

【初试】2026 年 河南理工大学 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、重点名校真题汇编及考研大纲

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：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。

2. 河南理工大学 338 生物化学考研大纲

①2025 年河南理工大学 338 生物化学考研大纲。

说明：考研大纲给出了考试范围及考试内容，是考研出题的重要依据，同时也是分清重难点进行针对性复习的推荐资料，本项为免费提供。

二、2026 年河南理工大学 338 生物化学考研资料

3. 《生物化学》考研相关资料

(1) 《生物化学》[笔记+课件+提纲]

①河南理工大学 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河南理工大学 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河南理工大学 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河南理工大学 338 生物化学考研核心题库之名词解释精编。

②河南理工大学 338 生物化学考研核心题库之简答题精编。

③河南理工大学 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》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年河南理工大学 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 年河南理工大学 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 年河南理工大学 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)

河南理工大学 338 生物化学考研初试参考书

《生物化学》，姚文兵主编，人民卫生出版社，第 8 版。

五、本套考研资料适用院系

医学院

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
河南理工大学 338 生物化学考研大纲	8
2025 年河南理工大学 338 生物化学考研大纲.....	8
2026 年河南理工大学 338 生物化学考研核心笔记	10
《生物化学》考研核心笔记	10
绪论	10
考研提纲及考试要求	10
考研核心笔记.....	10
第 1 章 糖的化学	11
考研提纲及考试要求	11
考研核心笔记.....	11
第 2 章 脂类的化学	15
考研提纲及考试要求	15
考研核心笔记.....	15
第 3 章 维生素	18
考研提纲及考试要求	18
考研核心笔记.....	18
第 4 章 蛋白质的化学	22
考研提纲及考试要求	22
考研核心笔记.....	22
第 5 章 核酸的化学	26
考研提纲及考试要求	26
考研核心笔记.....	26
第 6 章 酶	30
考研提纲及考试要求	30
考研核心笔记.....	30
第 7 章 生物氧化	36
考研提纲及考试要求	36
考研核心笔记.....	36
第 8 章 糖代谢	39
考研提纲及考试要求	39
考研核心笔记.....	39
第 9 章 脂类代谢	44
考研提纲及考试要求	44
考研核心笔记.....	44

第 10 章 蛋白质的分解代谢	47
考研提纲及考试要求	47
考研核心笔记	47
第 11 章 核酸与核苷酸代谢	52
考研提纲及考试要求	52
考研核心笔记	52
第 12 章 代谢和代谢调控总论	54
考研提纲及考试要求	54
考研核心笔记	54
第 13 章 DNA 生物合成	58
考研提纲及考试要求	58
考研核心笔记	58
第 14 章 RNA 生物合成	61
考研提纲及考试要求	61
考研核心笔记	61
第 15 章 蛋白质生物合成	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记	64
第 16 章 药物在体内的转运和代谢转化	67
考研提纲及考试要求	67
考研核心笔记	67
第 17 章 生物药物	69
考研提纲及考试要求	69
考研核心笔记	69
第 18 章 药物研究的生物化学基础	73
考研提纲及考试要求	73
考研核心笔记	73
2026 年河南理工大学 338 生物化学考研辅导课件	77
《生物化学》考研辅导课件	77
2026 年河南理工大学 338 生物化学考研复习提纲	238
《生物化学》考研复习提纲	238
2026 年河南理工大学 338 生物化学考研核心题库	244
《生物化学》考研核心题库之名词解释精编	244
《生物化学》考研核心题库之简答题精编	249
《生物化学》考研核心题库之论述题精编	262
2026 年河南理工大学 338 生物化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	277
河南理工大学 338 生物化学考研仿真五套模拟题	277

2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	277
2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	282
2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	286
2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	291
2026 年生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	296
河南理工大学 338 生物化学考研强化五套模拟题	301
2026 年生物化学强化五套模拟题及详细答案解析（一）	301
2026 年生物化学强化五套模拟题及详细答案解析（二）	306
2026 年生物化学强化五套模拟题及详细答案解析（三）	311
2026 年生物化学强化五套模拟题及详细答案解析（四）	315
2026 年生物化学强化五套模拟题及详细答案解析（五）	320
河南理工大学 338 生物化学考研冲刺五套模拟题	325
2026 年生物化学冲刺五套模拟题及详细答案解析（一）	325
2026 年生物化学冲刺五套模拟题及详细答案解析（二）	330
2026 年生物化学冲刺五套模拟题及详细答案解析（三）	335
2026 年生物化学冲刺五套模拟题及详细答案解析（四）	339
2026 年生物化学冲刺五套模拟题及详细答案解析（五）	345
附赠重点名校：生物化学 2017-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	351
第一篇、2024 年生物化学考研真题汇编	351
2024 年内蒙古农业大学 338 生物化学考研专业课真题	351
2024 年暨南大学 338 生物化学考研专业课真题	355
2024 年扬州大学 338 生物化学考研专业课真题	356
第二篇、2023 年生物化学考研真题汇编	358
2023 年内蒙古农业大学 338 生物化学考研专业课真题	358
2023 年河北科技大学 338 生物化学 B 考研专业课真题	362
2023 年武汉工程大学 338 生物化学考研专业课真题	364
2023 年武汉工程大学 634 生物化学(自) 考研专业课真题	365
2023 年武汉工程大学 338 生物化学考研专业课真题	368
第三篇、2022 年生物化学考研真题汇编	370
2022 年武汉工程大学 338 生物化学考研专业课真题	370
2022 年扬州大学 338 生物化学考研专业课真题	371
2022 年南京师范大学 338 生物化学考研专业课真题	372
2022 年扬州大学 634 生物化学考研专业课真题	373
2022 年暨南大学 338 生物化学考研专业课真题	375
第四篇、2021 年生物化学考研真题汇编	377
2021 年湖南师范大学 338 生物化学考研专业课真题	377
2021 年暨南大学 712 生物化学 A 考研专业课真题	380
2021 年中国海洋大学 612 生物化学 A 考研专业课真题	381
2021 年中国海洋大学 836 生物化学 B 考研专业课真题	387