

西北大学生命科学学院2022年硕士研究生招生考试专业目录

| 院系所名称及代码 | 023生命科学学院 | | 联系人：马小伟 联系电话：029-88302449 西北大学导师简介： https://biology.nwu.edu.cn/szdw/szll.htm 空军军医大学联合培养导师及研究方向： https://yzb.nwu.edu.cn/info/1005/1120.htm 报考生命科学学院的考生须在复试前通过CET-4考试（即CET-4成绩不小于425分）。 | | |
|------------|-----------------|-----|---|---|--|
| 拟招生人数 | 学硕：91 专硕：122 | | 1. 拟招生人数含空军军医大学联合培养计划40人。 2. 拟招生人数指考试招生人数，最终招生人数依据当年考生实际情况而定。 | | |
| 学科或专业名称及代码 | 研究方向 | 导师 | 考试科目 | 备注 | |
| | 01 植物学 | 刘文哲 | ①101思想政治理论 ②201英语（一） ③338生物化学 ④842细胞生物学 | 学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 复试科目：植物学 参考书目： 1. 《植物学》，赵桂仿主编，科学出版社。 | |
| | | 蔡霞 | | | |
| | | 刘占林 | | | |
| | | 岳明 | | | |
| | | 付爱根 | | | |
| | | 王丹阳 | | | |
| | | 李忠虎 | | | |
| | | 赵鹏 | | | |
| | | 苏慧 | | | |
| | | 段栋 | | | |
| | 张卫国 | | | | |
| | | | 李保国 | | |
| | | | 苏晓红 | | |
| | | 邢连喜 | | | |

| | | | |
|-------------|-----|--|--|
| 02 动物学 | 郭松涛 | ①101思想政治理论 ②201英语（一） ③338生物化学 ④842细胞生物学 | 学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 复试科目：动物学 参考书目： 1. 《普通动物学》，刘凌云等编，高等教育出版社。 |
| | 齐晓光 | | |
| | 于海丽 | | |
| | 谭江丽 | | |
| | 严兴荣 | | |
| | 刘 扬 | | |
| | 常 惠 | | |
| | 张 培 | | |
| 03 微生物学 | 朱宏莉 | ①101思想政治理论 ②201英语（一） ③338生物化学 ④842细胞生物学 | 学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 复试科目：微生物学、英语口语、实验技能 参考书目： 1. 《微生物学》，沈萍，陈向东编，高等教育出版社。 2. 《微生物学教程》，周德庆编，高等教育出版社。 |
| | 沈立新 | | |
| | 戴鹏高 | | |
| | 马艳玲 | | |
| | 张亚妮 | | |
| | 梁海华 | | |
| | 陈耀东 | | |
| | 崔亚丽 | | |
| | 孔伟娜 | | |
| | 王世伟 | | |
| 孙艳梅 | | | |
| 陈林 | | | |
| 04 神经生物学 | 龚平原 | ①101思想政治理论 ②201英语（一） ③338生物化学 ④842细胞生物学 | 学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 复试科目：神经生物学 参考书目： 1. 《神经生物学》，于龙川主编，北京：北京大学出版社，2012版。 |
| | 张 蓉 | | |
| 05 | 高晓彩 | ①101思想政治理论 ②201英语（一） | 学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 |
| | 杨 进 | | |
| | 张 蓉 | | |

071000
生物学

| | | | |
|-------------|-----|--|--|
| 遗传学 | 李军林 | ③338生物化学 ④842细胞生物学 | 复试科目：遗传学 参考书目： 1. 《普通遗传学》，刘祖洞编，高等教育出版社。 |
| | 张科进 | | |
| | 龚平原 | | |
| 06 发育生物学 | 田 静 | ①101思想政治理论 ②201英语（一） ③338生物化学 ④842细胞生物学 | 学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 复试科目：发育生物学 参考书目： 1. 《发育生物学》第三版，张红卫主编，高等教育出版社。 |
| | 严兴荣 | | |
| | 王丹阳 | | |
| | 李军林 | | |
| 07 细胞生物学 | 徐子勤 | ①101思想政治理论 ②201英语（一） ③338生物化学 ④842细胞生物学 | 学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 复试科目：遗传学 参考书目： 1. 《普通遗传学》，刘祖洞编，高等教育出版社。 |
| | 边六交 | | |
| | 陈富林 | | |
| | 李立文 | | |
| | 步怀宇 | | |
| | 李红民 | | |
| | 王玉华 | | |
| | 王英娟 | | |
| | 付爱根 | | |
| | 徐 敏 | | |
| | 赵宇玮 | | |
| | 郭 斌 | | |
| | 张 英 | | |
| | 关 锋 | | |
| | 李 想 | | |
| 何 玮 | | | |
| 谢 鑫 | | | |
| 崔继红 | | | |

| |
|-----|
| 朱维宁 |
| 王 菲 |
| 黄 萱 |
| 王丹阳 |
| 苏 慧 |
| 孙士生 |
| 段 栋 |
| 余 源 |
| 陈卓玥 |
| 张 喜 |
| 熊裕焱 |
| 魏岱旭 |
| 刘 晶 |
| 谭增琦 |
| 严 健 |
| 崔亚丽 |
| 李 铮 |
| 李如琳 |
| 高文运 |
| 杨 进 |
| 戴鹏高 |
| 田 静 |
| 朱宏莉 |
| 严坤平 |
| 金天博 |
| 沈立新 |
| 孟 逊 |
| 梁海华 |

08
生物化学与分
子生物学

| |
|-----|
| 关 锋 |
| 李 想 |
| 孙士生 |
| 惠文利 |
| 王会娟 |
| 杨 林 |
| 严 健 |
| 李 锐 |
| 雷 蕾 |
| 李 斌 |
| 李 恒 |
| 陈闻天 |
| 栾 琪 |
| 刘 晶 |
| 华 恺 |
| 薛 姣 |
| 常明则 |
| 刘晓丽 |
| 张少飞 |
| 陈尔飞 |
| 庠梦尧 |
| 许 冰 |
| 师梅梅 |
| 孙丽娟 |
| 陈谷奎 |
| 张晓军 |
| 闫庆国 |
| 郭英 |

- ①101思想政治理论
- ②201英语（一）
- ③338生物化学
- ④842细胞生物学

学习方式：全日制

学制：3年

学费：8000元/年

复试科目：分子生物学

参考书目：

1. 《现代分子生物学》，朱玉贤、李毅编，高等教育出版社；

2. 《Molecular Biology》（分子生物学，影印版），Robert. S. Weaver，科学出版社。

| | | | | |
|---------------|---------------|------------------------|---|--|
| | | 孟勇 | | |
| | | 张蓉 | | |
| | | 张璟 | | |
| 071300 生态学 | 00 不区分研究方向 | 岳明 | ①101思想政治理论 ②201英语（一） ③641生态学 ④839普通生物学 | 学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 复试科目：植物生态学或动物生态学 参考书目： 1. 《植物生态学》，段昌群等，高等教育出版社； 2. 《动物生态学》，尚玉昌等，高等教育出版社。 |
| | | 李保国 | | |
| | | 邢连喜 | | |
| | | 刘占林 | | |
| | | 刘 晓 | | |
| | | 郭松涛 | | |
| | | 林 玥 | | |
| | | 齐晓光 | | |
| | | 黄 康 | | |
| | | 李忠虎 | | |
| | | 赵 鹏 | | |
| | | Derek William. Dunn | | |
| | | 苏晓红 | | |
| | | 蔡霞 | | |
| | | 张培 | | |
| | | 柴永福 | | |
| | | 郭垚鑫 | | |
| 刘培亮 | | | | |
| 赵 晔 | | | | |
| 房敏峰 | | | | |
| 张亚军 | | | | |
| 李 杨 | | | | |
| 何 姣 | | | | |
| 乔博灵 | | | | |
| 杨 阳 | | | | |
| 曹艳君 | | | | |
| 廖 莎 | | | | |
| 王永华 | | | 学习方式：全日制 学制：3年 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------------|---|--|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|---|
| <p>100800 中药学</p> | <p>00 不区分研究方向</p> | <table border="1"> <tr><td>李倩</td></tr> <tr><td>李恒</td></tr> <tr><td>贾璞</td></tr> <tr><td>郭研</td></tr> <tr><td>郑晓晖</td></tr> <tr><td>高文运</td></tr> <tr><td>赵英永</td></tr> <tr><td>赵新锋</td></tr> <tr><td>吴少平</td></tr> <tr><td>张国栋</td></tr> <tr><td>肖超妮</td></tr> <tr><td>边六交</td></tr> </table> | 李倩 | 李恒 | 贾璞 | 郭研 | 郑晓晖 | 高文运 | 赵英永 | 赵新锋 | 吴少平 | 张国栋 | 肖超妮 | 边六交 | <p>①101思想政治理论 ②201英语(一) ③350中药专业基础综合</p> | <p>学费：8000元/年 复试科目：中药制剂分析 参考书目： 1.《中药制剂分析》，梁生旺主编，中国中医药出版社出版，全国高等中医药院校规划教材（第九版）。</p> |
| 李倩 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 李恒 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 贾璞 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 郭研 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 郑晓晖 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 高文运 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 赵英永 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 赵新锋 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 吴少平 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 张国栋 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 肖超妮 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 边六交 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>086001 (专业学位) 生物技术与工程</p> | <p>00 不区分研究方向</p> | <p>①101思想政治理论 ②204英语二 ③338生物化学 ④842细胞生物学</p> | <p>学习方式：全日制 学制：3年 学费：12000元/年 复试科目：分子生物学 参考书目： 1.《现代分子生物学》，朱玉贤、李毅编，高等教育出版社； 2.《Molecular Biology》(分子生物学，影印版)，Robert. S. Weaver, 科学出版社。</p> | | | | | | | | | | | | | |
| <p>105600 (专业学位) 中药学</p> | <p>00 不区分研究方向</p> | <p>①101思想政治理论 ②204英语(二) ③350中药专业基础综合</p> | <p>学习方式：全日制 学制：3年 学费：12000元/年 复试科目：中药制剂分析 参考书目： 1.《中药制剂分析》，梁生旺主编，中国中医药出版社出版，全国高等中医药院校规划教材（第九版）。</p> | | | | | | | | | | | | | |

自命题考试科目及参考书目

| | |
|-------------|--|
| 338生物化学 | 《生物化学》（上、下），王镜岩、朱圣庚、徐长法，高等教育出版社出版（第三版）。 |
| 842细胞生物学 | 《细胞生物学》，翟中和等编，高等教育出版社。 |
| 641生态学 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 《普通生态学》，李博主编，高等教育出版社； 2. 《植物学》，赵桂仿主编，科学出版社； 3. 《普通动物学》，刘凌云等编，高等教育出版社。 |
| 839普通生物学 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 《植物生物学》，周云龙主编，高等教育出版社（第二版）。 2. 《动物生物学》，许崇任等编，高等教育出版社。 3. 《普通生物学》，吴相钰等编，高等教育出版社（第四版） |
| 350中药专业基础综合 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 《中药学》，雷载权编，上海科学技术出版社； 2. 《中医基础理论》，吴敦序编，上海科学技术出版社； 3. 《天然药物化学》（第四版），吴立军等编，人民卫生出版社。 |