

**湖南省高等教育自学考试**  
**课程考试大纲**

**土地利用规划**  
(课程代码: 00119)

湖南省教育考试院组编  
2016年12月

# 高等教育自学考试课程考试大纲

课程名称：土地利用规划

课程代码：00119

## 第一部分 课程性质与目标

### 一、课程性质与特点

土地利用规划是高等教育自学考试土地资源管理（本科）专业的专业核心课程。土地利用规划是着重研究土地资源合理分配和土地利用合理组织这一特殊矛盾的综合学科。土地利用规划学中包括经济、自然和技术三方面的内容，是以经济为主导，自然为基础，技术为手段，运用众多学科知识，以解决人地矛盾，合理利用土地这种复杂问题的一门综合学科。

### 二、课程目标与基本要求

通过土地利用规划课程的学习，使考生系统掌握土地利用规划的基本理论、内容和方法，学会如何根据区域社会经济发展以及土地的自然、经济特性，在时空上进行土地资源分配、科学的编制土地利用规划和安排各业土地利用。

基本要求：掌握土地利用规划的相关概念、理论基础与技术原理，系统掌握土地利用总体规划、土地利用专项规划、土地利用规划设计、土地利用的环境影响评价等的编制方法、技术路线，了解“3S”技术在土地利用规划中的应用。

### 三、与本专业其他课程的关系

土地利用规划是土地资源管理专业的一门极为重要的专业必修课程，在该专业中占有重要的地位。为考生学习专业的其它后续课程打下坚实的基础，对全面提高考生的专业知识素养具有重要作用。本课程的前修课程是土地管理学、土地资源学、土地经济学、土地信息系统等。这些课程可以帮助我们掌握土地的自然、社会、经济属性与管理要求，并提供规划的技术手段基础。

## 第二部分 考核内容与考核目标

### 第一章 土地与土地利用

#### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解土地的概念、特性与功能，掌握土地利用的概念与分类，全面掌握我国土地利用状况。

#### 二、考核知识点与考核目标

##### （一）我国土地利用状况（重点）

识记：土地利用条件分析

理解：我国土地利用的基本特征与问题

应用：我国土地利用的措施与对策

##### （二）土地利用及其分类（次重点）

识记：土地利用、土地利用结构、土地利用布局的概念

理解：土地利用分类与土地利用布局的原则

应用：在实践中能够初步进行土地利用结构调整与布局优化

### (三) 土地的特性及功能（一般）

识记：土地的概念

理解：土地的特性与功能

## 第二章 土地利用规划

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握土地利用规划的概念与性质，明确土地利用规划的任务与研究对象，了解土地利用规划简史。

### 二、考核知识点与考核目标

#### (一) 土地利用规划的任务和研究对象(重点)

识记：土地利用规划的研究对象

理解：土地利用规划的任务

应用：初步明确土地利用规划任务的落实

#### (二) 土地利用规划概述（次重点）

识记：土地利用规划的概念

理解：土地利用规划的性质

#### (三) 土地利用规划简史（一般）

识记：英国土地利用规划的特点

理解：我国土地利用规划史，日本的国土规划

## 第三章 土地利用规划学的理论基础

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握土地利用规划的理论基础、基本理论和编制规划过程中的指导理论。

### 二、考核知识点与考核目标

#### (一) 经济学原理(重点)

识记：级差地租 I 与级差地租 II 的概念

理解：最佳组合效益理论、边际效益理论、土地区位论、地租理论

应用：各种具体的经济学原理在土地利用规划中的应用

#### (二) 生态学原理与过程控制理论（次重点）

识记：可持续发展、系统、平衡的概念

理解：土地生态学的含义、可持续发展理论的发展与内容、系统平衡控制的含义

应用：各种生态学原理与过程控制理论在土地利用规划中的应用

(三) 科学发展观理论（一般）

理解：科学发展观理论的含义

应用：科学发展观理论在土地利用规划中的应用

## 第四章 土地利用规划的技术原理

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，明确编制土地利用规划的指导思想、原则、体系、模式，为编制土地利用规划奠定坚实的技术和理论依据。

### 二、考核知识点与考核目标

(一) 土地利用规划的原则和依据(重点)

识记：土地利用规划的基本原则

理解：土地利用规划的依据

(二) 土地利用规划的理念（次重点）

识记：土地利用规划的宏观理念

理解：土地利用规划的技术理念

应用：土地利用规划理念在土地利用规划中的落实

(三) 土地利用规划的体系与模式（一般）

识记：土地利用规划的体系

理解：土地利用规划的模式

## 第五章 土地利用总体规划概述

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解交互式目标规划模型在土地利用总体规划中的应用，掌握土地利用总体规划的概念、性质、目标、方针、内容，编制土地利用总体规划的程序与方法。

### 二、考核知识点与考核目标

(一) 土地利用总体规划的目标与方针、任务与内容(重点)

理解：土地利用总体规划的目标与方针、任务与内容

应用：如何确定土地利用总体规划的目标与方针

(二) 土地利用总体规划的程序与方法（次重点）

识记：编制土地利用总体规划的程序

理解：规划方法

应用：结合案例，明确各种规划方法的应用

(三) 土地利用总体规划的概念与性质（一般）

识记：土地利用总体规划的概念

理解：土地利用总体规划的性质

## 第六章 土地利用总体规划的基础研究

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解土地资源评价，掌握对上一轮土地利用总体规划实施情况分析、土地利用现状分析、土地人口承载力和土地利用潜力分析、人口发展动态预测、各种用地需求量预测、经济发展与土地利用战略、土地供需平衡的研究与耕地保护的研究。

### 二、考核知识点与考核目标

#### (一) 土地利用总体规划的实施评价，土地利用现状分析，城镇用地供需平衡分析与耕地保护研究(重点)

识记：土地利用总体规划的实施评价的概念、内涵与作用，土地供给与土地需求的概念

理解：土地利用总体规划的实施评价的特性与原则、内容与方法；土地利用现状分析的内容；城镇土地供需规律及其特殊性；土地供需平衡的技术路线与方法；耕地保护的意义与任务；耕地保有量的确定；耕地保护的措施与方法

应用：能够在实践中进行土地利用总体规划的实施评价、土地利用现状分析、供需平衡分析；能够确定耕地保有量

#### (二) 土地人口承载力和土地利用潜力分析、人口发展动态预测、各种用地需求量预测、经济发展与土地利用战略(次重点)

识记：土地潜力与人口承载力的概念、土地需求预测的概念、土地利用战略的概念

理解：人口预测的方法、各类土地需求量预测的程序与方法、区域经济与社会发展战略、区域土地利用发展战略

应用：能够应用各种方法进行人口预测和土地需求量预测；能够进行供需平衡确定土地利用规划的目标

#### (三) 土地资源评价(一般)

识记：土地资源评价的概念、土地潜力评价、适宜性评价与经济评价的概念

理解：土地潜力评价、适宜性评价与经济评价的方法与步骤

应用：在实践中能够进行各类土地评价

## 第七章 土地利用总体规划与方案的编制

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握土地利用总体规划的组成部分，以及其他所需要完成的成果，了解与其他相关规划的关系。

### 二、考核知识点与考核目标

#### (一) 土地利用总体规划的前言、条件分析，土地利用的潜力分析，土地利用的方针、目标与战略，土地利用结构与布局的调整，土地利用专项规划，土地利用分区，土地利用总体规划的实施措施(重点)

- 识记：农用地、建设用地、土地利用方针的概念；地域分区与用地分区的原则及依据
- 理解：前言所包含的内容；条件分析的内容；潜力分析的内容；土地利用方针、目标与战略的内容；土地利用结构与布局调整；土地利用专项规划的内容；地域分区与用地分区的内容与方法；土地利用总体规划的实施措施
- 应用：能够在实际中编制土地利用总体规划的文本
- (二) 土地利用总体规划方案的优化与评价，土地利用总体规划的其他成果（次重点）
- 识记：土地利用结构优化的含义、土地利用优化的目标
- 理解：土地利用结构优化模型设计；土地利用总体规划方案评价的目的和内容、综合评价指标体系的建立、综合评价的方法；土地利用总体规划的文字成果与图件成果的内容
- 应用：能够选取适当的指标体系和评价方法；对土地利用总体规划方案进行评价；能够编写土地利用总体规划的文字成果与编制图件成果
- (三) 土地利用总体规划与其他规划的关系（一般）
- 理解：土地利用总体规划与其他各种规划的关系
- 应用：能够正确处理与其他规划的关系，并在实践中应用

## 第八章 土地利用规划的环境影响评价

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解环境影响评价的概念、土地利用规划环境影响评价的内涵和作用，掌握土地利用规划环境影响评价的理论基础与原则、评价内容、程序与方法。

### 二、考核知识点与考核目标

- (一) 土地利用规划环境影响评价的内容、程序与方法(重点)
- 识记：土地利用规划环境影响评价的内容与程序
- 理解：土地利用规划环境影响评价的方法
- 应用：能够进行土地利用规划的环境影响评价
- (二) 土地利用规划环境影响评价的理论基础与原则（次重点）
- 识记：土地利用规划环境影响评价的原则
- 理解：土地利用规划环境影响评价的理论基础
- (三) 土地利用规划环境影响评价概述（一般）
- 识记：环境影响评价与土地利用规划环境影响评价的概念
- 理解：土地利用规划环境影响评价的内涵与作用

## 第九章 土地利用专项规划概述

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握土地利用专项规划的概念、性质与分类、目的与程序。

### 二、考核知识点与考核目标

#### (一) 土地利用专项规划的目的与程序(重点)

识记：土地利用专项规划的目的

理解：土地利用专项规划的程序

应用：在实践中遵循土地利用专项规划的程序

#### (二) 土地利用专项规划的概念、性质与分类(次重点)

识记：土地利用专项规划的概念、分类

理解：土地利用专项规划和土地利用总体规划的关系；土地利用专项规划的性质

## 第十章 专项建设用地规划的控制标准

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，明确居民点的系列概念，了解我国居民点现状，掌握城市建设用地标准，掌握城市规划与城市建设现状分析，划定居民点规划区的任务；明确独立工矿用地的概念，了解独立工矿用地存在的问题与发展趋势，掌握独立工矿用地的控制标准，了解独立工矿用地规划；掌握交通用地的概念与分类、交通用地的标准，了解交通用地规划；掌握水利工程建设用地的概念与设计标准、水库建设用地设计标准，了解水利工程设施建设用地规划。

### 二、考核知识点与考核目标

#### (一) 各类专项建设用地规划控制标准(重点)

识记：居民点的系列概念、独立工矿用地的概念、交通用地的概念与分类、水利工程建设用地的概念

理解：城市建设用地标准、独立工矿用地的控制标准、交通用地的标准、水利工程建设用地设计标准、水库建设用地设计标准

应用：利用各类专项建设用地标准、确定各类建设用地规模、纳入到土地利用总体规划中

#### (二) 城市规划与城市建设现状分析(次重点)

识记：城市规划的基本原则

理解：我国城市发展的特征、城乡居民点发展中存在的问题

#### (三) 我国居民点现状与独立工矿用地现状(一般)

识记：我国居民点现状分析的几个方面、独立工矿用地现状

理解：独立工矿用地存在的问题及发展趋势

应用：如何进行居民点与独立工矿用地现状分析

## 第十一章 土地保护规划

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解土地保护的概念、分类、任务、方法与措施，掌握基本农田保护规划、自然保护区规划、风景名胜区用地规划。

### 二、考核知识点与考核目标

#### （一）基本农田保护规划(重点)

识记：基本农田、基本农田保护区、基本农田保护规划的概念

理解：基本农田保护规划的原则与依据、程序；编制基本农田保护规划的方案

应用：能够编制基本农田保护规划

#### （二）自然保护区的保护规划，风景名胜保护区的土地保护（次重点）

识记：自然保护区的概念及意义、类型、保护原则；风景名胜区的概念及等级划分

理解：自然保护区规划的方法步骤、保护措施；风景名胜区规划及原则、风景名胜区的用地规划、风景名胜区的土地保护

应用：能够编制自然保护区规划、风景名胜区的用地规划

#### （三）土地保护规划的概念与分类（一般）

识记：土地保护的概念与分类

理解：土地保护的具体任务；土地保护的方法与措施

应用：综合运用土地保护的方法与措施

## 第十二章 土地开发规划

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解土地开发的概念及其含义、类型和特点，掌握土地开发规划的编制。

### 二、考核知识点与考核目标

#### （一）土地开发规划(重点)

识记：土地开发规划的意义与任务

理解：土地开发的原则、内容

应用：能够编制土地开发规划

#### （二）土地开发规划概述（次重点）

识记：土地开发的概念及含义

理解：土地开发的类型与特点

#### （三）土地开发规划的实例（一般）

理解：大同市土地开发规划

应用：借鉴实例指导土地开发规划的编制

## 第十三章 土地整理规划

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解土地整理的概念、我国现行与未来土地整理的内容，掌握农地整理的分类，掌握土地整理规划的目标与任务，土地整理的潜力、内容及规划编制程序。

### 二、考核知识点与考核目标

#### （一）土地整理规划的目标与任务，土地整理的潜力、内容及规划编制程序(重点)

识记：土地整理规划的目标与任务

理解：土地整理潜力的核算、土地整理的内容、土地整理规划的编制程序

应用：能够把本知识点的内容应用与土地整理规划中

#### （二）土地整理概述（次重点）

识记：土地整理的概念、农地整理的分类

理解：我国现行与未来的土地整理的内容

应用：在实践中能够确定土地整理的内容

#### （三）土地土地整理规划实例（一般）

理解：清和县土地整理规划

应用：借鉴实例指导土地整理规划的编制

## 第十四章 土地复垦规划

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握土地复垦的概念与分类，掌握土地复垦规划的原则与依据、内容与程序。

### 二、考核知识点与考核目标

#### （一）土地复垦规划的原则与依据、内容与程序(重点)

识记：土地复垦规划的原则与依据

理解：土地复垦规划的内容与程序

应用：能够把以上知识应用于实际的土地复垦规划中

#### （二）土地复垦规划概述（次重点）

识记：土地复垦的概念

理解：土地复垦规划的分类

#### （三）土地复垦规划的实例（一般）

理解：左云县土地复垦规划

应用：借鉴实例指导土地复垦规划的编制

## 第十五章 土地生态环境整治规划

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握土地整治、土地整治规划、土地生态环境整治规划的

概念，明确土地生态环境整治规划的目的、任务、原则、依据，明了土地整治的类型及相应的整治措施。

## 二、考核知识点与考核目标

### （一）土地生态环境整治规划的分类(重点)

识记：土地侵蚀、土地沙化、土地盐碱化、土地次生盐碱化、土地潜育化、土地次生潜育化的概念

理解：土地侵蚀、土地沙化、土地盐碱化、土地次生盐碱化、土地潜育化、土地次生潜育化等的整治措施

应用：能够根据具体的土地生态环境问题采取相应的整治措施

### （二）土地生态环境整治规划概述（次重点）

识记：土地整治、土地整治规划、土地生态环境整治规划的概念

理解：土地生态环境整治规划的目的、任务、原则、依据

### （三）土地生态环境整治规划的实例（一般）

理解：左云县土地生态环境整治规划

应用：借鉴实例指导土地生态环境整治规划的编制

## 第十六章 土地利用规划设计

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握土地利用规划设计的概念与分类及其相应的内容，掌握土地利用规划设计的程序并能在实践中应用，理解土地利用规划设计项目管理所涉及的准备管理、工程施工管理、项目资金管理、权属调整管理、信息档案管理与项目验收管理的内容。

## 二、考核知识点与考核目标

### （一）土地利用规划设计的程序(重点)

理解：土地利用规划设计的程序

应用：能在实践中按照程序进行有关工作

### （二）土地利用规划设计项目的管理（次重点）

理解：项目管理涉及到的各项管理

应用：实践中能够进行有效管理

### （三）土地利用规划设计的概念与分类（一般）

识记：土地利用规划设计的概念

理解：土地利用规划设计的分类

## 第十七章 土地开发整理、复垦的规划设计

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解土地开发项目的规划设计，掌握土地整理项目的工程设计，掌握土地开发整理、复垦项目规划设计的效益分析与成果。

## 二、考核知识点与考核目标

### (一) 土地整理项目的工程设计(重点)

识记：土地整理工程设计的概念、设计程序与审批程序

理解：土地平整工程设计、农田水利工程设计、农田防护工程设计

应用：能够在实践中进行土地整理工程设计

### (二) 土地开发整理、复垦项目规划设计的效益分析与成果(次重点)

理解：土地开发整理、复垦项目规划设计的效益分析、设计成果组成与内容

应用：在实践中能够进行效益分析与成果整理

### (三) 土地开发项目的规划设计(一般)

识记：土地开发的三层含义

理解：盐碱地的开发规划设计、沙地的开发规划设计、梯田的开发规划设计

应用：在实践中能够进行有关开发规划设计

## 第十八章 土地整治的规划设计

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握水土流失、石漠化、沙化、盐碱化治理措施。

### 二、考核知识点与考核目标

#### (一) 土地沙化、盐碱化治理的规划设计(重点)

识记：沙漠化的概念、土地盐碱化治理的规划设计原则

理解：土地沙化、盐碱化治理措施

应用：能够因地制宜采取有关治理措施

#### (二) 水土流失、石漠化治理的规划设计(次重点)

识记：水土流失的防治原则

理解：水土流失的防治措施

应用：能够因地制宜采取有关防治措施

## 第十九章 “3S”技术在土地利用规划与管理中的应用

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解“3S”技术在土地利用调查、土地信息数据库构建及土地利用规划编制中的应用。

### 二、考核知识点与考核目标

#### (一) 基于“3S”技术的土地利用规划编制(重点)

理解：土地利用总体规划空间分析模型应用的主要方面；基于GIS制定规划方案

应用：能够初步应用GIS的空间分析模型

#### (二) “3S”技术在土地信息数据库构建中的应用(次重点)

理解：“3S”技术在土地信息数据库构建中应用的主要方面

- 应用：能够初步把“3S”技术应用在土地信息数据库构建中
- (三)“3S”技术在土地利用调查中的应用（一般）
- 理解：“3S”技术在土地利用调查中应用的主要方面
- 应用：能够初步把“3S”技术应用在土地利用调查中

## 第二十章 土地利用规划管理信息系统的开发设计

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，了解土地利用规划信息系统的构建，掌握土地信息系统的概念与分析、土地利用规划管理信息系统的概念与作用。

### 二、考核知识点与考核目标

- (一) 土地信息系统与土地利用规划管理信息系统的概念与作用(重点)
- 识记：土地信息系统的概念与分类、土地利用规划管理信息系统的概念
- 理解：土地利用规划管理信息系统的的作用
- (二) 土地利用规划管理信息系统的构建(次重点)
- 识记：土地利用规划管理信息系统的建设目标与设计原则
- 理解：系统主要技术、系统总体功能、基于 MAPGIS 软件的土地利用规划管理信息系统开发的优势
- 应用：能够初步应用土地利用规划管理信息系统开发的主要技术

## 第二十一章 土地规划的系列制图

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握土地利用总体规划图、土地利用专项规划图与土地开发整理项目设计图的编制方法。

### 二、考核知识点与考核目标

- (一) 土地利用总体规划图(重点)
- 识记：土地利用总体规划图的概念
- 理解：土地利用总体规划图的编制方法
- 应用：研读实例，基本上能够编制土地利用总体规划图
- (二) 土地利用专项规划图(次重点)
- 识记：土地利用专项规划的概念
- 理解：土地利用专项规划图的编制方法
- 应用：研读实例，基本上能够编制土地利用专项规划图
- (三) 土地开发整理项目设计图(一般)
- 识记：土地开发整理项目规划基础图件的内容
- 理解：土地开发整理项目设计图的编制要求、土地开发整理项目设计图的内容与规范
- 应用：研读实例，基本上能够编制土地开发整理项目设计图

## 第二十二章 土地利用规划管理

### 一、学习目的与要求

通过本章的学习，掌握土地利用规划管理的概念、原则、方法与任务，掌握土地利用规划的实施管理的内容，了解土地利用规划的监督管理，了解土地利用规划管理的制度建设。

### 二、考核知识点与考核目标

#### （一）土地利用规划的实施管理（重点）

识记：土地利用计划管理的概念与内容、建设用地预审的概念

理解：土地利用年度计划编制和审批的程序、年度计划指标；建设用地预审的内容和程序；农用地转用和土地征收规划审查

应用：能够在实践中进行土地利用的实施管理

#### （二）土地利用规划管理的概述、土地利用规划的监督管理（次重点）

识记：土地利用规划管理的概念与目的

理解：土地利用规划管理的原则、方法与任务；土地利用规划实施的行政检查；土地利用规划成果备案和档案管理；土地利用规划管理信息系统；违反土地利用规划要承担的法律 responsibility

应用：能够综合运用各种方法进行土地利用规划管理

#### （三）土地利用规划管理的制度建设，土地利用规划的修改和修编（一般）

识记：土地利用规划的修改与修编的概念

理解：土地规划师执业资格制度建设；土地用途转用规划许可制度；推行公众参与制度；建立土地利用规划监测和实施评价制度；土地利用规划的修改与修编

应用：土地利用规划修改与修编的区别

## 第三部分 有关说明与实施要求

### 一、考核的能力层次表述

本大纲在考核目标中，按照“识记”、“理解”、“应用”三个能力层次规定其应达到的能力层次要求。各能力层次为递进等级关系，后者必须建立在前者的基础上，其含义是：

识记：能知道有关的名词、概念、知识的含义，并能正确认识和表述，是低层次的要求。

理解：在识记的基础上，能全面把握基本概念、基本原理、基本方法，能掌握有关概念、原理、方法的区别与联系，是较高层次的要求。

应用：在理解的基础上，能运用基本概念、基本原理、基本方法联系学过的多个知识点分析和解决有关的理论问题和实际问题，是最高层次的要求。

## 二、教材

### 1. 指定教材：

土地利用规划，安国辉，科学出版社，2008年版

### 2. 参考教材：

土地利用规划学，董德显、雷国平，科学出版社，2010年版

土地利用规划学，王万茂、韩桐魁，中国农业出版社，2009年第二版

## 三、自学方法指导

1. 在开始阅读指定教材某一章之前，先翻阅大纲中有关这一章的考核知识点及对知识点的能力层次要求和考核目标，以便在阅读教材时做到心中有数，有的放矢。
2. 阅读教材时，要逐段细读，逐句推敲，集中精力，吃透每一个知识点，对基本概念必须深刻理解，对基本理论必须彻底弄清，对基本方法必须牢固掌握。
3. 在自学过程中，既要思考问题，也要做好阅读笔记，把教材中的基本概念、原理、方法等加以整理，这可从中加深对问题的认知、理解和记忆，以利于突出重点，并涵盖整个内容，可以不断提高自学能力。
4. 完成书后作业和适当的辅导练习是理解、消化和巩固所学知识，培养分析问题、解决问题及提高能力的重要环节，在做练习之前，应认真阅读教材，按考核目标所要求的不同层次，掌握教材内容，在练习过程中对所学知识进行合理的回顾与发挥，注重理论联系实际和具体问题具体分析，解题时应注意培养逻辑性，针对问题围绕相关知识点进行层次（步骤）分明的论述或推导，明确各层次（步骤）间的逻辑关系。

## 四、对社会助学的要求

1. 应熟知考试大纲对课程提出的总要求和各章的知识点。
2. 应掌握各知识点要求达到的能力层次，并深刻理解对各知识点的考核目标。
3. 辅导时，应以考试大纲为依据，指定的教材为基础，不要随意增删内容，以免与大纲脱节。
4. 辅导时，应对学习方法进行指导，宜提倡“认真阅读教材，刻苦钻研教材，主动争取帮助，依靠自己学通”的方法。
5. 辅导时，要注意突出重点，对考生提出的问题，不要有问即答，要积极启发引导。
6. 注意对考生能力的培养，特别是自学能力的培养，要引导考生逐步学会独立学习，在自学过程中善于提出问题，分析问题，做出判断，解决问题。
7. 要使考生了解试题的难易与能力层次高低两者不完全是一回事，在各个能力层次中会存在着不同难度的试题。
8. 助学学时：本课程共5学分，建议总课时90学时，其中助学课时分配如下：

章 次	内 容	学 时
第一章	土地与土地利用	3
第二章	土地利用规划	3
第三章	土地利用规划学的理论基础	4
第四章	土地利用规划的技术原理	4
第五章	土地利用总体规划概述	4
第六章	土地利用总体规划的基础研究	8
第七章	土地利用总体规划与方案的编制	8
第八章	土地利用规划的环境影响评价	4
第九章	土地利用专项规划概述	2
第十章	专项建设用地规划的控制标准	6
第十一章	土地保护规划	4
第十二章	土地开发规划	2
第十三章	土地整理规划	3
第十四章	土地复垦规划	3
第十五章	土地生态环境整治规划	4
第十六章	土地利用规划设计	3
第十七章	土地开发整理、复垦的规划设计	4
第十八章	土地整治的规划设计	3
第十九章	“3S”技术在土地利用规划与管理中的应用	6
第二十章	土地利用规划管理信息系统的开发设计	4
第二十一章	土地规划的系列制图	4
第二十二章	土地利用规划管理	4
合 计		90

## 五、关于命题考试的若干规定

1. 本大纲各章所提到的内容和考核目标都是考试内容。试题覆盖到章，适当突出重点。
2. 试卷中对不同能力层次的试题比例大致是：“识记”为 30%、“理解”为 40%、“应用”为 30%。
3. 试题难易程度应合理：易、较易、较难、难比例为 2：3：3：2。
4. 每份试卷中，各类考核点所占比例约为：重点占 60%，次重点占 30%，一般占 10%。
5. 试题类型一般分为：单项选择题、填空题、名词解释题、简答题、论述题。
6. 考试采用闭卷笔试，考试时间 150 分钟，采用百分制评分，60 分合格。

## 六、题型示例（样题）

### 一、单项选择题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其选出并将“答题卡”上的相应字母涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1. 根据规划功能的详细程度，土地利用规划可分为  
A. 总体规划、专项规划、项目设计      B. 宏观规划、微观规划  
C. 研究型规划、经营性规划              D. 管理型规划、法律型规划

### 二、填空题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

1. 土地利用总体规划中土地的利用的目标包括两个方面：\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

### 三、名词解释题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

1. 土地利用总体规划

### 四、简答题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

1. 土地利用现状分析包括包括哪些方面的内容？

### 五、论述题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

1. 论述土地利用总体规划实施评价的内容。