# 经济管理试验班（智能社会治理）城乡规划专业

# 本科生培养方案

## 一、培养目标

突出科学、艺术与政策制定相结合的特征，面向国家治理体系与治理能力现代化及城乡高质量发展需求，着力培养具备广博的自然科学知识和深厚的人文素养，掌握扎实的城乡规划理论知识和解决实践问题的能力，具有严谨求真的科学思辨精神，深刻理解城乡社会运行的复杂规律，能够运用智能技术手段赋能治理实践，在多元主体协调、公共政策制定、社区营造与基层治理等领域具备卓越的治理能力，信念执著、品德优良、知识丰富、本领过硬、具有国际视野、引领未来发展的新时代杰出人才。

## 二、培养要求

本专业学生主要学习城乡规划学科的基础理论与基本知识，接受城乡规划基本原理、思维模式、技术方法以及实务操作等方面训练，从城乡发展角度理解国土空间、生态、艺术、社会、技术、经济、产业之间的复杂关系以及规划师的责任和使命，具备将理论知识应用于实践的能力。

**1. 专业知识与实践：**精通专业理论知识，能够运用理论知识因地制宜地进行不同尺度和深度要求的规划设计，并在设计中关注土地资源的集约利用，追求社会效益、环境效益和经济效益的统一。深刻理解空间作为社会治理载体的本质属性，能够将治理理念融入规划设计全过程，通过空间手段回应社区服务、公共参与、权益保障等社会议题。

**2. 综合知识与现代技术应用：**具备扎实的自然、社科、艺术基础，能够灵活地将哲学、外语、数学、统计学、社会学等知识、工具、技术、方法运用于城乡规划设计和管理的实践中。熟练掌握社会调查、数据分析、参与式规划等治理工具与方法，能够运用智能技术手段精准识别治理痛点并赋能治理决策。

**3. 管理与法规：**熟悉新时代中国特色社会主义制度下城乡规划管理和法律法规体系及内容，掌握城乡治理理论及方法。系统掌握城乡治理的理论体系与实务方法，熟悉基层治理、社区自治、公众参与等制度框架与操作规范，能够在法律与制度框架内设计切实可行的治理方案。

**4. 职业规范、个人和团队、沟通：**具备正确的价值观、高尚的职业道德素养，具有历史使命感和社会责任心，能够在团队中与其他成员合作，能够就城乡规划项目与开发商、政府、利益相关者和社会公众进行有效的沟通和交流。具备高度的社会治理敏感性，能够识别城乡社区中的多元利益主体与潜在矛盾，在沟通中主动搭建协商平台、促进多方对话，以专业能力推动社会共识的形成。

**5. 环境与可持续发展：**具有系统的城乡发展观，追求人与自然和谐共生，具有可持续发展和文化传承理念。理解环境治理与社会治理的内在关联，能够在城乡发展中统筹考虑生态保护、资

源分配与代际正义等议题，以包容性治理推动可持续发展目标的实现。

**6. 终身学习：**具有自主学习和终身学习的意识，能够通过不断学习适应时代发展，能及时了解城乡规划学科发展的前沿动态以及国家出台的相关政策法规。能够持续关注社会治理创新实践、社区发展前沿模式以及国家治理政策的最新走向，以持续学习保持对复杂社会问题的敏锐洞察力和有效回应能力。

## 三、主干学科

城乡规划学

## 四、修业年限、授予学位及毕业要求

修业年限：四年

授予学位：工学学士

毕业要求：本专业学生应达到学校对本科毕业生提出的德智体美劳等方面的要求，完成培养方案规定的全部课程学习及实践环节训练，修满 150 学分，毕业论文（设计）答辩合格，方可准予毕业。

## 五、课程体系及学分分布

| 课程层次 | 课程类别 | 学分 | 合计 | 占总学分百分比 |
|---|---|---|---|---|
| 公共基础课程 | 思想政治课程 | 14 | 43 | 28.67% |
| | 外语 | 4 | | |
| | 体育 | 4 | | |
| | 人工智能通识课程 | 2 | | |
| | 数理与自然科学基础课程 | 11 | | |
| | 军事理论和军事技能 | 4 | | |
| | 国家安全教育 | 1 | | |
| | 心理健康教育 | 2 | | |
| | 写作与沟通 | 1 | | |
| 领域平台课程 | 领域基础课程（含实习实训课程） | 35.5 | 35.5 | 23.67% |
| 领域方向课程 | 领域核心课程（含实习实训课程） | 40 | 57.5 | 38.33% |
| | 专业方向选修课程（含研究生课程） | 11.5 | | |
| | 毕业论文（设计） | 6 | | |
| 自主发展课程 | 文化素质教育课程 | 8 | 14 | 9.33% |
| | 创新创业与社会实践 | 6 | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 合计 | 150 | 150 | 100% |

## （一）公共基础课程

### 1. 思想政治课程

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AD11002 | 新时代实践教育 | 2.0 | 32 | 1 秋 |
| 22MX11011 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 3.0 | 48 | 1 秋 |
| 22MX11012 | 大学生思想文化素养 | 2.0 | 32 | 1 春 |
| 22MX11015 | 形势与政策 | 2.0 | 32 | 1 春 |
| 22MX11013 | 马克思主义基本原理 | 2.0 | 32 | 2 秋 |
| 22MX11014 | 中国共产党历史与理论 | 3.0 | 48 | 2 春 |

### 2. 外语

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22FL12003 | 外语综合（1） | 2.5 | 60 | 1 秋 |
| 22FL12004 | 外语综合（2） | 1.5 | 36 | 1 春 |

### 3. 体育

共计 4 学分。一年级根据个人兴趣爱好直接选项分班，二年级和三年级根据上一学年春季学期身体素质考试成绩分班，实施分层次教学。

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22PE13001 | 体育（1） | 1.0 | 32 | |
| 22PE13002 | 体育（2） | 1.0 | 32 | |
| 22PE13003 | 体育（3） | 0.5 | 16 | |
| 22PE13004 | 体育（4） | 0.5 | 16 | |
| 22PE13005 | 体育（5） | 0.5 | 16 | |
| 22PE13006 | 体育（6） | 0.5 | 16 | |

### 4. 人工智能通识课程

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22CS14006 | 人工智能概论 A | 2.0 | 32 | |

### 5. 数理与自然科学基础课程

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22MA15009 | 微积分 E（1） | 4.0 | 64 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 22MA15022 | 代数与几何 H | 3.0 | 48 | |
| 22MA15010 | 微积分 E（2） | 4.0 | 64 | |

**6. 军事理论和军事技能**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AD16001 | 军事理论 | 2.0 | 36 | |
| 22AD16004 | 军事技能 | 2.0 | 3 周 | |

**7. 国家安全教育**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22MX16001 | 国家安全教育 | 1.0 | 16 | |

**8. 心理健康教育**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AD16003 | 悦己人生 | 2.0 | 32 | |

**9. 写作与沟通**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22HS16001 | 写作与沟通 | 1.0 | 16 | |

**（二）领域平台课程**

**1. 领域基础课程（含实习实训课程）**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22HS21005 | 社会治理概论 | 2.0 | 32 | |
| 22AR21005 | 设计思维 A | 2.0 | 32 | |
| 22EM21905 | 公共管理学 | 2.0 | 32 | |
| 22EM21906 | 经济学原理 B | 3.0 | 48 | |
| 22EM21910 | 程序设计语言 | 2.0 | 32 | |
| 22HS22301 | 习近平法治思想概论 | 1.5 | 24 | |
| 22AR21102 | 设计基础-1 | 3.0 | 48 | |
| 22AR21103 | 设计基础-2 | 3.0 | 48 | |
| 22AR21104 | 设计原理 | 1.5 | 24 | |
| 22AR21501 | 造型艺术基础 | 2.5 | 40 | |
| 22AR21302 | 空间与社会设计 | 3.0 | 48 | |
| 22AR21105 | 城市更新设计 | 3.0 | 48 | |
| 22ME21006 | 画法几何与阴影透视 | 3.0 | 48 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 22ME21008 | 建筑工程制图 | 2.0 | 32 | |
| 22AR33310 | 前沿技术工坊 | 2.0 | 2 周 | |

### （三）领域方向课程

#### 1. 领域核心课程（含实习实训课程）

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AR31339 | 城市交通治理与可持续出行 | 1.5 | 24 | |
| 22AR31349 | 城市工程系统与防灾规划 B | 2.0 | 32 | |
| 22AR31338 | 规划前沿与职业实务 | 3.0 | 48 | |
| 22AR31350 | 数据与社会 | 1.5 | 24 | |
| 22AR33309 | 乡村规划实践 | 2.0 | 2 周 | |
| 22AR33308 | 规划师业务实践 | 4.0 | 4 周 | |
| 22AR31351 | 场地设计 B | 1.5 | 24 | |
| 22AR31118 | 开放式研究型设计 | 4.0 | 64 | |
| 22AR31327 | 城乡规划原理-1 | 2.0 | 32 | |
| 22AR31342 | 城乡规划原理-2 | 3.0 | 48 | |
| 22AR31343 | 城乡规划原理-3 | 1.0 | 16 | |
| 22AR31352 | 规划治理实践-1 | 3.5 | 56 | |
| 22AR31353 | 规划治理实践-2 | 2.5 | 40 | |
| 22AR31354 | 规划治理实践-3 | 4.0 | 64 | |
| 22AR31355 | 规划治理实践-4 | 2.5 | 40 | |
| 22AR33109 | 联合设计工坊 | 2.0 | 2 周 | |

#### 2. 专业方向选修课程（含研究生课程）

专业方向选修课程共 11.5 学分，分为专业限选课和专业任选课，其中专业限选课 4 学分，专业任选课 7.5 学分。

#### 2.1 专业限选课

专业限选课 4 学分，开设学期在第二学年春季学期，从 2 个模块中选择 1 个修读 4 学分，不能跨模块修读。

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AR22010 | BIM 设计基础 | 1.5 | 24 | 2 春建筑学模块 |
| 22AR31101 | 建筑构造 | 1.5 | 24 | |
| 22AR22009 | 建筑材料 | 1.0 | 16 | |
| 22AR32338 | 城市发展与规划史 | 2.5 | 40 | 2 春城乡规划模块 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 22AR32340 | 城市规划与公共财政 | 1.5 | 24 | |

**2.2 专业任选课**

专业任选课至少选择 7.5 学分，建议通过以下 4 个轨道课程和海内外专家共建课获得，学生可根据实际情况跨轨道自行选择，夏季学期开设的海外专家共建课毕业前至少选修一门。1 夏开设的专业任选课为专业导论课，不限制必选，其中城乡规划专业建议选择“未来人居导论”

**轨道一：城乡规划理论与方法**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AR32127 | 未来人居导论 | 1.0 | 16 | 1 夏 |
| 22EM32908 | 数字经济：技术、产业与治理 | 1.0 | 16 | 1 夏 |
| 22BS32100 | 科技商学导论 | 1.0 | 16 | 1 夏 |
| 22FL32511 | 语言智能与社会治理导论 | 1.0 | 16 | 1 夏 |
| 22AR32320 | 城市社会研究专题 | 1.0 | 16 | 3 秋 |
| 22AR32301 | 城市社会学概论 | 1.0 | 16 | 3 秋 |
| 22AR32315 | 风景园林规划原理 | 1.5 | 24 | 3 秋 |
| 22AR32322 | 城市规划方法论 | 1.0 | 16 | 3 秋 |
| 22AR32303 | 城市建设经济概论 | 1.5 | 24 | 3 春 |
| 22AR32327 | 旅游规划概论 | 1.0 | 16 | 3 春 |
| 22AR32317 | 城市地理学概论 | 1.5 | 24 | 3 春 |
| 22AR32306 | 区域规划概论 | 1.0 | 16 | 4 秋 |
| 22AR32326 | 经济地理学概论 | 1.0 | 16 | 4 秋 |

**轨道二：城市设计理论与方法**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AR32324 | 图解城市：空间解码与智能技术 | 1.0 | 16 | 3 秋 |
| 22AR32325 | 城市阅读：解码与对话 | 1.5 | 24 | 3 秋 |
| 22AR32302 | 社会调查研究方法 | 1.0 | 16 | 3 秋 |
| 22AR32313 | 城市经济学 | 1.5 | 24 | 3 秋 |
| 22AR32301E | 走近城市设计 | 1.5 | 24 | 3 春 |
| 22AR32305 | 城市更新 | 1.0 | 16 | 4 秋 |
| 22AR32321 | 城乡历史文化与数智化保护 | 1.0 | 16 | 4 秋 |

**轨道三：城乡规划支持技术**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AR32308 | 规划统计分析 | 2.0 | 32 | 3 秋 |
| 22AR32311 | 计算城市科学导论 | 1.0 | 16 | 3 秋 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 22AR32312 | 城乡规划系统工程学 | 1.0 | 16 | 3 秋 |
| 22AR32328 | 城市规划大语言模型应用 | 1.5 | 24 | 3 秋 |
| 22AR32314 | 环境影响评价 | 1.5 | 24 | 3 春 |
| 22AR32323 | 公文写作 | 1.0 | 16 | 3 春 |
| 22AR32331 | AI 大模型与城市规划 | 2.0 | 32 | 3 春 |
| 22AR32309 | 城市规划数据科学方法 | 1.5 | 24 | 3 春 |
| 22AR32329 | 大数据与城市规划 | 1.5 | 24 | 4 秋 |

**轨道四：生态规划与设计**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AR32319 | 低碳城市规划概论 | 1.0 | 16 | 3 春 |
| 22AR32307 | 气候适应性城市规划 | 1.0 | 16 | 3 春 |
| 22AR32304 | 生态城市概论 | 1.5 | 24 | 4 秋 |
| 22AR32418 | AI 支持下的生态基础设施规划原理 | 1.0 | 16 | 4 秋 |

**3. 毕业论文（设计）**

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 22AR33311 | 毕业论文（设计） | 6.0 | 16 周 | |

### （四）自主发展课程

**1.文化素质教育课程**

文化素质教育课程包括文化素质教育核心课、文化素质教育选修课、新生研讨课等，要求选修文化素质教育课程不少于 8 学分，其中应包括：

（1）艺术与审美模块课程，不少于 2 学分。

（2）历史与文化模块中的“四史”课程，至少 1 门。

文化素质教育在线开放课程（MOOC）的累计认定学分不超过 2 学分，对多修读 MOOC 课程学分不予认定。具体要求按照《建筑与设计学院本科生文化素质教育课程修读管理实施细则》规定执行。

**2.创新创业与社会实践**

总学分不少于 6 学分，其中创新创业不少于 5 学分、社会实践不少于 1 学分。

（1）创新创业学分：学生本科期间，应修满培养方案要求的创新创业学分。创新创业学分可通过修读创新创业教育课程和参加创新创业实践活动等方式获得。创新创业教育课程包括：创新研修课、创新实验课、创新创业课等。创新创业实践活动包括：大一年度项目计划、大学生创新创业训练计划、学生竞赛、发表论文、申请专利创业实践以及其他创新创业实践活动等。具体按照《哈尔滨工业大学建筑与设计学院本科生创新创业学分修读及认定实施细则》执行。

（2）社会实践学分：可通过社会实践课程、大学生社会实践活动、大学生志愿者服务活动、境外研究活动等获得要求学分。

# 经济管理试验班（智能社会治理）城乡规划专业教学进程计划方案

## 第一学年

| 开课学期 | 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 学时 | 学时分配 | | | | 指定课外学时 | 考核方式 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 理论 | 实验 | 上机 | 实践 | | |
| 秋季 | 22MX11011 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 3.0 | 48 | 48 | | | | | **考试** |
| | 22AD11002 | 新时代实践教育 | 2.0 | 32 | 8 | | | 24 | | 考查 |
| | 22AD16001 | 军事理论 | 2.0 | 36 | 36 | | | | | 考查 |
| | 22AD16004 | 军事技能 | 2.0 | 3 周 | | | | 3 周 | | 考查 |
| | 22FL12003 | 外语综合（1） | 2.5 | 60 | 60 | | | | | 考查 |
| | 22PE13001 | 体育（1） | 1.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | 22MA15009 | 微积分 E（1） | 4.0 | 64 | 64 | | | | | **考试** |
| | 22MA15022 | 代数与几何 H | 3.0 | 48 | 48 | | | | | 考查 |
| | 22CS14006 | 人工智能概论 A | 2.0 | 32 | 24 | 8 | | | | 考查 |
| | 22HS21005 | 社会治理概论 | 2.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | | | 23.5 | 384+3周 | 352 | 8 | | 24+3周 | | |
| 春季 | 22MX11012 | 大学生思想文化素养 | 2.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | 22MX11015 | 形势与政策 | 2.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | 22AD16003 | 悦己人生 | 2.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | 22MX16001 | 国家安全教育 | 1.0 | 16 | 16 | | | | | 考查 |
| | 22FL12004 | 外语综合（2） | 1.5 | 36 | 36 | | | | | 考查 |
| | 22PE13002 | 体育（2） | 1.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | 22HS22301 | 习近平法治思想概论 | 1.5 | 24 | 24 | | | | | 考查 |
| | 22AR21005 | 设计思维 A | 2.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | 22EM21905 | 公共管理学 | 2.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | 22EM21906 | 经济学原理 B | 3.0 | 48 | 48 | | | | | **考试** |
| | 22MA15010 | 微积分 E（2） | 4.0 | 64 | 64 | | | | | **考试** |
| | 22EM21910 | 程序设计语言 | 2.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | | | 24 | 412 | 412 | | | | | |
| 夏季 | | 专业任选课 1 | 1.0 | 16 | | | | | | 考查 |
| | | 文化素质教育课程 1 | 1.0 | 16 | | | | | | 考查 |
| | | 创新创业与社会实践 1 | 1.0 | 16 | | | | | | 考查 |
| | | | 3.0 | 48 | | | | | | |
| 备注 | 1.1 夏开设的专业任选课为专业导论课，不限制必选，其中城乡规划专业建议选择“未来人居导论”。<br>2.春季学期开设的国家安全教育为 MOOC 课程。<br>3.学年教学进程表中各学期“文化素质教育课程”“创新创业与社会实践”“专业任选课”的完成学分为建议要求，仅供学生参考；学生可依据发展需求灵活安排，但必须满足该类课程的总学分要求。 | | | | | | | | | |

# 第二学年

| 开课学期 | 课程代码 | 课 程 名 称 | 学分 | 学时 | 学时分配 | | | | 指定课外学时 | 考核方式 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 理论 | 实验 | 上机 | 实践 | | |
| 秋季 | 22MX11013 | 马克思主义基本原理 | 2.0 | 32 | 32 | | | | | **考试** |
| | 22PE13003 | 体育（3） | 0.5 | 16 | 16 | | | | 16 | 考查 |
| | 22AR21501 | 造型艺术基础 | 2.5 | 40 | 40 | | | | 1 周 | 考查 |
| | 22AR21102 | 设计基础-1 | 3.0 | 48 | 48 | | | | 1 周 | **考试** |
| | 22AR21103 | 设计基础-2 | 3.0 | 48 | 48 | | | | 1 周 | **考试** |
| | 22ME21006 | 画法几何与阴影透视 | 3.0 | 48 | 48 | | | | | 考查 |
| | 22ME21008 | 建筑工程制图 | 2.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | | 文化素质教育课程 2 | 2.0 | 32 | | | | | | 考查 |
| | | | 18 | 296 | 264 | | | | 16+3 周 | |
| 春季 | 22MX11014 | 中国共产党历史与理论 | 3.0 | 48 | 48 | | | | | **考试** |
| | 22PE13004 | 体育（4） | 0.5 | 16 | 16 | | | | 16 | 考查 |
| | 22HS16001 | 写作与沟通 | 1.0 | 16 | 12 | | | 4 | | 考查 |
| | 22AR21104 | 设计原理 | 1.5 | 24 | 24 | | | | | 考查 |
| | 22AR21302 | 空间与社会设计 | 3.0 | 48 | 48 | | | | 1 周 | **考试** |
| | 22AR21105 | 城市更新设计 | 3.0 | 48 | 48 | | | | 1 周 | **考试** |
| | | 专业限选课 | 4.0 | 64 | | | | | | 考查 |
| | | 文化素质教育课程 3 | 2.0 | 32 | | | | | | 考查 |
| | | | 18 | 296 | 196 | | | 4 | 16+2 周 | |
| 夏季 | 22MX44001 | 劳动教育概论 | 0 | 8 | 8 | | | | | 考查 |
| | 22AR33310 | 前沿技术工坊 | 2.0 | 2 周 | | | | | | 考查 |
| | | | 2.0 | 8+2 周 | 8 | | | | | |
| 备注 | 1.设计基础-1、设计基础-2、造型艺术基础、空间与社会设计、城市更新设计中的指定课外学时为集中周，不计算学时学分，期间不安排专业课程。<br>2.造型艺术基础-1 中的指定课外学时为绘画实习。<br>3.劳动教育学时要求 32 学时，其中，本学年劳动教育概论中含劳动教育 8 学时，前沿技术工坊中含劳动教育 8 学时。<br>4.学年教学进程表中各学期“文化素质教育课程”“创新创业与社会实践”“专业任选课”的完成学分为建议要求，仅供学生参考；学生可依据发展需求灵活安排，但必须满足该类课程的总学分要求。 | | | | | | | | | | |

# 第三学年

| 开课学期 | 课程代码 | 课 程 名 称 | 学分 | 学时 | 学时分配 | | | | 指定课外学时 | 考核方式 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 理论 | 实验 | 上机 | 实践 | | |
| 秋季 | 22PE13005 | 体育（5） | 0.5 | 16 | 16 | | | | | 考查 |
| | 22AR31303 | 城乡规划原理-1 | 2.0 | 32 | 32 | | | | | **考试** |
| | 22AR31352 | 规划治理实践-1 | 3.5 | 56 | 48 | 8 | | | 1 周 | **考试** |
| | 22AR31353 | 规划治理实践-2 | 2.5 | 40 | 32 | 8 | | | 1 周 | **考试** |
| | 22AR31349 | 城市工程系统与防灾规划 B | 2.0 | 32 | 32 | | | | | 考查 |
| | 22AR31351 | 场地设计 B | 1.5 | 24 | 24 | | | | | 考查 |
| | 22AR31350 | 数据与社会 | 1.5 | 24 | 24 | | | | | 考查 |
| | 22AR31348 | 城市交通治理与可持续出行 | 1.5 | 24 | 24 | | | | | 考查 |
| | 22AR33309 | 乡村规划实践 | 2.0 | 2 周 | | | | | | 考查 |
| | | 文化素质教育课程 4 | 2.0 | 32 | | | | | | 考查 |
| | | 创新创业与社会实践 2 | 3.0 | 48 | | | | | | 考查 |
| | | 专业任选课 2 | 2.0 | 32 | | | | | | 考查 |
| | | | 24 | 360+2 周 | 232 | 16 | | | 2 周 | |
| 春季 | 22PE13006 | 体育（6） | 0.5 | 16 | 16 | | | | | 考查 |
| | 22AR31118 | 开放式研究型设计 | 4.0 | 64 | 64 | | | | | 考查 |
| | 22AR31304 | 城乡规划原理-2 | 3.0 | 48 | 48 | | | | | **考试** |
| | 22AR31315 | 城乡规划原理-3 | 1.0 | 16 | 16 | | | | | 考查 |
| | 22AR31354 | 规划治理实践-3 | 4.0 | 64 | 56 | 8 | | | 1 周 | **考试** |
| | 22AR31355 | 规划治理实践-4 | 2.5 | 40 | 32 | 8 | | | 1 周 | **考试** |
| | 22AR31338 | 规划前沿与职业实务 | 3.0 | 48 | 48 | | | | | 考查 |
| | | 专业任选课 3 | 2.5 | 24 | | | | | | 考查 |
| | | 文化素质教育课程 5 | 1.0 | 16 | | | | | | 考查 |
| | | 创新创业与社会实践 3 | 2.0 | 32 | | | | | | 考查 |
| | | | 23.5 | 368 | 280 | 16 | | | 2 周 | |
| 夏季 | 22AR33109 | 联合设计工坊 | 2.0 | 2 周 | | | | | | 考查 |
| | | | 2.0 | 2 周 | | | | | | |

| 备注 | |
|---|---|
| | 1.规划治理实践-1、规划治理实践-2、规划治理实践-3、规划治理实践-4 中指定课外学时为集中周，不计算学时学分，期间不安排专业课程。<br>2.开放式研究型设计为校企联合课程，授课时间为春季学期前 4 周，期间不安排其他课程。<br>3.联合设计工坊课程中含劳动教育 8 学时。<br>4.乡村规划实践可能根据“全国大学乡村规划设计竞赛”或其他同类竞赛开展情况与相关竞赛结合进行。<br>5.学年教学进程表中各学期“文化素质教育课程”“创新创业与社会实践”“专业任选课”的完成学分为建议要求，仅供学生参考；学生可依据发展需求灵活安排，但必须满足该类课程的总学分要求。 |

# 第四学年

| 开课学期 | 课程代码 | 课 程 名 称 | 学分 | 学时 | 学时分配 | | | | 指定课外学时 | 考核方式 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 理论 | 实验 | 上机 | 实践 | | |
| 秋季 | 22AR33308 | 规划师业务实践 | 4.0 | 4 周 | | | | | | 考查 |
| | | 专业任选课 4 | 2.0 | 16 | | | | | | 考查 |
| | | | 6.0 | 16+4 周 | | | | | | |
| 春季 | 22AR33311 | 毕业论文（设计） | 6.0 | 16 周 | | | | | | 考查 |
| | | | 6.0 | 16 周 | | | | | | |
| 备注 | 1.规划师业务实践包含劳动教育 8 学时。<br>2.允许学生在第三学年提前修读完本学年秋季的必修课程。<br>3.学年教学进程表中各学期“文化素质教育课程”“创新创业与社会实践”“专业任选课”的完成学分为建议要求，仅供学生参考；学生可依据发展需求灵活安排，但必须满足该类课程的总学分要求。 | | | | | | | | | |

## 实践教学环节学分（学时）表

| 课程类别 | 学分 | 学时/周 |
|---|---|---|
| 新时代实践教育 | 2 | 32 学时 |
| 军事技能 | 2 | 3 周 |
| 课程实验/上机 | 13 | 208 学时 |
| 课程设计 | 0 | 0 周 |
| 实习实训 | 10 | 10 周 |
| 毕业论文（设计） | 6 | 16 周 |
| 创新创业与社会实践 | 6 | 96 学时 |
| 体育 | 4 | 128 学时 |
| 合 计 | 43 | 464 学时+29 周 |