

《生物学综合知识》考试范围说明

一、考试性质

《生物学综合知识》为上海海洋大学生物学专业的复试专业课程。

二、考察目标

主要考察学生对生物学的基本观点、概念、规律、研究方法、生物的多样性、生物的结构层次及生物与环境的相互关系等知识的掌握程度,同时要求学生对学科发展前沿有一定的了解。内容包括细胞与生物大分子、动物的形态与功能、植物的形态与功能、遗传与变异、生物多样性的进化、生态学与动物行为等。

三、考试形式

具体以届时学院发布的复试实施细则为准。

四、参考书目

- 1.《普通生物学》第3版,魏道智主编,高等教育出版社,2019。