附件2 贵州商学院2023版本科人才培养

方案制定基本格式

**（页边距：上下均为2.54cm；左右均为3.0Cm；文字部分间距：段前段后均为0.5，行距1.5倍）**

**2023版xxxx专业本科人才培养方案（适用2023级）**

**（黑体，三号，加粗，居中）**

**一、专业名称与代码（黑体，小四，加粗，首行缩进2字符）**

专业名称：XXXX（宋体，小四，特殊格式：首行缩进2字符）

专业代码：XXXXXX

**二、培养目标（黑体，小四，加粗，首行缩进2字符）**

**1.总体描述**

主要包括以下几个方面：**（撰写时合并为一段）**

（1）**本专业以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，培养符合新时代要求，德智体美劳全面发展，有良好思想品质和道德修养**……

（2）具有强烈社会责任感，深厚人文底蕴。具备扎实XXXX专业知识，XXXX理论，掌握XXXX专业技能或技术，......；

（3）能在XXXX行业或工作岗位从事XXX工作（工作内容），**具备市场意识、商业头脑、创造活力、实干作风的应用型人才。（**宋体，小四，特殊格式：首行缩进2字符）

**2.具体描述**

学生毕业后5年左右能达到的职业和专业成就：

目标1

目标2

...

**三、毕业要求（黑体，小四，加粗，首行缩进2字符）**

毕业要求是对学生毕业时应该达到的**知识、能力和素质的具**体描述，用来支撑专业培养目标的实现，同时对教学活动发挥成果导向作用。毕业要求必须与专业培养目标的具体描述形成**全支撑关系**，需要聚焦于培养学生具有：解决专业涉及的复杂应用问题的能力，体现本专业的特色， 毕业要求应反映学生毕业时具有的专业水平、专业素养、职业能力。学生的专业水平：体现学生的专业知识和学以致用的能力；学生的专业素养：体现学生的道德价值取向、社会责任、人文修养、数字素养；学生的职业能力：体现学生应具备的综合素质和职业发展能力。毕业要求表达成具有可衡量性、导向性、逻辑性、专业特点的指标点，引导教师有针对性教学，引导学生有目的学习。各专业自行设计毕业要求，根据需要设置一级指标和二级指标。

毕业要求对培养目标支撑矩阵

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **培养目标**  **毕业要求** | **培养目标1** | **培养目标2** | **....** |
| 毕业要求1 |  |  |  |
| 毕业要求2 |  |  |  |
| 毕业要求3 |  |  |  |
| ... |  |  |  |

打点“**●**”表示毕业要求与培养目标之间的支撑关系。

**四、学制与学位（黑体，小四，加粗，首行缩进2字符）**

本专业标准学制为四年，实行弹性修业年限4-6年，**最低毕业学分为XXX。**学生在规定学制内，修完人才培养方案规定的课程，成绩合格，德育考核合格，《国家学生体质健康标准》测试成绩合格，并完成新商科第二课堂综合素质训练学分要求的，准予毕业。符合学校学士学位授予条件的毕业生，授予XXX学士学位。（宋体，小四）

**五、课程体系（黑体，小四，加粗，首行缩进2字符）**

**1.课程体系总体框架（宋体，小四，特殊格式：首行缩进2字符）**

（请参考《国标》撰写）

**2.课程设置（宋体，小四，特殊格式：首行缩进2字符）**

（1）理论教学课程（宋体，小四，特殊格式：首行缩进2字符）

XXXX

（2）实践教学课程

XXXX

**3.主干学科、主干课程（宋体，小四，特殊格式：首行缩进2字符）**

**（1）主干学科：（宋体，小四，加粗，特殊格式：首行缩进2字符）**

填写一级学科，按照教育部《普通高等学校本科专业目录（2024）》中的“专业类”填列。（宋体，小四）

**（2）专业主干课程：**XXX、XXX

**4.课程结构与学分及学时分配（宋体，小四，特殊格式：首行缩进2字符）**

（行高值最小值，请勿随意调整列宽，单元格对齐方式水平居中）

（表格内容宋体，8号字，段前段后间距为0，单倍行距）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程平台** | **课程类别** | **学分** | **学时** | **理论教学学时** | **实践教学学时** | **占总学分比例（%）** | **各学期学分统计** | | | | | | | |
| 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| **通识课程** | 通识必修课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 通识选修课程 |  |  |  |  |  | √ | √ | √ | √ | √ |  |  |
| **专业课程** | 专业基础课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专业主干课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专业选修课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **小计** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **实践课程** | |  |  | **实践教学环节学分：XX** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **最低毕业学分/学时** | |  |  | **集中性实践环节周数：XX** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |

**六、教学计划（黑体，小四，加粗，首行缩进2字符）**

（行高值最小值，请勿随意调整行高和列宽，请勿更改表头，单元格对齐方式水平居中；表格属性中：允许跨页断行，在各页顶端以标题行形式重复出现）

（表格内容宋体，8号字，段前段后间距为0，行距固定值10磅）

**XX专业理论教学计划表（宋体，小四，加粗，居中）**

| 课程平台 | 课程类别 | | 课程名称 | 课程性质 | 考核方式 | 学分 | 总学时 | 理论学时 | 实践学时 | 各学期周学时分配 | | | | | | | | 课程归属 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 第一学年 | | 第二学年 | | 第三学年 | | 第四学年 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 通识课程 | **思想政治理论类课程** | | 形势与政策 | 必 | 查 | 2 | 36 | 36 | 0 | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | 马克思主义学院 | 1.第1-6学期以线上、线下讲座形式开设。线下每次讲座分别按3学时计。  2.第6学期一次录入成绩。  3.第7-8学期完成线上学习。 |
| 思想道德与法治 | 必 | 试 | 3 | 48 | 40 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  | 会计学院、管理学院、旅游管理学院、国教学院在第1学期开设，计信学院、经金学院、内开学院、文传学院在第2学期开设 |
| 马克思主义基本原理 | 必 | 试 | 3 | 48 | 46 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 会计学院、管理学院、旅游管理学院、国教学院在第4学期开设，计信学院、经金学院、内开学院、文传学院在第3学期开设 |
| 中国近现代史纲要 | 必 | 试 | 3 | 48 | 42 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  | 会计学院、管理学院、旅游管理学院、国教学院在第2学期开设，计信学院、经金学院、内开学院、文传学院在第1学期开设 |
| 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | 必 | 试 | 3 | 48 | 40 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  | 会计学院、管理学院、旅游管理学院、国教学院在第3学期开设，计信学院、经金学院、内开学院、文传学院在第4学期开设 |
| 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 必 | 试 | 3 | 48 | 40 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  | 会计学院、旅游管理学院、国教学院、计信学院、文传学院在第5学期开设，管理学院、经金学院、内开学院在第6学期开设 |
| 外语课程 | | 大学英语1 | 必 | 试 | 4 | 64 | 64 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 大学外语教学部 | 1.第1-4学期实行A、B分层教学；  2.大学日语课程参照大学英语执行。 |
| 大学英语2 | 必 | 试 | 4 | 64 | 64 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 大学英语3 | 必 | 试 | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 大学英语4 | 必 | 试 | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 商务英语 | 必 | 试 | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 第4或第5学期开设 |
| **商工融合课程** | | 民法 | 必 | 试 | 3 | 48 | 40 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  | 马克思主义学院 | 以“民法”为先修课，根据专业选择开设“应用商法”或“经济法” |
| 应用商法 | 必 | 试 | 2 | 32 | 26 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 经济法 | 必 | 试 | 2 | 32 | 26 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 计算机与信息工程学院 |  |
| 大学  数学  课程 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 军事体育课程 | | 军事理论 | 必 | 查 | 2 | 36 | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 通识教育学院 |  |
| **国家安全教育** | 必 | 查 | 1 | 16 | 14 | 2 | √ | √ |  |  |  |  |  |  | 通识教育学院 | 第1学期管理学院、会计学院、经济与金融学院、计算机与信息工程学院；第2学期旅游管理学院、内陆开放学院、文传学院、国际教育学院 |
| 体育1 | 必 | 试 | 1 | 36 | 4 | 32 | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 体育教学部 |  |
| 体育2 | 必 | 试 | 1 | 36 | 4 | 32 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 体育3 | 必 | 试 | 1 | 36 | 4 | 32 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |
| 体育4 | 必 | 试 | 1 | 36 | 4 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |
| 其他课程 | | 大学生心理健康  教育 | 必 | 查 | 2 | 36 | 32 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  | 通识教育学院 |  |
| 大学语文 | 必 | 试 | 2 | 32 | 32 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  | 文化与艺术传媒学院 |  |
| 创新创业课程 | | 职业生涯规划 | 必 | 查 | 0.5 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | XX学院 |  |
| 创新创业基础 | 必 | 查 | 2 | 32 | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 通识教育学院 | 1.第2或第3学期：管理学院、会计学院、旅游管理学院 ；  2.第3或第4学期：经金学院、计信学院；  3.第4或第5学期：文传学院、国教学院  。 |
| 就业指导 | 必 | 查 | 0.5 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | XX学院 |  |
| 地方课程 | | 贵州省情 | 必 | 查 | 1 | 18 | 18 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  | 马克思主义学院 |  |
| 生态文明教育 | 必 | 查 | 1 | 16 | 10 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  | 旅游管理学院 |  |
|  | 通识选修课程 | | “四史”教育 | 选 | 查 | 8 | 128 | 128 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.理工类专业学生须修满2学分的人文科学类课程；  2.经管、艺术类专业学生须修满2学分的自然科学类课程；  3.每个学生须修满1学分“四史”教育类课程、  2学分创新创业类课程、  2学分艺术与美育类课程、  其余类别任选课程修满1学分。 |
| 人文社会科学 | 选 | 查 |
| 自然科学 | 选 | 查 |
| 艺术与美育 | 选 | 查 |
| 生命与健康 | 选 | 查 |
| 创新创业 | 选 | 查 |
| 思维与方法 | 选 | 查 |
| 小计 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专业课程 | 专业基础课程 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专业主干  课程 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专业选修课程 | 专业限选 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专业限选 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 专业任选 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小计 | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：“\*”号标注的专业选修课程纳入学位课程。

**XX专业实践教学计划表（宋体，小四，加粗，居中）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 实践  类型 | 课程名称 | 课程  性质 | 考核  方式 | 学分 | 学时 | 各学期周学时分配 | | | | | | | | 课程归属 | 备注 |
| 第一学年 | | 第二学年 | | 第三学年 | | 第四学年 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 实验 |  | 必 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 请在此标注开设周次 |
|  | 必 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 请在此标注开设周次 |
|  | 必 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 请在此标注开设周次 |
| 实习  （实训） | \*\*专业认知实习 | 必 | 查 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 请在此标注开设周次 |
| \*\*专业实习 | 必 | 查 |  | -- |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 请在此标注开设周次 |
| 毕业实习 | 必 | 查 | 6 | -- |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 请在此标注开设周次 |
| …… | 必 | 查 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 请在此标注开设周次 |
| 社会  实践 | 军事训练 | 必 | 查 | 2 |  | √ |  |  |  |  |  |  |  | 学生处（武装部） |  |
| 调查报告 | 必 | 查 | 1 | 16 |  | √ |  |  |  |  |  |  |  | 一年级暑期安排，第3学期录入成绩 |
| 学年论文 | 必 | 查 | 1 | 16 |  |  |  | √ |  |  |  |  |  | 二年级暑期安排，第5学期录入成绩 |
| 创新创业实践 | 必 | 查 | 3 | -- |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 在第7学期统一录入成绩 |
| 劳动教育（理论与实践） | 必 | 查 | 1 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 原则上安排在周末或假期进行，第7学期录入成绩。 |
| 必 | 查 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 必 | 查 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 必 | 查 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | 必 | 查 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 毕业论文（设计） | 毕业论文（设计） | 必 | 查 | 8 | -- |  |  |  |  |  |  |  | √ |  |  |
| **合计** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.实验课程项目和类型在大纲中体现。

2.劳动教育实践建议安排如下：一年级以生活技能提升为主，主要通过学习园艺、陶艺、厨艺、茶艺、酒水、美食制作、寝室文化建设、校园和周边环境保护等美育教育方面实践提升生活技能。二年级以生产性社会实践为主，依托工业企业、商业企业或农业生产企业，让学生走进工厂、商场或田间地头，体验各类生产性实践劳动。三年级结合学生专业实习、自主研究等活动，进入与专业密切度高的行业及企业实践基地，让学生体验专业的实际应用场景和需求，自主科研或发表专业论文或参加相关学术活动。四年级结合毕业实习和创新创业实践开展。每学年劳动课程必修课不少于8学时，总学时不少于32学时，计1学分。开设学期由各二级学院自行安排，实践活动主要在周末或暑期进行。

**七、毕业要求与课程关联矩阵**

（一）课程体系是支撑毕业要求达成的基石。课程体系设计主要遵循三个原则：

1.反向设计原则，根据毕业要求确定培养内容和方式，再进行课程配置，形成课程体系；

2.一体化原则，解决专业涉及的综合问题能力培养要一脉相承、全局考虑和无缝衔接；

3.正向支撑原则，要求制订毕业要求与课程关联矩阵，明确各门课程支撑毕业要求的具体项目。

（二）毕业要求与课程关联矩阵（一级指标，请选填H、M、L）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课程类型** | **课程名称** | **毕业要求** | | | | | | | | | | | |
| **毕业要求1** | **毕业要求2** | **毕业要求3** | **...** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1** | **通识必修课程** | **思想道德与法治** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **马克思主义基本原理** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | „„ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 专业基础课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 专业主干课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 专业限选课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 专业任选课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 实践课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

说明：**填写 H（强）、M（中）、L（弱）**，以区分课程与毕业要求之间的关联度强弱程度。**一般一门课程最多支撑 5 项毕业要求一级指标点**。该表的指标体系应与毕业要求指标体系一致。

（三）毕业要求与课程关联矩阵（二级指标打点版）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课程类型** | **课程名称** | **毕 业 要 求** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **毕业要求1** | | | **毕业要求2** | | | **毕业要求3** | | | **...** | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |  | | |
| **1.1** | **1.2** | **1.3** | **2.1** | **2.2** | **2.3** | **3.1** | **3.2** | **3.3** | **4.1** | **4.2** | **4.3** | **5.1** | **5.2** | **5.3** | **6.1** | **6.2** | **6.3** | **7.1** | **7.2** | **7.3** | **8.1** | **8.2** | **8.3** | **9.1** | **9.2** | **9.3** | **10.1** | **10.2** | **10.3** | **11.1** | **11.2** | **11.3** | **12.1** | **12.2** | **12.3** |
| 1 | 通识必修课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 专业基础课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 专业主干课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 专业限选课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 专业任选课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 实践课程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

说明：打点“**●**”表示课程与毕业要求之间的支撑关系，指标体系及支撑关系注意与一级指标保持一致。

**八、****执笔人与审核人**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **身份** | **学科领域** | **职称/职务** | **工作分工** |
|  | 本校教师 |  |  | 执笔 |
|  | 本校教师 |  |  | 审核 |
|  | 行业企业专家 |  |  | 审核 |
|  | 高校同行专家 |  |  | 审核 |
|  | ... |  |  |  |