**西南交通大学远程与继续教育学院**

**高升专 城市轨道交通运营管理专业 教学计划**

**培养目标：**本专业旨在培养适应城市轨道交通快速发展要求，具有计算机和外语基本应用能力，掌握城市轨道交通运输基本理论知识和基本专业技能，具有城市轨道交通运输组织管理、应用操作和基本设计能力，能在各级城市轨道交通运输管理部门及相关单位从事运输组织和生产的应用型专门人才。

**基本要求：**适应社会主义市场经济体制下城市轨道交通系统发展的要求，具有一定的自然科学与社会科学基础知识，掌握基本的信息技术知识及外语技能，具备一定的城市轨道交通运输组织管理能力、应用操作能力和基本设计能力。

**专业特色：**本专业以“基础扎实、技术过硬、工作上手快、适应能力强”为特点，在学生综合素质培养的基础上，注重学生管理学、经济学、信息技术和外语应用能力的培养，尤其重视培养和训练学生扎实的城市轨道交通专业基础和实践技能。

**主干课程：**城市规划原理、铁路信号、城市轨道交通设备、交通工程学基础、城市轨道交通投资与项目管理、站场设计基础、行车组织基础

（说明：表格中课程名称带星号的为核心课程）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学期 | 课程名称 | 课程代码 | 学分 | 考核形式 | 考试形式 | 课程性质 |
| 第  1  学  期 | 大学英语I | 000100 | 5 | 考试 | 闭卷 | 公共基础课 |
| 计算机文化基础 | 001200 | 4 | 考试 | 闭卷 | 公共基础课 |
| 学习导航 | 002000 | 2 | 考查 |  | 公共基础课 |
| 专业概论（交通运输类） | 003000 | 1 | 考查 |  | 公共基础课 |
| 小计 |  | 12 |  |  |  |
| 第  2  学  期 | 城市规划原理\* | 257200 | 6 | 考试 | 闭卷 | 专业基础课 |
| 大学英语II | 000200 | 5 | 考试 | 闭卷 | 公共基础课 |
| 交通运输经济\* | 157800 | 4 | 考试 | 闭卷 | 专业基础课 |
| 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系 | 001800 | 4 | 考查 |  | 公共基础课 |
| 小计 |  | 19 |  |  |  |
| 第  3  学  期 | 城市轨道交通概论 | 257400 | 4 | 考试 | 闭卷 | 专业课 |
| 城市轨道交通信号系统\* | 258500 | 5 | 考试 | 闭卷 | 专业基础课 |
| 交通工程学基础\* | 156900 | 5 | 考试 | 闭卷 | 专业基础课 |
| 综合运输概论 | 257300 | 6 | 考试 | 闭卷 | 专业基础课 |
| 小计 |  | 20 |  |  |  |
| 第  4  学  期 | 城市轨道交通设备\* | 257500 | 6 | 考试 | 闭卷 | 专业课 |
| 城市轨道交通投资与项目管理 | 257600 | 6 | 考试 | 闭卷 | 专业课 |
| 科技论文写作A | 001400 | 2 | 考查 |  | 公共基础课 |
| 行车组织基础\* | 257800 | 6 | 考试 | 闭卷 | 专业课 |
| 站场设计基础\* | 257700 | 6 | 考试 | 闭卷 | 专业课 |
| 小计 |  | 26 |  |  |  |
| 第5  学期 | 毕业实习 | 102400 | 5 |  |  | 专业课 |
| 小计 |  | 5 |  |  |  |
|  | 总计 |  | 82 |  |  |  |