

721 《普通生物学》考试范围说明

721 普通生物学

一、考试性质

普通生物学是海洋科学专业海洋生物学方向和生态学专业等硕士研究生入学考试的专业基础课程。普通生物学入学考试是为招收理科专业硕士研究生而实施的具有选拔功能的水平考试，它的指导思想是既要为国家选拔具有较强理论和实践专业知识能力的高层次人才，又要有利于提升高等学校普通生物学课程教学质量。

二、考察目标

要求考生能系统理解普通生物学的基本概念和基本原理，掌握普通生物学的基本内容与研究方法，具备扎实的理论知识、较强的实践能力，以及运用所学知识分析和解决生物、环境及人类活动中与生物学相关的有关问题的能力。

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

《陈阅增普通生物学（第 4 版）》（“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材），吴相钰等编，高等教育出版社，2014 年 8 月

五、是否需使用计算器

否。