成绩/分目标加权总分) + \*\*% × (课后作业分目标平均成绩/分目标加权总分)} |
| 课程目标2 | \*\* | \*\* | \*\* | \*\* | \*\* |
| 课程目标3 | \*\* | \*\* | \*\* | \*\* | \*\* |
| 合计 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

八、选用教材与课程资源（黑体小四号，一级标题段前段后0.5倍行距）

**教材：**

**参考书目：**

**网络教学资源：**

**编写人：**

**审核人：（系主任或教研室主任）**

**审定人：（教学院长）**

**编写时间： 年 月 日**