#  \*\*\*\*课程教学大纲

|  |  |
| --- | --- |
| **课程名称：** | **课程类别：** |
| **课程号**： | **适用专业**： |
| **学分数**： | **适用年级**： □大一 □大二 □大三 □大四 |
| **学时数**： |
| **先修课**： |
| **课程负责人**： |
| **教学团队教师**： |
| **编写日期**： 年 月 日 |
| **大纲执笔人**： | **大纲审阅人：** |

## 一、课程目标（必备项，从知识、能力/思维与技能、情感态度价值观/课程思政等方面列出）

1. \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

2. \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

3. \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## 二、教学内容和学时分配（明确各章节教学内容、教学重难点和学时分配，明确教学内容与课程目标的对应关系；重难点请以※标注。混合式教学课程还需明确线上/线下教学内容和学时分配。）

## 第一章

**主要内容：**

1.\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*（线上，\*\*学时）（支撑课程目标n）

2.\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*（课堂讲授，\*\*学时）（支撑课程目标n）

3.\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*（课程实验，\*\*学时）（支撑课程目标n）

**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）**：**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*（支撑课程目标n）

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**三、教学策略与方法**（体现以学生的学为中心）

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## 四、课程考核方式（说明本课程的考核方式，体现OBE理念，即对课程目标达成度的体现，尤其是要重视过程性评价（混合式教学课程须含线上教学过程评价和线下教学过程评价），清晰说明过程性评价的比例、评价内容与标准、实施方式，能综合考评学生学习本门课程后应获得的各方面素质和能力等）

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*（具体如下表）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **考核方式****及所占比例** | **考核内容及标准** | **对课程目标的支撑** | **实施方式** |
| **考核方式1****\*\*%** |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **考核方式2****\*\*%** |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **考核方式3****\*\*%** |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## 五、教材、参考书目及其他学习资源

## 1. 选用教材（如果没有教材则填写“无”，如有教材请填写下表）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 教材名称 | ISBN号 | 编者 | 出版社 | 出版时间 | 是否马工程教材 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |

## 2. 主要参考书目

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## 3. 其它学习资源（请在此说明可以为学生提供参考书目之外的何种课程学习资源；还有哪些资源将用于本门课程的教学与学习等，如Bb平台资源，其它网络课程等）

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## 六、课程学习建议（请在此说明对学生学习本门课程的建议）

1.\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

2. \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*