

821 《药物化学》考试范围说明

一、考试性质

药物化学是生物与医药专业硕士研究生入学考试的专业基础课程。药物化学考试是为招收生物与医药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分析与解决制药工程能力的高层次人才，又要有利于促进高等学校天然药物化学课程教学质量的提高。

二、考察目标

要求考生能系统理解药物化学的基本概念和基本原理，掌握药物化学的基本思想与方法，具有解决天然有机化合物的应用和生物活性物质的提取、分离、纯化、结构鉴定和结构修饰的能力。

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

华会明，娄红祥等编著．天然药物化学（第 8 版）．人民卫生出版社，2022

五、是否需使用计算器

否。