

【初试】2026 年 山东第二医科大学 338 生物化学考研精品资料

说明：本套资料由高分研究生潜心整理编写，高清电子版支持打印，考研推荐资料。

一、重点名校考研真题汇编

1. 附赠重点名校：生物化学 2017-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：本科目没有收集到历年考研真题，赠送重点名校考研真题汇编，因不同院校真题相似性极高，甚至部分考题完全相同，建议考生备考过程中认真研究其他院校的考研真题。

二、2026 年山东第二医科大学 338 生物化学考研资料

2. 《生物化学》考研相关资料

(1) 《生物化学》[笔记+课件+提纲]

①山东第二医科大学 338 生物化学之《生物化学》考研复习笔记。

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段推荐资料。

②山东第二医科大学 338 生物化学之《生物化学》本科生课件。

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③山东第二医科大学 338 生物化学之《生物化学》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

(2) 《生物化学》考研核心题库(含答案)

①山东第二医科大学 338 生物化学考研核心题库之名词解释精编。

②山东第二医科大学 338 生物化学考研核心题库之简答题精编。

③山东第二医科大学 338 生物化学考研核心题库之论述题精编。

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

(3) 《生物化学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年山东第二医科大学 338 生物化学考研专业课五套仿真模拟题。

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

②2026 年山东第二医科大学 338 生物化学考研强化五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习推荐。

③2026 年山东第二医科大学 338 生物化学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺推荐资料。

三、电子版资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上一、二部分(不含教材)，全国统一零售价：[¥]

四、2026 年研究生入学考试指定/推荐参考书目(资料不包括教材)

山东第二医科大学 338 生物化学考研初试参考书

查锡良《生物化学》

五、本套考研资料适用学院

生命科学与技术学院

六、本专业一对一辅导(资料不包含, 需另付费)

提供本专业高分学长一对一辅导及答疑服务, 需另付费, 具体辅导内容计划、课时、辅导方式、收费标准等详情请咨询机构或商家。

七、本专业报录数据分析报告(资料不包含, 需另付费)

提供本专业近年报考录取数据及调剂分析报告, 需另付费, 报录数据包括:

- ①报录数据-本专业招生计划、院校分数线、录取情况分析 & 详细录取名单;
- ②调剂去向-报考本专业未被录取的考生调剂去向院校及详细名单。

版权声明

编写组依法对本书享有专有著作权, 同时我们尊重知识产权, 对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料, 均要求注明作者和来源。但由于各种原因, 如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等, 因而有部分未注明作者或来源, 在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们, 我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次, 加之作者水平和时间所限, 书中错漏之处在所难免, 恳切希望广大考生读者批评指正。

目录

封面.....	1
目录.....	4
2026 年山东第二医科大学 338 生物化学考研核心笔记.....	8
《生物化学》考研核心笔记.....	8
第 1 章 蛋白质的结构与功能.....	8
考研提纲及考试要求.....	8
考研核心笔记.....	8
第 2 章 核酸的结构与功能.....	11
考研提纲及考试要求.....	11
考研核心笔记.....	11
第 3 章 酶.....	14
考研提纲及考试要求.....	14
考研核心笔记.....	14
第 4 章 糖代谢.....	18
考研提纲及考试要求.....	18
考研核心笔记.....	18
第 5 章 脂类代谢 (METABOLISM OF LIPID)	24
考研提纲及考试要求.....	24
考研核心笔记.....	24
第 6 章 生物氧化.....	31
考研提纲及考试要求.....	31
考研核心笔记.....	31
第 7 章 氨基酸代谢.....	34
考研提纲及考试要求.....	34
考研核心笔记.....	34
第 8 章 核苷酸代谢.....	38
考研提纲及考试要求.....	38
考研核心笔记.....	38
第 9 章 物质代谢的联系与调节.....	40
考研提纲及考试要求.....	40
考研核心笔记.....	40
第 10 章 DNA 的生物合成.....	43
考研提纲及考试要求.....	43
考研核心笔记.....	43
第 11 章 RNA 的生物合成.....	50
考研提纲及考试要求.....	50
考研核心笔记.....	50

第 12 章 蛋白质的生物合成	54
考研提纲及考试要求	54
考研核心笔记	54
第 13 章 基因表达调控	62
考研提纲及考试要求	62
考研核心笔记	62
第 14 章 基因重组与基因工程	69
考研提纲及考试要求	69
考研核心笔记	69
第 15 章 细胞信息转导	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记	75
第 16 章 血液的生物化学	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记	89
第 17 章 肝的生物化学	93
考研提纲及考试要求	93
考研核心笔记	93
第 18 章 维生素与无机物	112
考研提纲及考试要求	112
考研核心笔记	112
第 19 章 糖蛋白、蛋白聚糖和细胞外基质	119
考研提纲及考试要求	119
考研核心笔记	119
第 20 章 癌基因、抑癌基因与生长因子	123
考研提纲及考试要求	123
考研核心笔记	123
第 21 章 常用分子生物学技术的原理及其应用	128
考研提纲及考试要求	128
考研核心笔记	128
2026 年山东第二医科大学 338 生物化学考研辅导课件	134
《生物化学》考研辅导课件	134
2026 年山东第二医科大学 338 生物化学考研复习提纲	338
《生物化学》考研复习提纲	338
2026 年山东第二医科大学 338 生物化学考研核心题库	343
《生物化学》考研核心题库之名词解释精编	343
《生物化学》考研核心题库之简答题精编	356
《生物化学》考研核心题库之论述题精编	374

2026 年山东第二医科大学 338 生物化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	394
山东第二医科大学 338 生物化学考研仿真五套模拟题	394
2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	394
2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	398
2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	403
2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	407
2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	411
山东第二医科大学 338 生物化学考研强化五套模拟题	415
2026 年生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	415
2026 年生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	420
2026 年生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	424
2026 年生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	428
2026 年生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	432
山东第二医科大学 338 生物化学考研冲刺五套模拟题	436
2026 年生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	436
2026 年生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	440
2026 年生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	445
2026 年生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	449
2026 年生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	453
附赠重点名校：生物化学 2017-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	458
第一篇、2024 年生物化学考研真题汇编	458
2024 年内蒙古农业大学 338 生物化学考研专业课真题	458
2024 年暨南大学 338 生物化学考研专业课真题	462
2024 年扬州大学 338 生物化学考研专业课真题	463
第二篇、2023 年生物化学考研真题汇编	465
2023 年内蒙古农业大学 338 生物化学考研专业课真题	465
2023 年河北科技大学 338 生物化学 B 考研专业课真题	469
2023 年武汉工程大学 338 生物化学考研专业课真题	471
2023 年武汉工程大学 634 生物化学(自)考研专业课真题	472
2023 年武汉工程大学 338 生物化学考研专业课真题	475
第三篇、2022 年生物化学考研真题汇编	477
2022 年武汉工程大学 338 生物化学考研专业课真题	477
2022 年扬州大学 338 生物化学考研专业课真题	478
2022 年南京师范大学 338 生物化学考研专业课真题	479
2022 年扬州大学 634 生物化学考研专业课真题	480
2022 年暨南大学 338 生物化学考研专业课真题	482
第四篇、2021 年生物化学考研真题汇编	484
2021 年湖南师范大学 338 生物化学考研专业课真题	484
2021 年暨南大学 712 生物化学 A 考研专业课真题	487