**《草地学》考试大纲**

**一、考试性质**

《草地学》考试是草学全日制专业硕士生入学考试科目之一，是由草学领域硕士专业学位教育指导委员会统一制定考试大纲，教育部授权的各草学硕士生招生院校自行命题的选拔性考试。本考试大纲的制定力求反映草学硕士专业学位的特点，科学、公平、准确、规范地测评考生的相关知识基础、基本素质和综合能力。《草地学》考试的目的是测试考生的草地植物生物学、草地资源学、草地类型学、放牧管理学、牧草种植生产加工等相关基础知识和实践分析及运用能力。

**二、评价目标**

(1)要求考生具有较全面的草地学基础知识。

(2)要求考生掌握草地经营管理、牧草生产加工等方面的关键技术。

(3)要求考生具有较强的草畜平衡、牧草生产实践的应用能力。

**三、考试内容**

《草地学》考试由“草地学基础知识”、“草地学应用技术”两部分组成。

**（一）草地学基础知识**

草地学基础知识部分测试以下内容：

1.草业概念与背景知识

2.草地植物的生物学基础

3.草地植物的生态学基础

4.草地资源

**（二）草地学应用技术**

草地学应用技术考试测试以下内容：

1. 人工草地的建植与管理

2. 草地的放牧利用

3. 牧草的生产与加工

4. 草地退化与恢复

**四、考试形式和试卷结构**

**（一）考试时间**

考试时间为180分钟。

**（二）答题方式**

答题方式为闭卷、笔试。

试卷由试题和答题纸组成。答案必须写在答题纸相应的位置上。

**（三）试卷满分及考查内容分数分配**

试卷满分为150分。其中草地学基础知识76分，草地学技术应用能力74分。

**（四）试卷题型比例**

草地学基础知识 76分

名词解释5题，每小题2分，共10分

选择题9题，每小题2分，共18分

判断题9题，每小题2分，共18分

简述题3题，每小题10分，共30分

草地学技术应用 74分

技术要素与环节（选择题12分、判断题12分、简述题20分等），共44分

技术实践的综合应用能力题（论述题），共30分