

703 《生态学》考试范围说明

一、考试性质

《生态学》是生态学等专业的基础课程，是报考生态学硕士研究生的考试科目之一。它的指导思想是既要为国家选拔具有较强分析问题与解决问题能力的高层次生态学人才，又要有利于促进高等学校生态学课程教学质量的提高。

二、考察目标

要求考生能系统理解生态学的基本概念和基本原理，掌握生态学的基本理论与研究方法，具有完备的个体、种群、群落和生态系统等生态学相关基础知识，具有针对生态问题方面良好的分析问题和解决问题的能力。

三、考试形式

本考试为闭卷考试，满分为150分，考试时间为180分钟。

四、参考书目

《基础生态学》（第四版）牛翠娟, 娄安如, 孙儒泳, 李庆芬 编著. 高等教育出版社, 2023年