

2020 级药学-辅修专业课程设置一览表

1. 专业基础课程 **要求最低学分：2 学分**

(1) 必修

(2) 选修 要求最低学分：2 学分

| 课程代码 | 课 程 名 称 | 学分 | 总学时 | 理论学时 | 实践学时 | 年级 | 推荐学期 | 课程性质 | 价值贡献 | 知识贡献 | 能力贡献 | 素质贡献 | 备注 |
|-----------------------------|----------|-----|-----|------|------|----|------|------|------|------|------|------|----|
| PHAR2201 | 人体解剖生理学 | 2.0 | 32 | 32 | 0 | 二 | 2 | 限选 | | | | | |
| Anatomy and Physiology | | | | | | | | | | | | | |
| PHAR2202 | 微生物学与免疫学 | 3.0 | 48 | 48 | 0 | 二 | 2 | 限选 | | | | | |
| Microbiology and Immunology | | | | | | | | | | | | | |
| 总 | | 5.0 | 80 | 80 | 0 | | | | | | | | |

2. 专业核心课程 **要求最低学分：12 学分**

| 课程代码 | 课 程 名 称 | 学分 | 总学时 | 理论学时 | 实践学时 | 年级 | 推荐学期 | 课程性质 | 价值贡献 | 知识贡献 | 能力贡献 | 素质贡献 | 备注 |
|-------------------------|---------|------|-----|------|------|----|------|------|------|------|------|------|----|
| PHAR3203 | 药剂学 | 3.0 | 48 | 48 | 0 | 三 | 1 | 必修 | | | | | |
| Pharmaceutics | | | | | | | | | | | | | |
| PHAR3201 | 药理学 | 3.0 | 48 | 48 | 0 | 三 | 1 | 必修 | | | | | |
| Pharmacology | | | | | | | | | | | | | |
| PHAR3206 | 药物分析 | 3.0 | 48 | 48 | 0 | 三 | 2 | 必修 | | | | | |
| Pharmaceutical Analysis | | | | | | | | | | | | | |
| PHAR3204 | 药物化学 | 3.0 | 48 | 48 | 0 | 三 | 2 | 必修 | | | | | |
| Medicinal Chemistry | | | | | | | | | | | | | |
| 总 | | 12.0 | 192 | 192 | 0 | | | | | | | | |

3. 专业选修课程 要求最低学分：6 学分

| 课程代码 | 课 程 名 称 | 学分 | 总学时 | 理论学时 | 实践学时 | 年级 | 推荐学期 | 课程性质 | 价值贡献 | 知识贡献 | 能力贡献 | 素质贡献 | 备注 |
|-------------------|---------|-----|-----|------|------|----|------|------|------|------|------|------|----|
| PHAR3209 | 临床药学 | 2.0 | 32 | 30 | 2 | 三 | 1 | 限选 | | | | | |
| Clinical Pharmacy | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------|------|-----|-----|---|---|---|----|--|--|--|--|--|
| PHAR3 210 | 药物设计与开发 (中药及化学药) | 2.0 | 32 | 32 | 0 | 三 | 1 | 限选 | | | | | |
| Drug Design and Development I(Traditional Chinese Medicine and Chemical Medicine) | | | | | | | | | | | | | |
| PHAR3 202 | 生药学 | 2.0 | 32 | 32 | 0 | 三 | 1 | 限选 | | | | | |
| Pharmacognosy | | | | | | | | | | | | | |
| PHAR3 205 | 天然药物化学 | 2.0 | 32 | 32 | 0 | 三 | 2 | 限选 | | | | | |
| Natural Medicinal Chemistry | | | | | | | | | | | | | |
| PHAR3 213 | 药物设计与开发 (生物药) | 2.0 | 32 | 32 | 0 | 三 | 2 | 限选 | | | | | |
| Drug Design and Development II(Biological Medicine) | | | | | | | | | | | | | |
| PHAR3 207 | 生物技术药物 | 2.0 | 32 | 32 | 0 | 三 | 2 | 限选 | | | | | |
| Biotechnological Drugs | | | | | | | | | | | | | |
| 总 | | 12.0 | 192 | 190 | 2 | | | | | | | | |