

《**\*\*\*\*\*\*\*\***》

**实验（实训）课程**

教

学

大

纲

教务处制

二○二四年九月

**\*\*\*\*\*实验（实训）课程教学大纲**

课程信息

课程名称：\*\*\*\*\*\*\*\*\* 课程编号： \*\*\*\*\*\*\*

英文名称：\*\*\*\*\*\*\*

总学时：\*\* 学分：\* 先修课程：\*\*\*\*\*\*，\*\*\*\*\*

适用对象： **\*\*\*\*\*\*\*、\*\*\*\*\*\***

考核方式：考试/考查

依据培养方案版本：202\*版

一、课程简介

二、课程性质和课程目标

课程性质：

课程目标：（一般列出5-8条）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **毕业要求** | **毕业要求指标点** | **课程目标** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**课程目标1：**xx

**课程目标2：**xx

**课程目标3：**xx

**……**

**表2-1：课程目标对毕业要求的支撑关系（专业课填写，公共基础平台课、通识课不填）**

三、教学基本要求及学习指导

对教学方面：

对学习方面：

四、教学内容

实验（实训）一：\*\*\*\* （\*学时）

**【教学目标】**通过实验学生能够使用……仪器（软件、方法、原理）运用……设计……测量……计算……审核……评价……检验……  
**【教学重点】  
【教学难点】  
【主要仪器设备及材料】**

**【主要内容】**

实验（实训）二：\*\*\*\* （\*学时）

……

……

五、实验（训）项目及学时分配

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实验（实训）名称** | **学时数** | **开出**  **要求** | | **实验类型** | **主要仪器设备名称** |
| **必做** | **选做** |
| 实验1 |  |  |  |  |  |  |
| 实验2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 总计 | |  |  |  |  |  |

注：实验/实训类型可根据实际情况从“基本型（演示性、验证性）、设计型、综合型、设计研究型”等项中选择性填写。

六、考核办法

说明：围绕课程目标设计考核方式，由课程目标对毕业要求的支撑度强弱确定考核比例，所有的课程目标均有合适的考核方式，且每一项考核要有明确的评分标准。过程性考核不少于3种形式，过程性评价成绩不低于30%但不高于70%。

七、教材及参考书目

大纲制订人：

大纲审定人：

制订日期：202\*年\*月

注意：①文中红色字体为解释示例部分，请根据课程及教学实际情况选择参考。②文中表2-1中的 “专业要求”是指培养方案中的专业要求。