

## 获奖情况

| 序号 | 教师姓名 | 奖项名称                                     | 获奖等次 | 授予单位           | 级别 | 时间        | 团队/个人 | 署名次序 |
|----|------|------------------------------------------|------|----------------|----|-----------|-------|------|
| 1  | 薛琼   | 指导学生在山西省第十五届职业院校技能大赛高职学生组 化学实验技术项目比赛中获团体 | 三等奖  | 山西省职业院校技能大赛组委会 | 省级 | 2021-11-1 | 团体    |      |
| 2  | 郎超   | 指导学生在山西省第十五届职业院校技能大赛高职学生组 化学实验技术项目比赛中获团体 | 三等奖  | 山西省职业院校技能大赛组委会 | 省级 | 2021-11-1 | 团体    |      |
| 3  | 郎超   | 山西省第十五届职业院校技能大赛高职教师组 化学实验技术项目比赛中获团体      | 三等奖  | 山西省职业院校技能大赛组委会 | 省级 | 2021-11-1 | 团体    |      |
| 4  | 秦晋钰  | 山西省第十五届职业院校技能大赛高职教师组 化学实验技术项目比赛中获团体      | 三等奖  | 山西省职业院校技能大赛组委会 | 省级 | 2021-11-1 | 团体    |      |
| 5  | 郝晶晶  | 2021学年优秀教师                               | 优秀奖  | 山西药科职业学院       | 校级 | 2021-9-10 | 个人    |      |
| 6  | 马明星  | 2021山西省第十七届“兴晋挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛          | 三等奖  | 共青团山西省委        | 省级 | 2021-9-1  | 团体    | 1    |
| 7  | 韩蓉   | 2021山西省第十七届“兴晋挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛          | 三等奖  | 共青团山西省委        | 省级 | 2021-9-1  | 团体    | 3    |

|    |     |                                 |     |               |    |          |    |   |
|----|-----|---------------------------------|-----|---------------|----|----------|----|---|
| 8  | 程俊峰 | 2021山西省第十七届“兴晋挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛 | 三等奖 | 共青团山西省委       | 省级 | 2021-9-1 | 团体 | 2 |
| 9  | 原超  | “优秀党务工作者”                       |     | 中共山西药科职业学院    | 校级 | 2021-6-1 | 个人 |   |
| 10 | 原超  | “优秀党务工作者”                       |     | 中共山西省委教育工作委员会 | 省级 | 2021-6-1 | 个人 |   |
| 11 | 杨亮  | 优秀共产党员                          |     | 山西药科职业学院      | 校级 | 2021-6-1 | 个人 |   |
| 12 | 闫伟  | 优秀共产党员                          |     | 中共山西药科职业学院    | 校级 | 2021-6-1 | 个人 |   |
| 13 | 秦晋钰 | 2021年学院技能大赛优秀指导教师               |     | 山西药科职业学院      | 校级 | 2021-6-1 |    | 1 |
| 14 | 安莉君 | 第十六届学生专业技能大赛-经典朗诵比赛优秀指导教师       |     | 山西药科职业学院      | 校级 | 2021-6-1 | 个人 |   |
| 15 | 秦晋钰 | 2021年教学能力大赛                     | 三等奖 | 山西药科职业学院      | 校级 | 2021-5-1 | 团体 | 1 |
| 16 | 张婷  | 2021年教学能力大赛                     | 三等奖 | 山西药科职业学院      | 校级 | 2021-5-1 | 团体 | 2 |

|    |     |                  |     |          |    |           |    |   |
|----|-----|------------------|-----|----------|----|-----------|----|---|
| 17 | 秦晋钰 | 2021年学院教学能力大赛    | 三等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-5-1  | 团队 | 1 |
| 18 | 张婷  | 优秀辅导员            |     | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-30 | 个人 |   |
| 19 | 杨亮  | 优秀辅导员            |     | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-30 | 个人 |   |
| 20 | 孙慧敏 | 优秀辅导员            |     | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-30 | 个人 |   |
| 21 | 马明星 | 优秀辅导员            |     | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-30 | 个人 |   |
| 22 | 李敏  | 优秀辅导员            |     | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-30 | 个人 |   |
| 23 | 车雅倩 | 优秀辅导员            |     | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-30 | 个人 |   |
| 24 | 甄会贤 | 院级课程思政示范课        |     | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1  | 团体 | 5 |
| 25 | 张婷  | 山西药科职业学院党史学习教育教案 | 三等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1  | 个人 |   |

|    |     |                  |     |          |    |          |    |   |
|----|-----|------------------|-----|----------|----|----------|----|---|
| 26 | 袁海平 | 山西药科职业学院党史学习教育教案 | 三等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1 | 个人 | 1 |
| 27 | 袁海平 | 山西药科职业学院党史学习教育教案 | 三等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1 | 个人 |   |
| 28 | 杨德花 | 山西药科职业学院党史学习教育教案 | 三等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1 | 个人 |   |
| 29 | 薛琼  | 山西药科职业学院党史学习教育教案 | 一等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1 | 个人 | 1 |
| 30 | 薛琼  | 院级课程思政示范课        |     | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1 | 团体 | 2 |
| 31 | 薛琼  | 山西药科职业学院党史学习教育教案 | 一等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1 | 个人 | 1 |
| 32 | 王小露 | 山西药科职业学院党史学习教育教案 | 三等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1 | 个人 | 1 |
| 33 | 孙慧敏 | 山西药科职业学院党史学习教育教案 | 三等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1 | 个人 |   |
| 34 | 李敏  | 山西药科职业学院党史学习教育教案 | 一等奖 | 山西药科职业学院 | 校级 | 2021-4-1 | 个人 |   |



|    |     |                              |     |                     |     |           |    |   |
|----|-----|------------------------------|-----|---------------------|-----|-----------|----|---|
| 35 | 胡清宇 | 院级课程思政示范课                    |     | 山西药科职业学院            | 校级  | 2021-4-1  | 团体 | 3 |
| 36 | 胡清宇 | 山西药科职业学院党史学习教育教案             | 二等奖 | 山西药科职业学院            | 校级  | 2021-4-1  | 个人 |   |
| 37 | 郝晶晶 | 院级课程思政示范课                    |     | 山西药科职业学院            | 校级  | 2021-4-1  | 团体 | 4 |
| 38 | 甄会贤 | 全国职业院校技能大赛教学能力大赛             | 三等奖 | 全国职业院校技能大赛组织委员会     | 国家级 | 2021-2-1  | 个人 |   |
| 39 | 郝晶晶 | 2020全国职业学院技能大赛教学能力比赛高职专业课程二组 | 三等奖 | 全国职业学院技能大赛组委会       | 国家级 | 2021-2-1  | 个人 |   |
| 40 | 孙慧敏 | 2020 年劳动课<br>教学设计比赛获奖教师      | 二等奖 | 山西药科职业学院            | 校级  | 2021-1-13 | 个人 |   |
| 41 | 马明星 | 2022 年劳动课<br>教学设计比赛获奖教师      | 三等奖 | 山西药科职业学院            | 校级  | 2021-1-13 | 个人 |   |
| 42 | 程俊峰 | 2021 年劳动课<br>教学设计比赛获奖教师      | 二等奖 | 山西药科职业学院            | 校级  | 2021-1-13 | 个人 |   |
| 43 | 甄会贤 | 2020年全国职业院校技能大赛教学能力大赛        | 三等奖 | 全国职业院校技能大赛教学能力比赛执委会 | 国家级 | 2020-12-1 | 团队 | 3 |

|    |     |                               |         |                                     |    |           |    |   |
|----|-----|-------------------------------|---------|-------------------------------------|----|-----------|----|---|
| 44 | 马明星 | 山西省第九届“雏菊奖”大学生艺术大赛            | 优秀指导教师奖 | 山西省文化和旅游厅、共青团山西省委员会、中国少年先锋队山西省工作委员会 | 省级 | 2020-10-1 | 个人 |   |
| 45 | 王沛  | 2019-2020学年优秀教师               |         | 山西药科职业学院                            | 校级 | 2020-9-10 | 个人 | 1 |
| 46 | 刘文娟 | 2019-2020学年优秀教师               |         | 山西药科职业学院                            | 校级 | 2020-9-10 | 个人 | 1 |
| 47 | 郝晶晶 | 2019-2020学年优秀教师               | 优秀奖     | 山西药科职业学院                            | 校级 | 2020-9-10 | 个人 |   |
| 48 | 程俊峰 | 2019-2020先进教育工作者              |         | 山西药科职业学院                            | 校级 | 2020-9-10 | 个人 |   |
| 49 | 杨德花 | 2020山西省职业学院技能大赛教学能力比赛高职专业课程一组 | 三等奖     | 山西省职业学院技能大赛组委会                      | 省级 | 2020-9-1  | 团队 | 2 |
| 50 | 王沛  | 2020山西省职业学院技能大赛教学能力比赛高职专业课程一组 | 三等奖     | 山西省职业学院技能大赛组委会                      | 省级 | 2020-9-1  | 团队 | 1 |
| 51 | 牛四坤 | 2020山西省职业学院技能大赛教学能力比赛高职专业课程一组 | 三等奖     | 山西省职业学院技能大赛组委会                      | 省级 | 2020-9-1  | 团队 | 3 |

|    |     |                               |         |                |     |          |    |   |
|----|-----|-------------------------------|---------|----------------|-----|----------|----|---|
| 52 | 郝晶晶 | 2020山西省职业学院技能大赛教学能力比赛高职专业课程二组 | 二等奖     | 山西省职业学院技能大赛组委会 | 省级  | 2020-9-1 | 团队 | 2 |
| 53 | 牛四坤 | 第四届全国中药资源普查优秀普查队员             | 优秀奖     | 泽州县卫生健康和体育局    | 县区级 | 2020-8-1 | 个人 |   |
| 54 | 王沛  | 2020年教师课堂教学设计比赛               | 二等奖     | 山西药科职业学院       | 校级  | 2020-7-4 | 个人 |   |
| 55 | 秦晋钰 | 2020年教师课堂教学设计比赛               | 三等奖     | 山西药科职业学院       | 校级  | 2020-7-4 | 个人 |   |
| 56 | 王沛  | 第十五届学生专业技能大赛优秀指导教师            |         | 山西药科职业学院       | 校级  | 2020-7-2 | 个人 |   |
| 57 | 原超  | 2019-2020学年“优秀党务工作者”          |         | 中共山西药科职业学院     | 校级  | 2020-6-1 | 个人 |   |
| 58 | 王沛  | 2020年学院教师教学能力比赛               | 二等奖     | 山西药科职业学院       | 校级  | 2020-6-1 | 团队 | 1 |
| 59 | 马明星 | 2020年第四届全国大学生环保知识竞赛           | 优秀指导教师奖 | 全国大学生环保知识竞赛组委会 | 国家级 | 2020-6-1 | 个人 |   |
| 60 | 程俊峰 | 2019-2020优秀共产党员               |         | 中共山西药科职业学院委员会  | 校级  | 2020-6-1 | 个人 |   |

|    |     |                               |         |                                     |     |           |    |   |
|----|-----|-------------------------------|---------|-------------------------------------|-----|-----------|----|---|
| 61 | 牛四坤 | 2020年教师教学能力大赛                 | 二等奖     | 山西药科职业学院                            | 校级  | 2020-6-1  | 团队 | 3 |
| 62 | 薛琼  | 优秀辅导员                         |         | 山西药科职业学院<br>学生工作部                   |     | 2020-4-25 | 个人 |   |
| 63 | 闫伟  | 山西药科职业学院2021年党史学习教育专项集体备课优秀教案 | 一等奖     | 山西药科职业学院                            | 校级  | 2020-4-1  | 团体 | 2 |
| 64 | 马明星 | 第四届全国大学生预防艾滋病知识竞赛             | 优秀指导老师  | 全国大学生预防艾滋病知识竞赛组委会                   | 国家级 | 2019-12-1 | 个人 |   |
| 65 | 黄月君 | 2019年山西省“五小六化”竞赛              | 二等奖     | 山西省总工会、共青团山西省委员会、山西省科学技术协会          | 省级  | 2019-12-1 | 团队 | 2 |
| 66 | 程俊峰 | 第四届全国大学生预防艾滋病知识竞赛             | 优秀指导老师  | 全国大学生预防艾滋病知识竞赛组委会                   | 国家级 | 2019-12-1 | 个人 |   |
| 67 | 王沛  | 2019年全国食品药品职业教育药品类专业微课比赛      | 二等奖     | 全国食品药品职业教育教学指导委员会                   | 国家级 | 2019-11-1 | 个人 |   |
| 68 | 马明星 | 山西省第八届“雏菊奖”大学生艺术大赛            | 优秀指导教师奖 | 山西省文化和旅游厅、共青团山西省委员会、中国少年先锋队山西省工作委员会 | 省级  | 2019-10-1 | 个人 |   |

|    |     |                                       |        |                             |    |           |    |   |
|----|-----|---------------------------------------|--------|-----------------------------|----|-----------|----|---|
| 69 | 刘文娟 | 2018年学院教师科研考核优秀奖                      | 优秀奖    | 山西药科职业学院                    | 校级 | 2019-9-10 | 个人 | 1 |
| 70 | 刘文娟 | 2018-2019学年“优秀教师”                     | 优秀奖    | 山西药科职业学院                    | 校级 | 2019-9-10 | 个人 | 1 |
| 71 | 郝晶晶 | 2018-2019学年优秀教师                       | 优秀奖    | 山西药科职业学院                    | 校级 | 2019-9-10 | 个人 |   |
| 72 | 杨德花 | 2019年山西省职业院校技能大赛教学能力比赛<br>高职专业课程一组    | 三等奖    | 山西省职业院校技能<br>大赛组委会          | 省级 | 2019-9-1  | 团队 | 1 |
| 73 | 王沛  | 2019年山西省职业院校技能大赛教学能力比赛<br>高职专业课程一组三等奖 | 三等奖    | 山西省职业院校技能<br>大赛组委会          | 省级 | 2019-9-1  | 团队 | 2 |
| 74 | 史正文 | 2019年山西省职业院校技能大赛教学能力比赛<br>高职专业课程一组三等奖 | 三等奖    | 山西省职业院校技能<br>大赛组委会          | 省级 | 2019-9-1  | 团队 | 4 |
| 75 | 牛四坤 | 2019年山西省职业院校技能大赛教学能力比赛<br>高职专业课程一组三等奖 | 三等奖    | 山西省职业院校技能<br>大赛组委会          | 省级 | 2019-9-1  | 团队 | 3 |
| 76 | 王沛  | 2019年度优秀共产党员                          | 优秀共产党员 | 中共山西省药品监<br>督管理局直属机关<br>委员会 | 省级 | 2019-7-1  | 个人 |   |
| 77 | 王沛  | 2018-2019学年优秀共产党员                     | 优秀共产党员 | 中共山西药科职业<br>学院委员会           | 校级 | 2019-7-1  | 个人 |   |

|    |     |                                    |         |                   |     |           |    |   |
|----|-----|------------------------------------|---------|-------------------|-----|-----------|----|---|
| 78 | 王沛  | 2019年教学能力大赛                        | 三等奖     | 山西药科职业学院          | 校级  | 2019-6-10 | 团队 | 1 |
| 79 | 原超  | 2018-2019学年“优秀党务工作者”               |         | 中共山西药科职业学院        | 校级  | 2019-6-1  | 个人 |   |
| 80 | 马明星 | 2019年第四届全国大学生环保知识竞赛                | 优秀指导教师奖 | 全国大学生环保知识竞赛组委会    | 国家级 | 2019-6-1  | 个人 |   |
| 81 | 马明星 | 2019年第三届全国大学生环保知识竞赛                | 优秀指导教师奖 | 全国大学生环保知识竞赛组委会    | 国家级 | 2019-6-1  | 个人 |   |
| 82 | 程俊峰 | 中华经典诵读三等奖优秀指导教师                    |         | 山西药科职业学院          | 校级  | 2019-6-1  | 个人 |   |
| 83 | 程俊峰 | 2018-2019优秀共产党员                    |         | 中共山西药科职业学院委员会     | 校级  | 2019-6-1  | 个人 |   |
| 84 | 张学红 | 学院第十四届学生专业技能大赛“食品药品检测基本技能”比赛 团体一等奖 | 指导教师一等奖 | 山西药科职业学院          | 校级  | 2019-5-28 | 个人 |   |
| 85 | 马明星 | 学院第七届校园文化艺术节                       | 优秀组织奖   | 山西药科职业学院          | 院级  | 2018-12-1 | 个人 |   |
| 86 | 马明星 | 第三届全国大学生预防艾滋病知识竞赛                  | 优秀指导老师  | 全国大学生预防艾滋病知识竞赛组委会 | 国家级 | 2018-12-1 | 个人 |   |

|    |     |                                             |         |                            |     |            |    |  |
|----|-----|---------------------------------------------|---------|----------------------------|-----|------------|----|--|
| 87 | 王沛  | 2018年微课制作比赛                                 | 三等奖     | 山西药科职业学院                   | 校级  | 2018-11-29 | 个人 |  |
| 88 | 刘文娟 | 2018年微课制作比赛                                 | 一等奖     | 山西药科职业学院                   | 校级  | 2018-11-1  | 个人 |  |
| 89 | 武敏霞 | 2018年中国职业技能大赛——全国医药行业特有职业技能竞赛药品购销员工种指导教师贡献奖 | 指导教师贡献奖 | 中国医药教育协会<br>职业技术教育委员会      | 国家级 | 2018-11-1  | 个人 |  |
| 90 | 王增仙 | 2018年中国职业技能大赛——全国医药行业特有职业技能竞赛药品购销员工种指导教师贡献奖 | 指导教师贡献奖 | 中国医药教育协会<br>职业技术教育委员会      | 国家级 | 2018-11-1  | 个人 |  |
| 91 | 王沛  | 2018年中国技能大赛——全国医药行业职业技能竞赛药品购销员工种指导教师贡献奖     | 指导教师贡献奖 | 中国医药教育协会<br>职业技术教育委员会      | 国家级 | 2018-11-1  | 个人 |  |
| 92 | 马明星 | 2018年大学生暑期社会实践活动                            | 优秀指导教师  | 山西药科职业学院、<br>中共山西药科职业学院委员会 | 院级  | 2018-11-1  | 个人 |  |
| 93 | 程俊峰 | 2018年大学生暑期社会实践活动                            | 优秀指导教师  | 山西药科职业学院、<br>中共山西药科职业学院委员会 | 院级  | 2018-11-1  | 个人 |  |
| 94 | 郝晶晶 | 2017-2018学年模范教师                             | 优秀奖     | 山西药科职业学院                   | 校级  | 2018-9-10  | 个人 |  |
| 95 | 程俊峰 | 优秀共产党员                                      |         | 中共山西省食品药品监督管理局<br>直属机关委员会  | 省级  | 2018-7-1   | 个人 |  |

|     |     |                          |         |               |     |          |    |   |
|-----|-----|--------------------------|---------|---------------|-----|----------|----|---|
| 96  | 原超  | 2017-2018学年“优秀党务工作者”     |         | 中共山西药科职业学院    | 校级  | 2018-6-1 | 个人 |   |
| 97  | 牛四坤 | 学生专业技能大赛优秀指导教师           | 优秀指导教师奖 | 山西药科职业学院      | 校级  | 2018-6-1 | 个人 |   |
| 98  | 马明星 | 2017-2018学年优秀共产党员        |         | 中共山西药科职业学院委员会 | 院级  | 2018-6-1 | 个人 |   |
| 99  | 甄会贤 | 中国医药科技出版社优秀教材            | 二等奖     | 中国医药科技出版社     | 国家级 | 2018-5-1 | 团队 | 2 |
| 100 | 王沛  | 山西药科职业学院2017-2018学年优秀辅导员 | 优秀辅导员   | 山西药科职业学院      | 校级  | 2018-5-1 | 个人 |   |
| 101 | 林珍  | 《化学基础与分析技术》优秀教材          | 优秀教材    | 中国医药科技出版社     | 国家级 | 2018-5-1 | 团队 | 1 |
| 102 | 张学红 | 《化学基础与分析技术》优秀教材          | 优秀奖     | 中国医药科技出版社     | 国家级 | 2018/5/1 | 团队 | 3 |
| 103 | 马明星 | 优秀工会积极分子                 |         | 山西药科职业学院工会委员会 | 院级  | 2018-4-1 | 个人 |   |



# 获奖证书

山西药科职业学院 甄会贤 在2020年全国职业院校  
技能大赛教学能力比赛 高职组 专业课程二组 比赛中，参  
赛作品 丹心圣药质量铸就——复方丹参片的质量分析  
荣获三等奖。

特此表彰，以资鼓励。

ChinaSkills

全国职业院校技能大赛组织委员会

二〇二一年六月

编号: JS20201935

## 荣誉证书

张 婷:

在学院第十六届学生专业技能大赛——食品药品检测  
技能比赛赛项中，荣获：

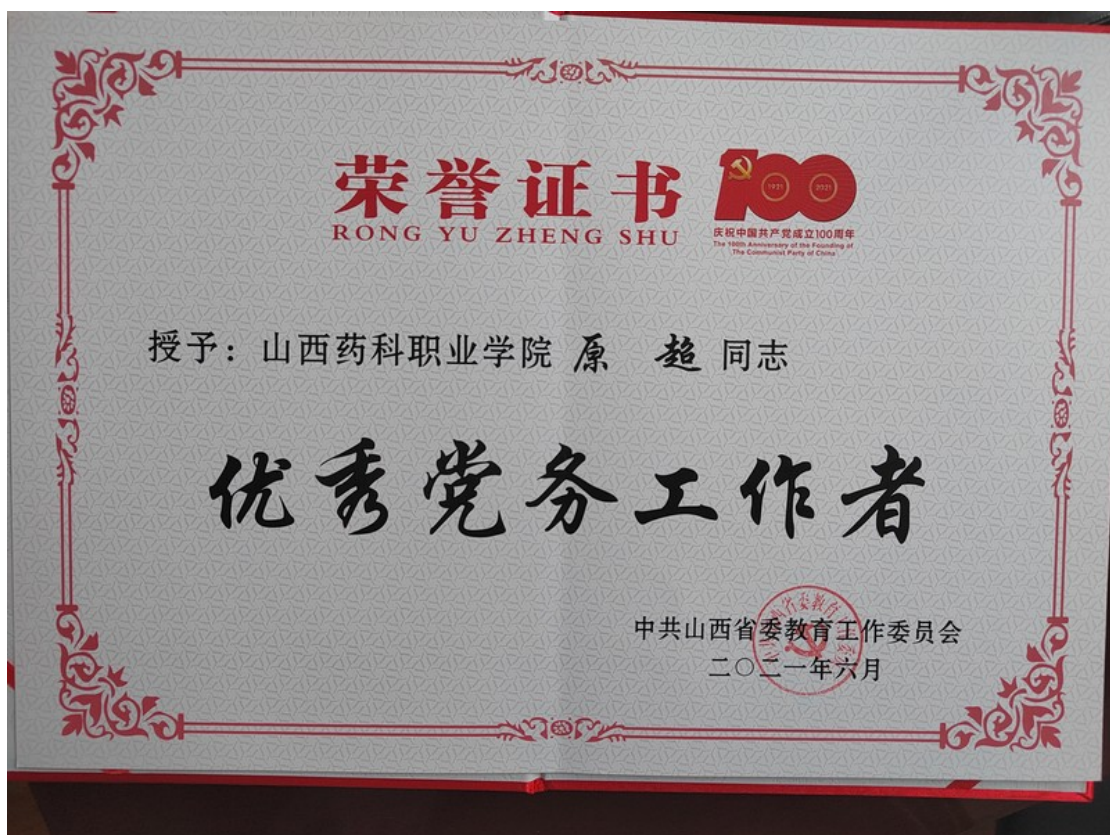
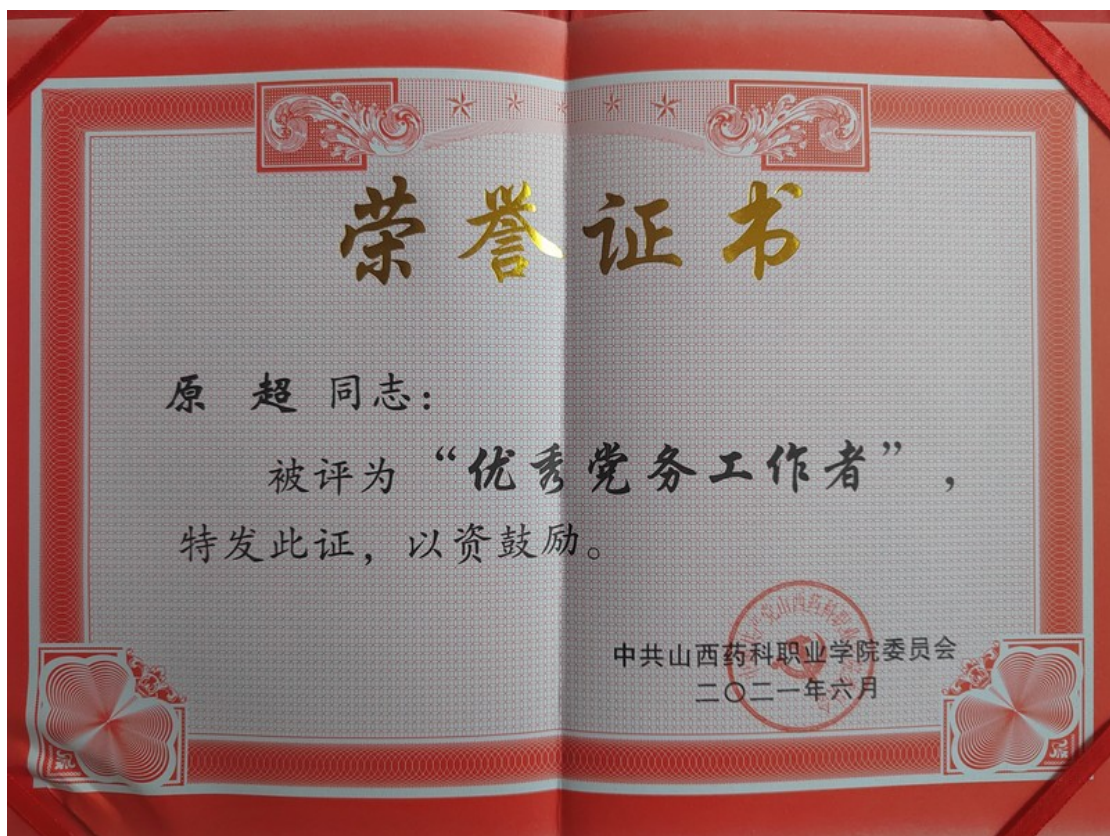
## 优秀指导教师

特发此证，以资鼓励

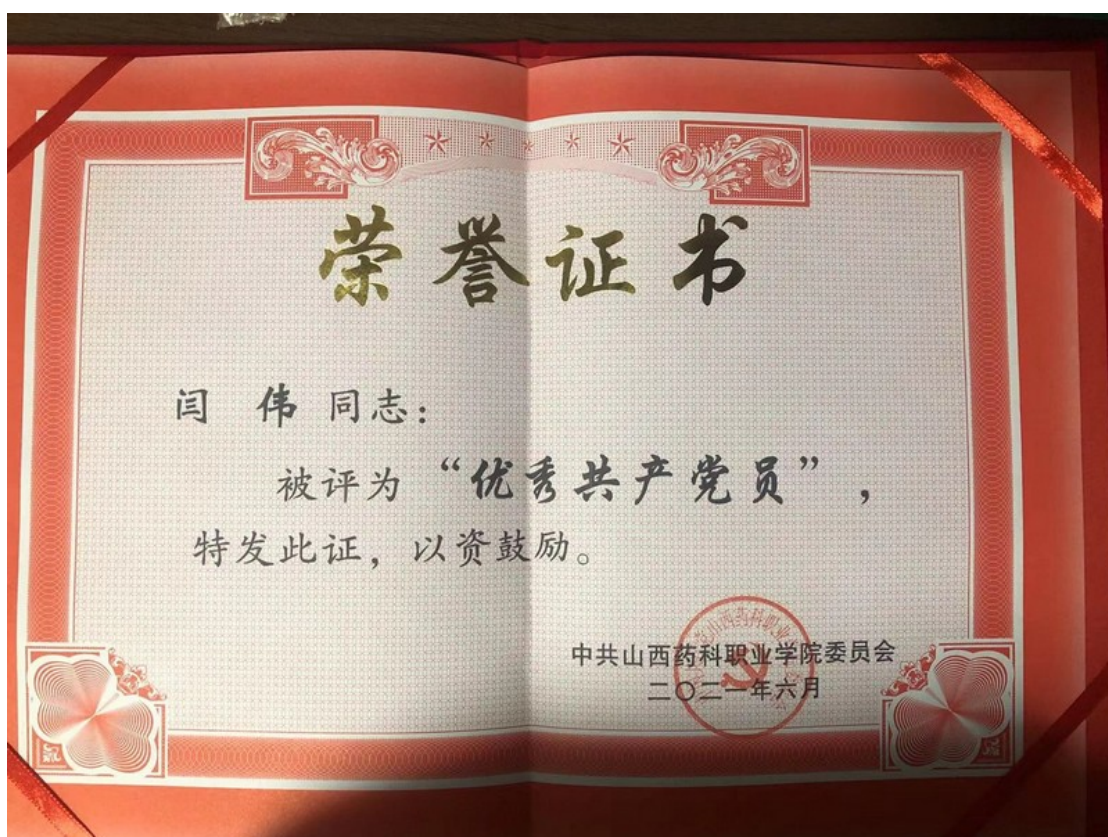
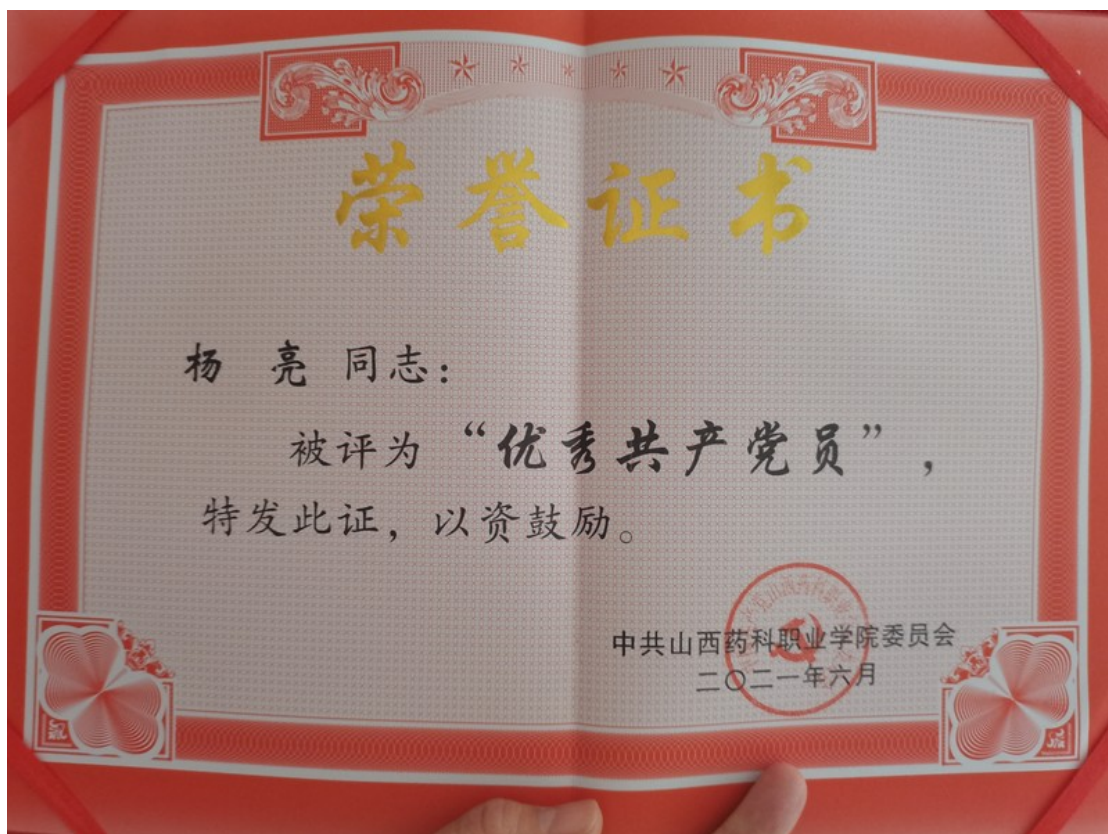
山西药科职业学院

二〇二一年六月











# 获奖证书

薛琼 同志：

你指导的学生在山西省第十五届职业院校技能大赛 高职学生组 化学实验技术项目比赛中荣获团体三等奖。

特此表彰。

山西省职业院校技能大赛组委会

二〇二一年十一月

# 荣誉证书

孙慧敏 同志：

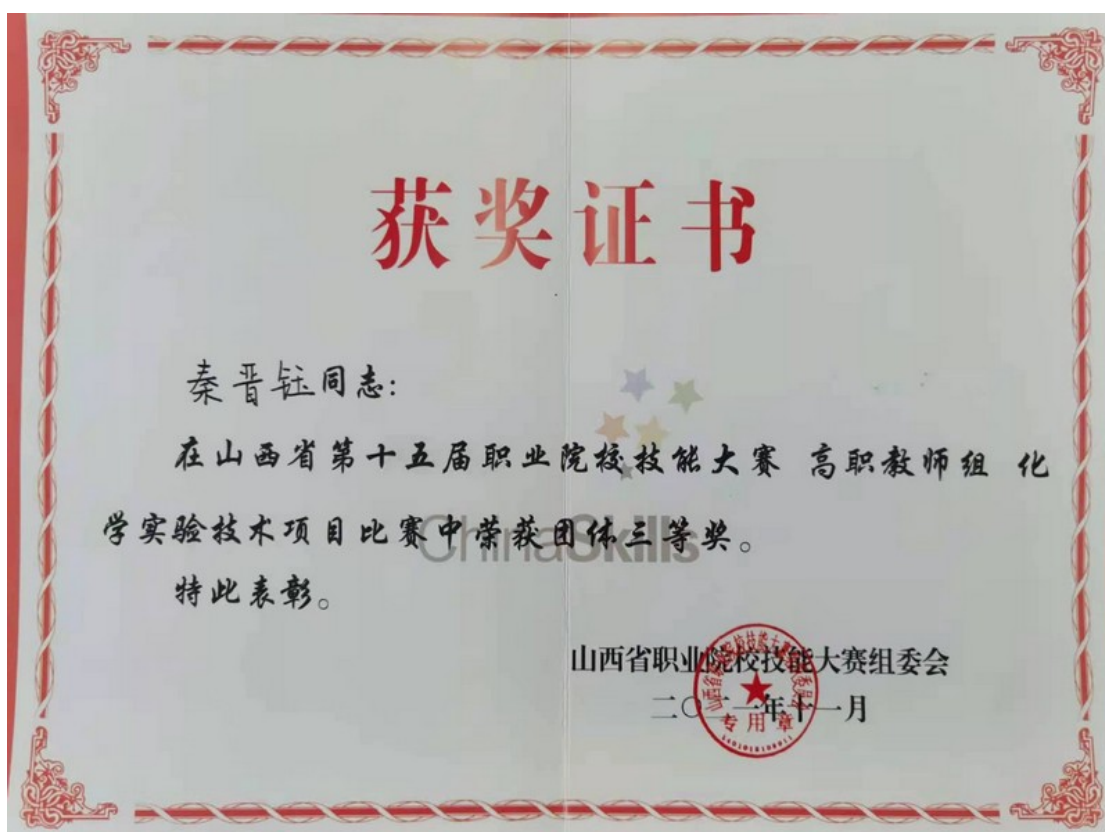
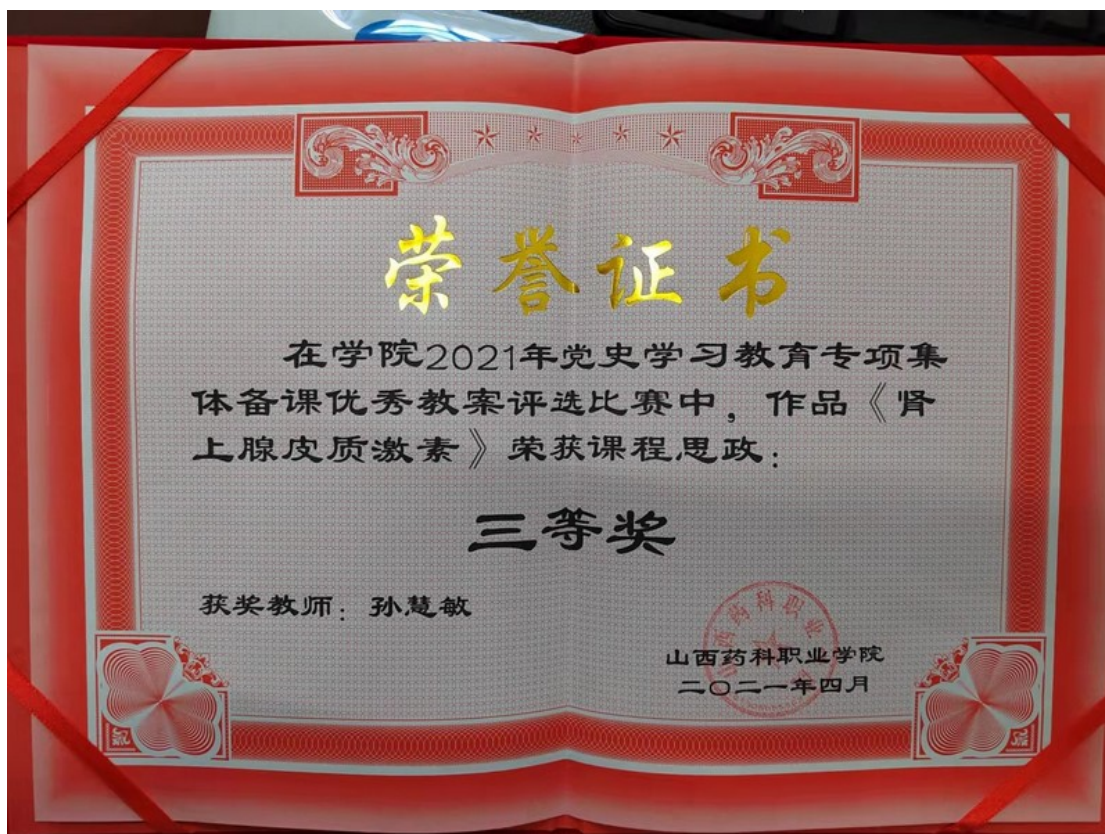
在 2020~2021 学年中，工作成绩突出，表现优异，被评为：

## 优秀辅导员

特发此证，以资鼓励。

山西药科职业学院

二〇二一年五月





# 荣誉证书

在学院2021年教学能力大赛中，  
作品《追本溯源 实践探究之认识烃  
类有机化合物》荣获专业课程一组：  
**三等奖**

获奖教师：秦晋钰 张婷

山西药科职业学院  
二〇二一年五月

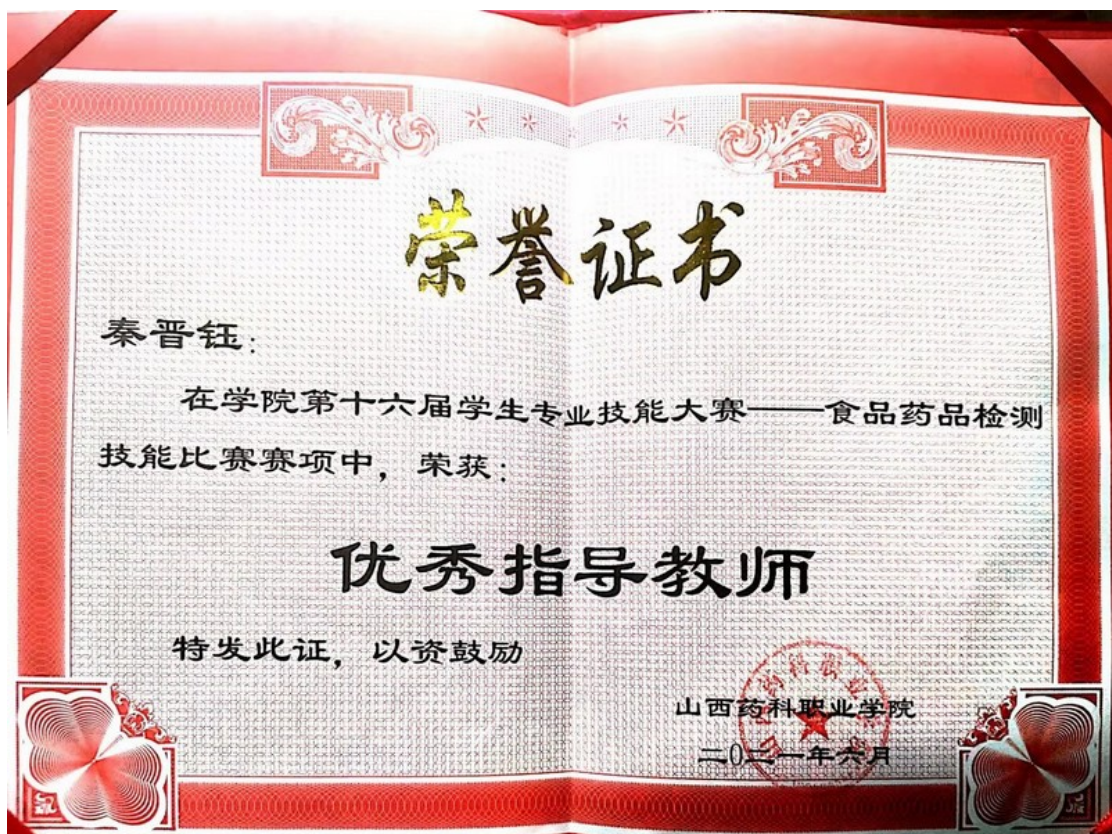
# 荣誉证书

在学院2021年教学能力大赛中，  
作品《追本溯源 实践探究之认识烃  
类有机化合物》荣获专业课程一组：  
**三等奖**

获奖教师：秦晋钰 张婷

山西药科职业学院  
二〇二一年五月





# 获奖证书

郎超 同志：

你指导的学生在山西省第十五届职业院校技能大赛 高职学生组 化学实验技术项目比赛中荣获团体三等奖。

特此表彰。

山西省职业院校技能大赛组委会

二〇一一年十一月



# 获奖证书

郎超 同志：

在山西省第十五届职业院校技能大赛 高职教师组 化学实验技术项目比赛中荣获团体三等奖。

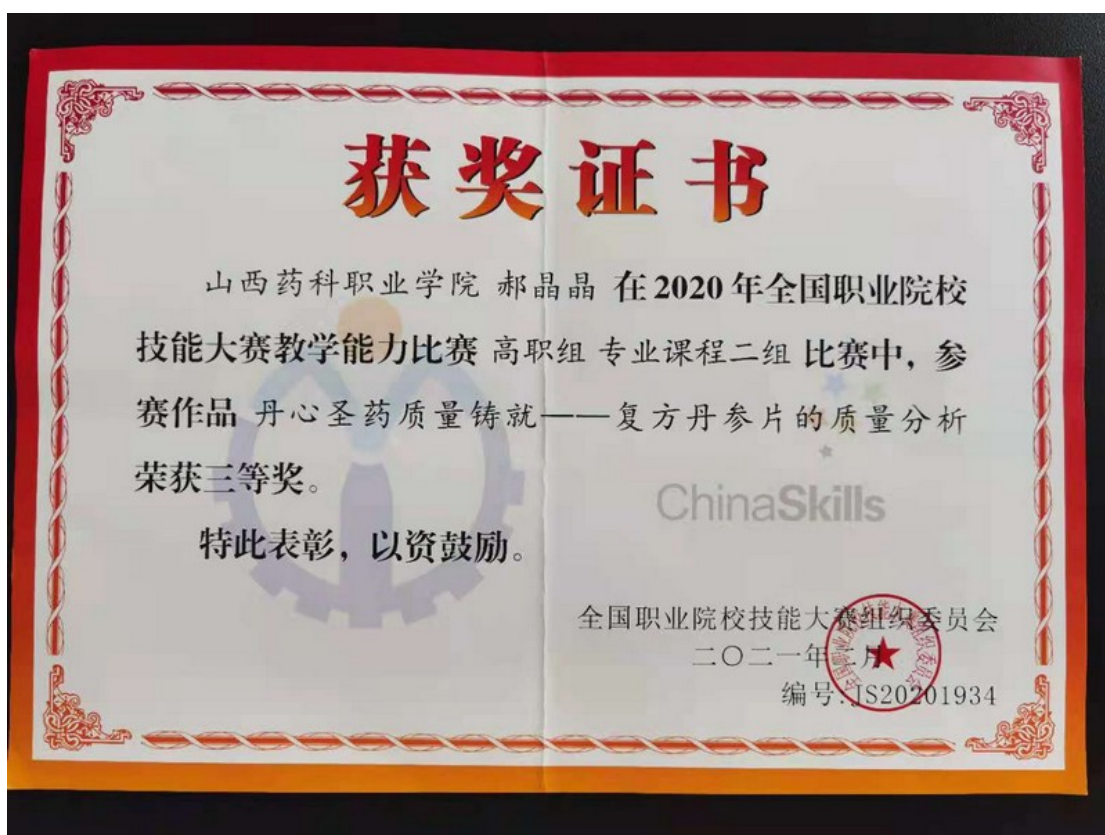
特此表彰。

山西省职业院校技能大赛组委会

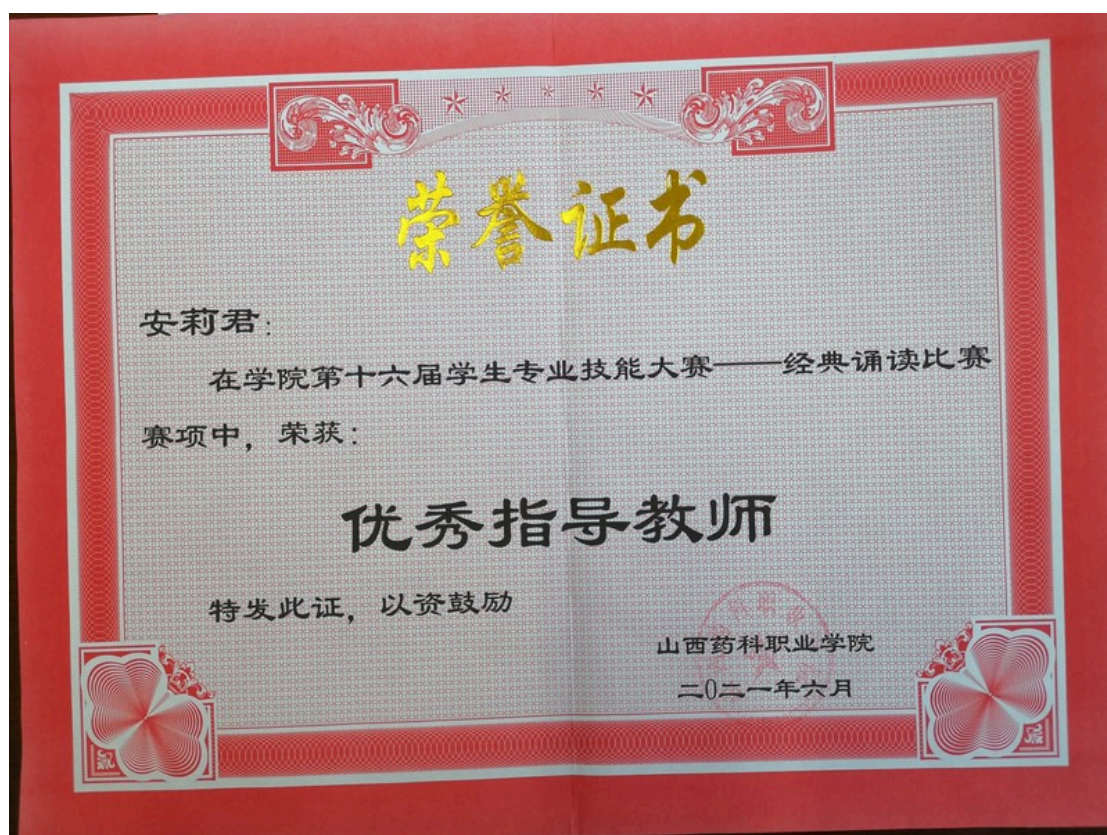
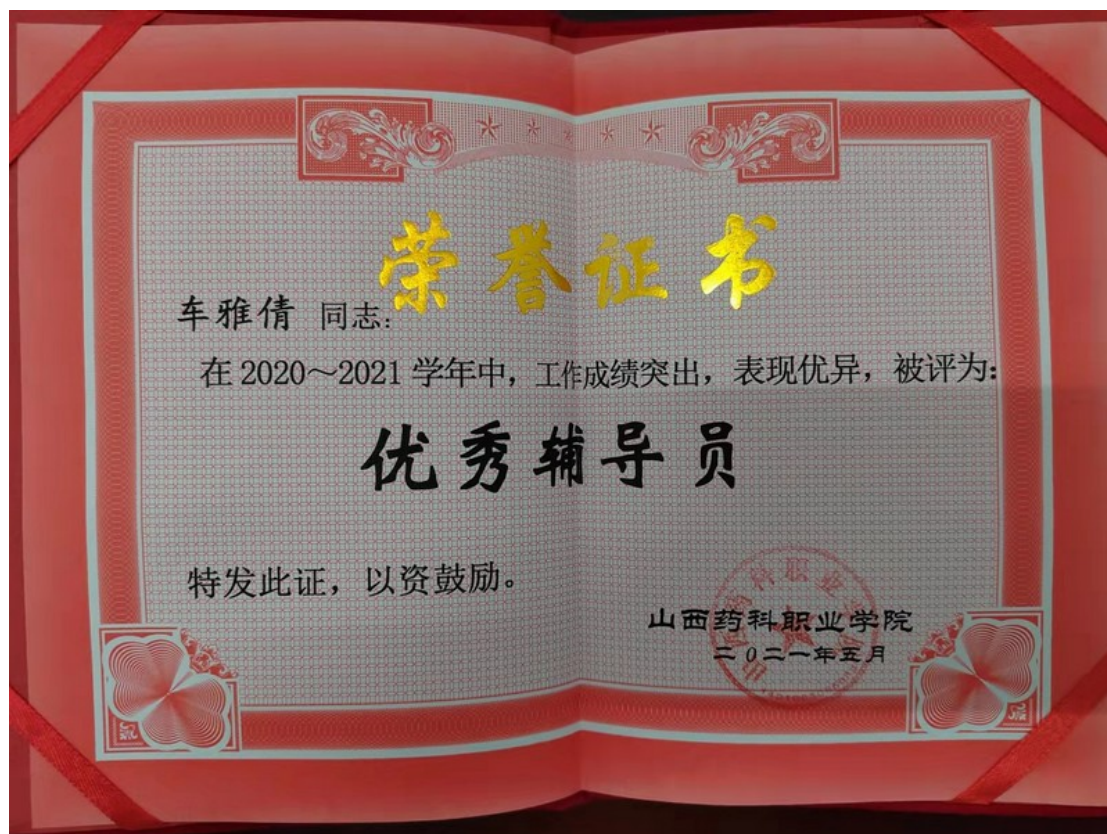
二〇一一年十一月













# 山西药科职业学院文件

晋药院学字〔2021〕27号

---

## 关于表彰 2020~2021 学年“先进学生集体、 个人和优秀辅导员”的决定

院属各部门、单位、各班级：

为表彰先进，树立典型，进一步激励广大师生奋发有为、再攀高峰，根据学院总体工作安排，经各班级民主评选、各系初审、学生工作部（处）复审与公示，报学院研究，决定对 2019 级中药学 4 班等 16 个优秀班集体、2019 级中药学 11 班等 8 个文明班级、2-128 室等 113 个文明宿舍、弓晓岚等 288 名三好学生、卫玮等 170 名优秀学生干部、马胜利等 329 名文明学生标兵和王嘉琛等 17 名优秀辅导员予以表彰。

希望受到表彰的集体和个人珍惜荣誉、戒骄戒躁、继续努力，争取新成绩。希望广大师生能够以先进为榜样，勤奋学习，踏实

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 徐锦锦 | 刘岱荫 | 孙智超 | 魏 鑫 | 马石磊 | 谭斌栋 |
| 郭炳岐 | 王 晰 | 贾博晨 | 郝琪祺 | 孟彦伟 | 武双龙 |
| 赵 泽 | 薛秉权 | 席鑫宇 | 孙秋杰 | 张晓建 | 冯 喆 |

优秀辅导员（17 名）

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 王嘉琛 | 屈挺超 | 赵雅清 | 药雅俊 | 樊圣丽 | 黄高伟 |
| 宋月荷 | 李 敏 | 杨 亮 | 孙慧敏 | 马明星 | 车雅倩 |
| 张 婷 | 王志勇 | 曲 靖 | 韩 莹 | 王 桦 |     |

---

抄送：院领导。

---

学生工作部（处）

---

2021 年 4 月 30 日印发

---



# 山西药科职业学院文件

晋药院教字〔2021〕2号

---

## 关于表彰学院 2020 年劳动课 教学设计比赛获奖教师及优秀组织奖的决定

院属各部门、单位：

为贯彻落实《中共中央 国务院关于全面加强新时代大中小学劳动教育的意见》和教育部《大中小学劳动教育指导纲要（试行）》精神，加快构建德智体美劳全面培养的教育体系，发挥劳动必修课程在人才培养中的作用，引领教师积极开展劳动课教学研讨，按照《关于举办学院 2020 年劳动课教学设计比赛的通知》相关要求，比赛工作已于 1 月 8 日结束，经过决赛评委评分，最终评选出一等奖 2 名，二等奖 3 名，三等奖 5 名；优秀组织奖 4 个。现将获奖教师名单及优秀组织奖名单公布如下。（见附件）

附件： 山西药科职业学院 2020 年劳动课教学设计比赛获奖  
教师及优秀组织奖名单



(公开属性：主动公开)

附件

## 山西药科职业学院 2020 年劳动课 教学设计比赛获奖教师及优秀组织奖名单

### 一等奖（2 名）

曲靖 王志勇

### 二等奖（3 名）

孙慧敏 程俊峰 王桦

### 三等奖（5 名）

马明星 何伟华 张丽宏 张凤 韩莹

### 优秀组织奖（4 个）

工商管理系 药学系 器械工程系 食品工程系

---

抄送：院领导。

---

教务处

2021 年 1 月 13 日印发

---



# 山西药科职业学院文件

晋药院教字〔2021〕19号

---

## 关于公布 2021 年学院课程思政示范课程 认定结果的通知

院属各部门、单位：

根据教育部办公厅《关于开展课程思政示范项目建设工作的通知》（教高厅函〔2021〕11号）要求，经各系部申报推荐，教务处形式审查，并经专家评议，学院决定认定《体育》《药物检测技术》等6门课程为2021年学院课程思政示范课程，现予以公布（名单见附件）。

各系部坚持立德树人，发挥教师队伍“主力军”、课程建设“主阵地”、课堂教学“主渠道”作用，及时总结课程思政建设经验，发掘课程思政典型做法，强化示范引领，强化资源共享，全面推进课程思政高质量建设，着力打造一批具有学院特色、内容质量高、育人效果好的课程思政示范课程。

认定为“院级课程思政示范课程”的课程，自认定结果公布始，项目负责人及团队成员须继续建设与完善，准确把握“坚定理想信念，教育学生爱党、爱国、爱社会主义、爱人民、爱集体”主线，结合所在专业、所属课程类型的育人要求和特点，进一步深入挖掘蕴含的思政教育资源，将思政教育有机融入课程教学，达到润物无声的育人效果，形成可供全院课程借鉴共享的经验、成果、模式。

附件：2021 年学院课程思政示范课程名单

山西药科职业学院

2021 年 4 月 16 日

（公开属性：主动公开）

---

抄送：院领导。

---

山西药科职业学院

2021 年 4 月 16 日印发

---

附件：

2021 年学院课程思政示范课程名单

| 序号 | 课程名称   | 课程负责人 | 团队成员           |
|----|--------|-------|----------------|
| 1  | 体育     | 安光亮   |                |
| 2  | 药物检测技术 | 程侯连   | 薛琼、胡清宇、郝晶晶、甄会贤 |
| 3  | 销售实务   | 卫军锋   | 王丽丽、赵文骅        |
| 4  | 药物制剂技术 | 杜月莲   | 党莉、宁素云、赵小艳     |
| 5  | 中药制剂技术 | 韩晓静   | 白而立、杨红、冀小君、孙笑宇 |
| 6  | 生物化学   | 韩勇    | 杜建红、李平、成亮、张琰   |



# 证书

课题名称：《药物分析员》国家职业技能标准制定

课题编号：SYHZW201710

课题负责人：张玮芳

课题参与人：金慧、甄会贤、朱丽波、刘浩、纪海英、韩璐、左鲁红、  
段昉伟、韩红兵、廖春玲

经专家审核，符合结题要求，特发此证。

全国食品药品职业教育教学指导委员会

二〇一八年五月

# 荣誉证书

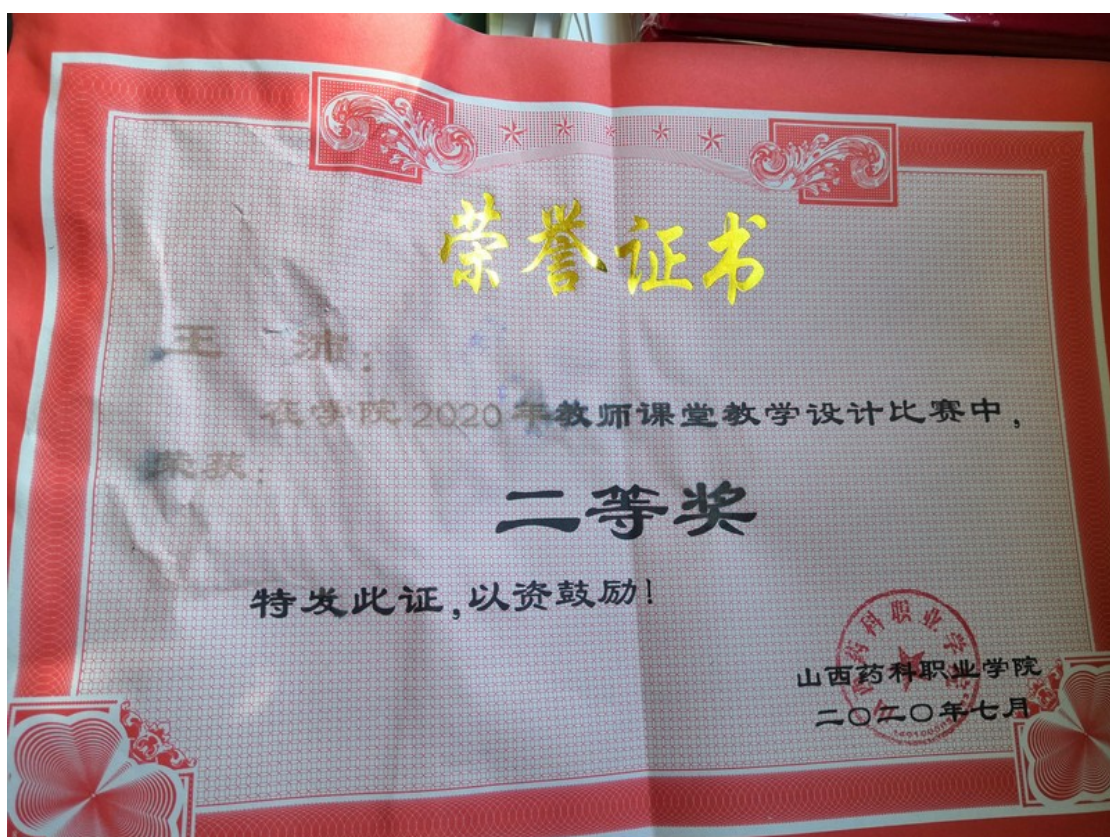
原超同志：

被评为2019-2020学年优秀党务工作者，  
特发此证，以资鼓励。

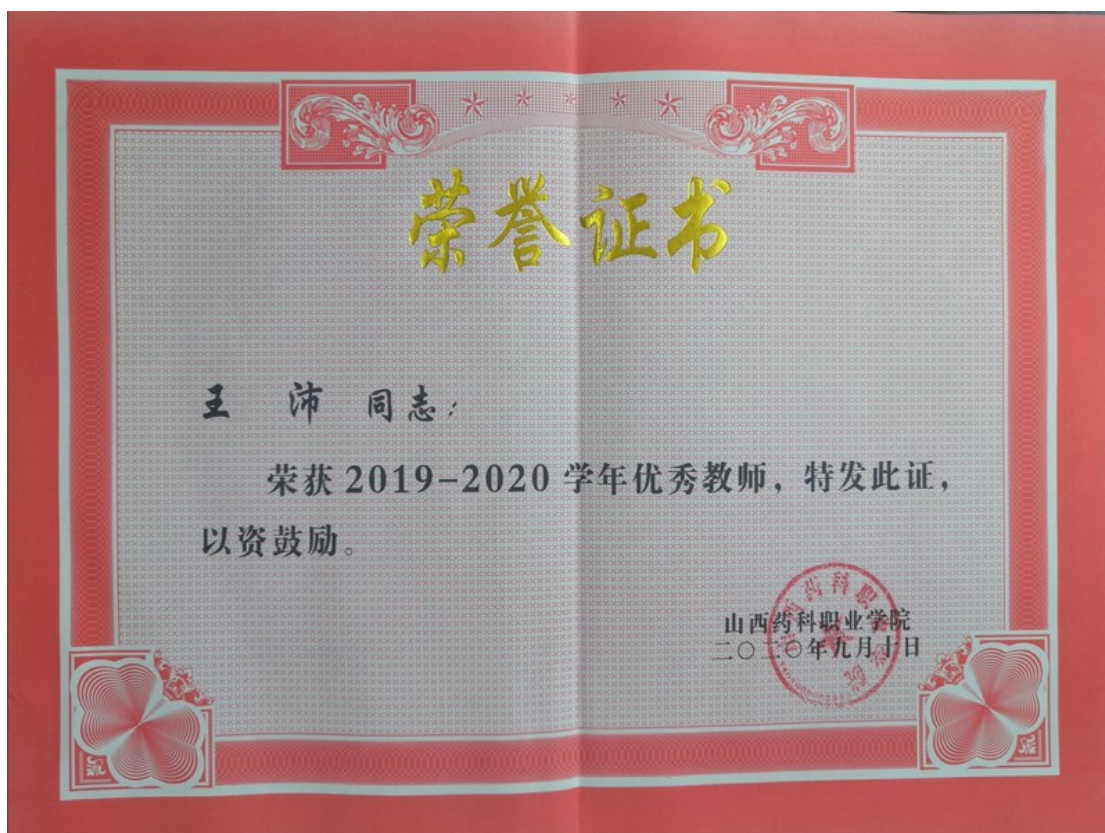
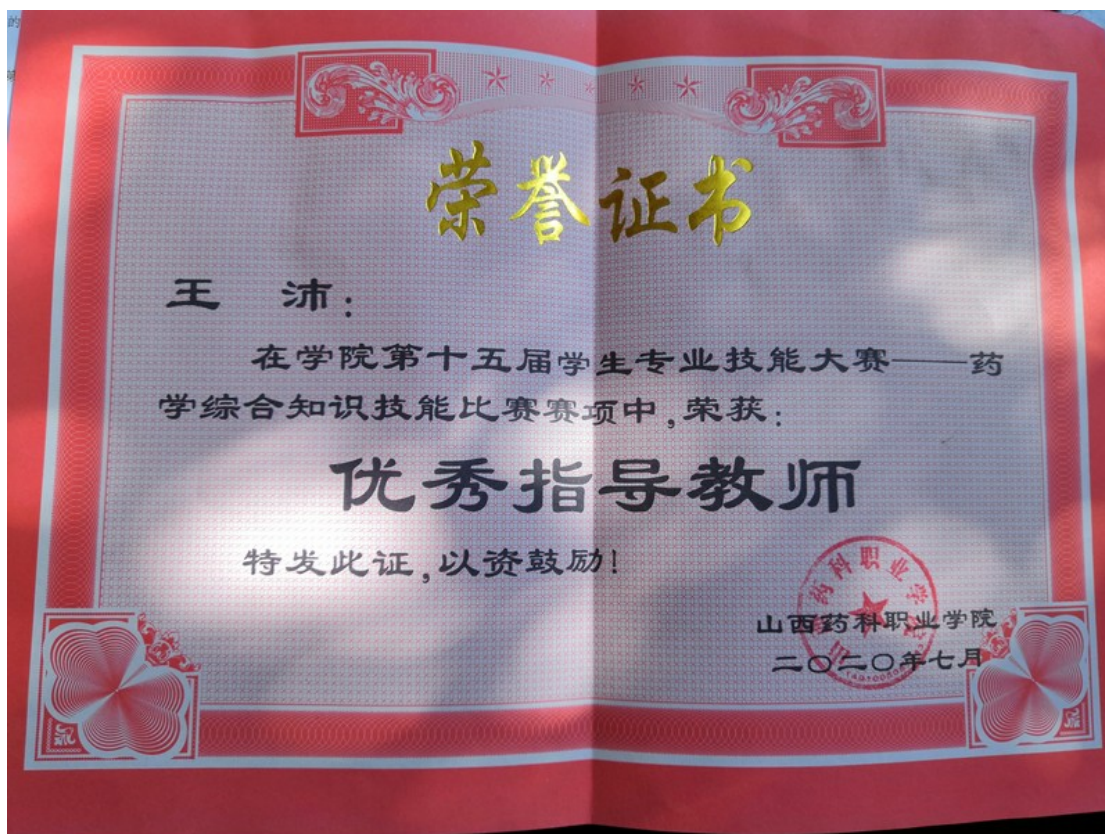
中共山西药科职业学院委员会

二〇二〇年六月











# 获奖证书

王沛、杨德花、牛四坤同志：

在 2020 年山西省职业院校技能大赛教学能力比赛中，你们的作品《药学服务 服务大众》荣获高职专业课程一组三等奖。

特此表彰，以资鼓励。

山西省职业院校技能大赛组委会

二〇二〇年九月

# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

在学院 2020 年教学能力大赛中，作品《药学服务 服务大众》荣获专业课程一组：

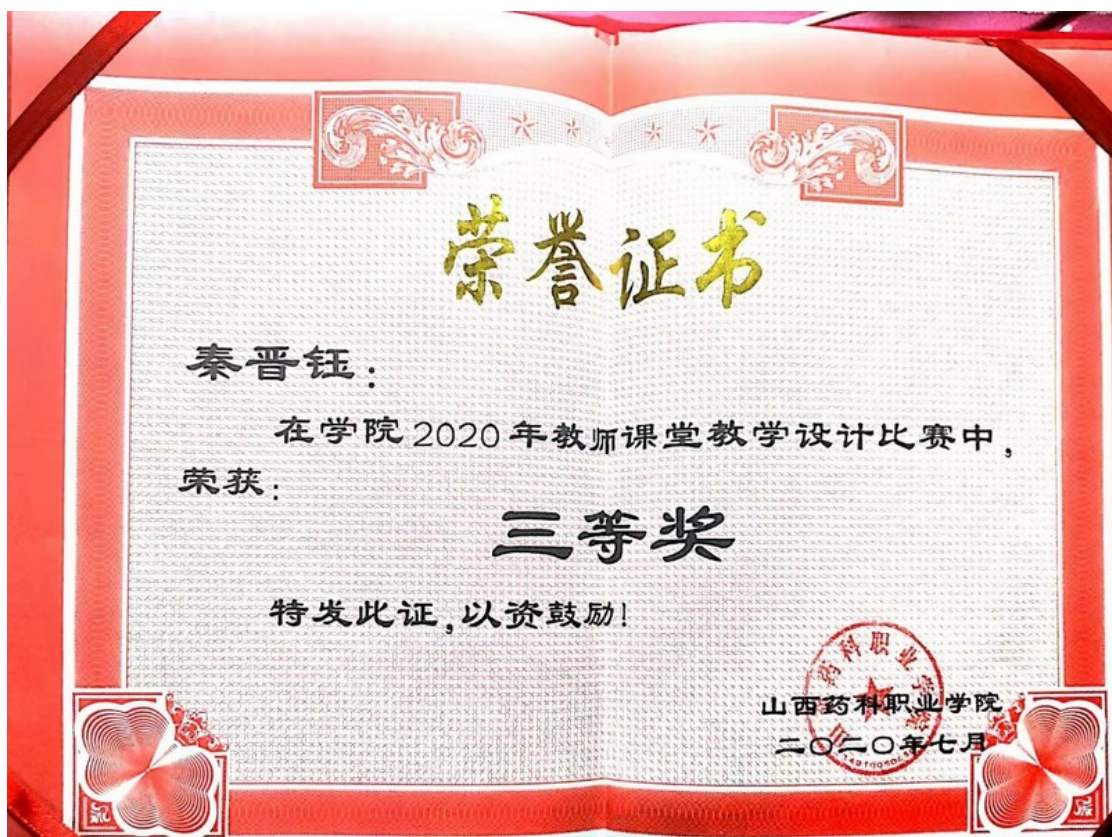
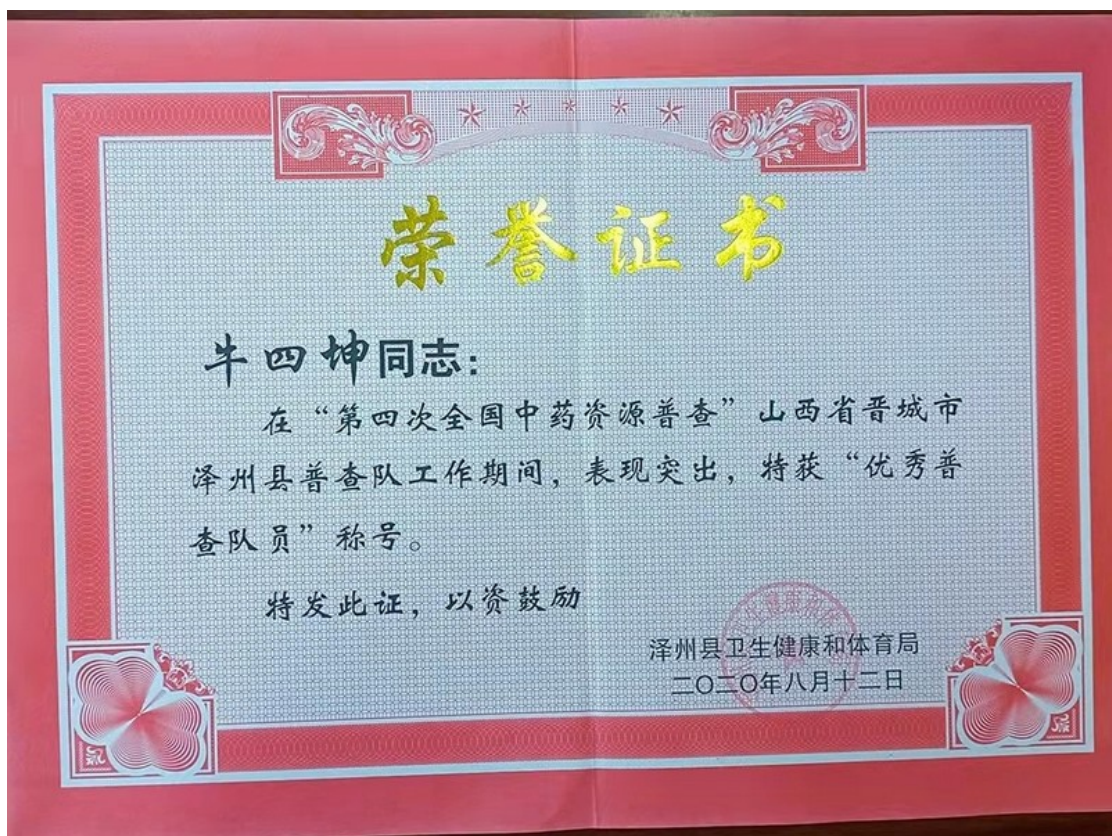
## 二等奖

获奖教师：王沛 牛四坤 史正文 杨德花

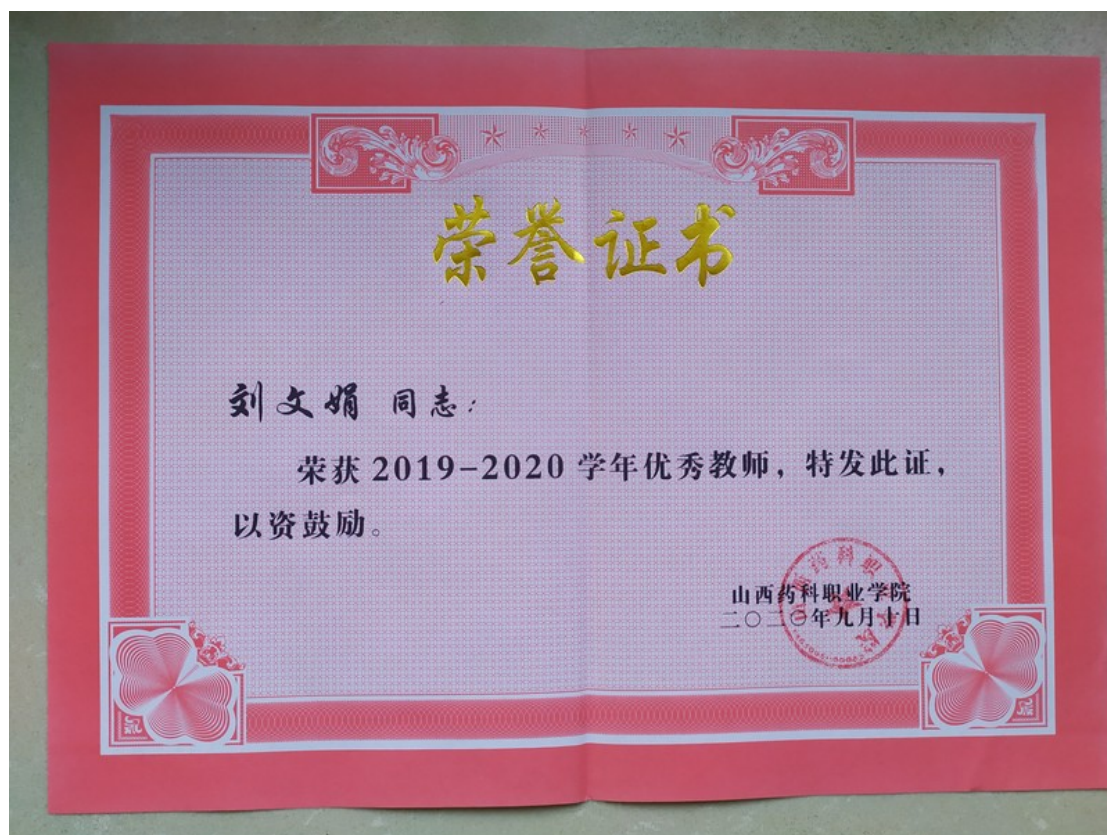
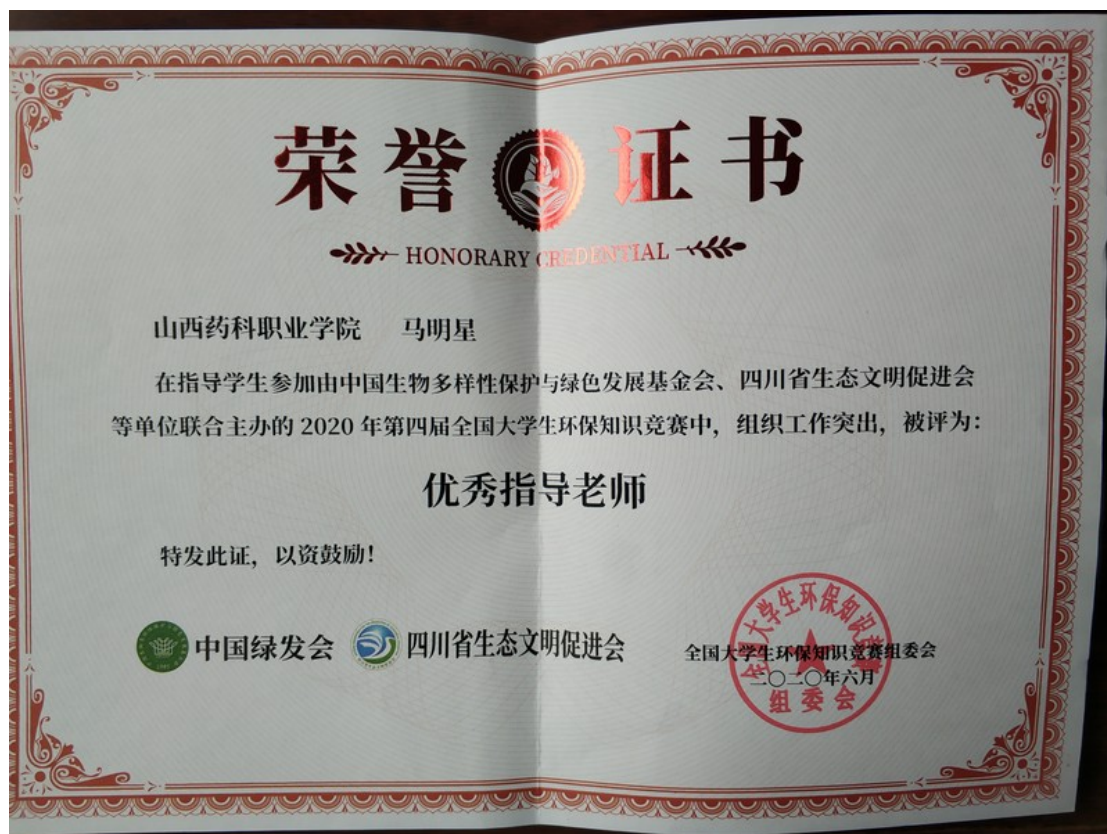
山西药科职业学院

二〇二〇年六月

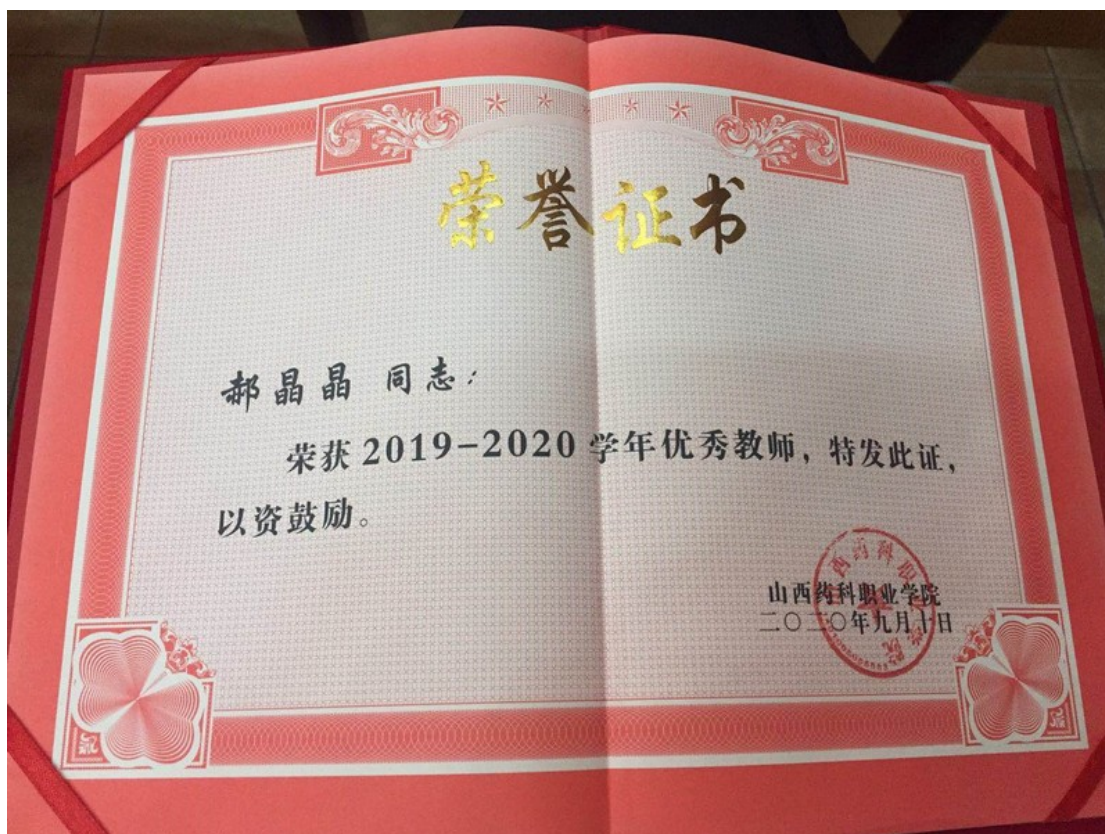




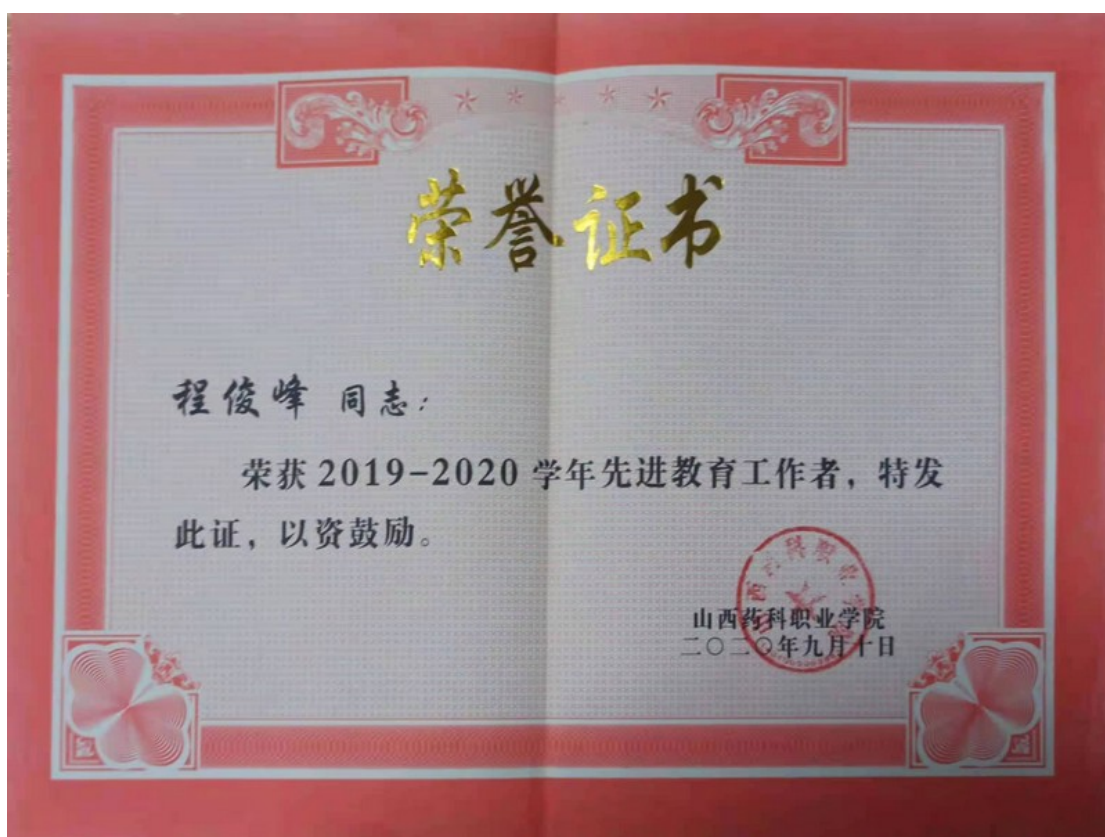












# CERTIFICATION OF HONOR

## 荣誉 证书

马明星 老师：

您指导的参赛作品 《英雄归来，抗疫有我》，  
在（2020）山西省第九届“雏菊奖”大学生艺术大赛中  
取得 美术类 大专组 一等奖，您荣获  
优秀指导教师奖。特发此证，以资鼓励。

*This is to certify that has been awarded Excellent Guide Teacher in  
the Ninth Shanxi "Daisy Award" College student Art Competition  
(2020). This certificate is hereby awarded to him/her as an encouragement.*



二〇二〇年十月



# 山西药科职业学院文件

晋药院教字〔2021〕26号

## 关于表彰党史学习教育 专项集体备课获奖优秀教案的决定

院属各系部：

为贯彻落实《山西省教育厅关于组织开展思政课教师党史学习教育专题集体备课及优秀教案征集评选工作的通知》（晋教政〔2021〕1号）精神，进一步推动我院党史学习教育工作，按照学院《关于举办党史学习教育专项集体备课及优秀教案评选工作的通知》相关要求，各系部认真组织，广大教师积极参与，遴选出71个教案参加评选，最终评选出一等奖7个，二等奖14个，三等奖21个；优秀组织奖5个。希望获奖教师能够再接再厉，把党史教育贯穿至教育教学全过程，完成立德树人根本任务。现将获奖教案



及优秀组织奖名单公布如下。（见附件）

附件：山西药科职业学院党史学习教育专项集体备课优秀教案获奖作品及优秀组织奖名单



（公开属性：主动公开）

## 附件

# 山西药科职业学院党史学习教育专项集体备课 优秀教案获奖教师及优秀组织奖名单

## 一、单项奖

### (一) 一等奖

| 序号 | 类别   | 教案名称                     | 教师姓名                    |
|----|------|--------------------------|-------------------------|
| 1  | 思政课程 | 学会历史思维<br>读懂新民主主义革命时期的历史 | 李英平 周选亮 白婷婷<br>贾晋霞 药飞飞  |
| 2  |      | 崇高的理想信念                  | 葛蕾 张少明 李英平<br>邬冬梅 常宇 任锐 |
| 3  | 课程思政 | 桑叶、菊花药食两用指导              | 吕建军 樊圣丽<br>闫俊丽 闫梦苗      |
| 4  |      | 药用植物生长发育<br>与环境条件的关系     | 张孟容 徐丽霞 蔡翠芳<br>张府君 郭敏娜  |
| 5  |      | 百年神药-阿司匹林的质量检测           | 薛琼                      |
| 6  |      | 劳动精神                     | 闫伟 韩蓉                   |
| 7  |      | 古今中西之间—中国近现代美术           | 李敏                      |

### (二) 二等奖

| 序号 | 类别   | 教案名称                             | 教师姓名                     |
|----|------|----------------------------------|--------------------------|
| 1  | 思政课程 | 百年大党永远是年轻                        | 陈琪 李英平 牛丽珍<br>杨小莉 高飞 弓宇琛 |
| 2  |      | 读懂百年党史，深刻理解实现中华民族伟大<br>复兴关键在党    | 周选亮 刘利娜 李英平              |
| 3  |      | 自信、自尊、自律，争做核心价值观的倡导<br>者、宣传者和践行者 | 贾晋霞 李英平 张少明              |
| 4  |      | 理想信念的内涵及重要性                      | 常宇 邬冬梅                   |

|    |      |                              |                       |
|----|------|------------------------------|-----------------------|
| 5  | 课程思政 | 伤家圣药——三七的鉴定                  | 杨东方 张 妤 张丽宏           |
| 6  |      | 药品标准                         | 张府君 赵雅清<br>张荳 张孟容     |
| 7  |      | 药用植物栽培技术课程介绍                 | 徐丽霞 孙靓<br>张孟容 宋月荷 蔡翠芳 |
| 8  |      | 药物检测技术-制剂检查                  | 胡清宇                   |
| 9  |      | 食品安全与质量管理                    | 高扬                    |
| 10 |      | 果品的贮藏                        | 李景园                   |
| 11 |      | 一带一路背景下的中国铁路运输               | 姜云莉                   |
| 12 |      | 从流通加工作业看“中国制造”向<br>“中国智造”的转变 | 曲靖                    |
| 13 |      | 品牌联想与消费心理                    | 王学峰                   |
| 14 |      | 中枢神经系统——脊髓                   | 张琛武                   |

### (三) 三等奖

| 序号 | 类别   | 教案名称                          | 教师姓名                               |
|----|------|-------------------------------|------------------------------------|
| 1  | 思政课程 | 中国共产党的领导地位<br>是历史和人民的选择       | 刘鹏丽 李英平 周选亮<br>刘利娜 吴若楠             |
| 2  |      | 中国共产党为什么能<br>——坚持独立自主革命道路     | 任锐 李英平 牛丽珍                         |
| 3  |      | “三大法宝”视角下新民主主义<br>革命取胜的根源     | 药飞飞 李英平<br>白婷婷 弓宇琛                 |
| 4  |      | 中国精神                          | 杨小莉 李英平 刘利娜<br>田水青 葛蕾 陈琪<br>牛丽珍 高飞 |
| 5  |      | 重温党的历史 坚定理想信念                 | 弓宇琛 李英平<br>白婷婷 陈琪                  |
| 6  |      | 把好“总钥匙”，抵制错误人生观，实践创造<br>有意义人生 | 韵建云 贾晋霞 周选亮<br>李英平 鄢冬梅             |
| 7  |      | 相对密度                          | 胡荣 药雅俊<br>高淑红                      |



|    |      |                 |                       |
|----|------|-----------------|-----------------------|
| 8  | 课程思政 | 感冒—风热感冒、时行感冒    | 姬洁莹 景晓琦 王海花           |
| 9  |      | 光照对药用植物生长发育的影响  | 宋月荷 蔡翠芳 徐丽霞<br>孙靓 张孟容 |
| 10 |      | 药物鉴别方法-化学鉴别法    | 王小露                   |
| 11 |      | 肾上腺皮质激素         | 孙慧敏                   |
| 12 |      | 烷烃教案            | 张婷                    |
| 13 |      | 药品陈列            | 杨德花                   |
| 14 |      | 有机化学之绪论         | 袁海平                   |
| 15 |      | 蛋白质理化性质         | 张琰                    |
| 16 |      | 程序设计宏观认识        | 张亮明                   |
| 17 |      | 分析用户画像数据        | 贾文雅                   |
| 18 |      | 采购谈判            | 张南南                   |
| 19 |      | 处理顾客异议          | 赵文骅                   |
| 20 |      | 医药产品品牌策略        | 张乾                    |
| 21 |      | 柔力球网式项目“弧形引化”技术 | 安光亮                   |

## 二、优秀组织奖（5个）

思想政治理论教学研究部 药学系 中药系

工商管理系 食品工程系

---

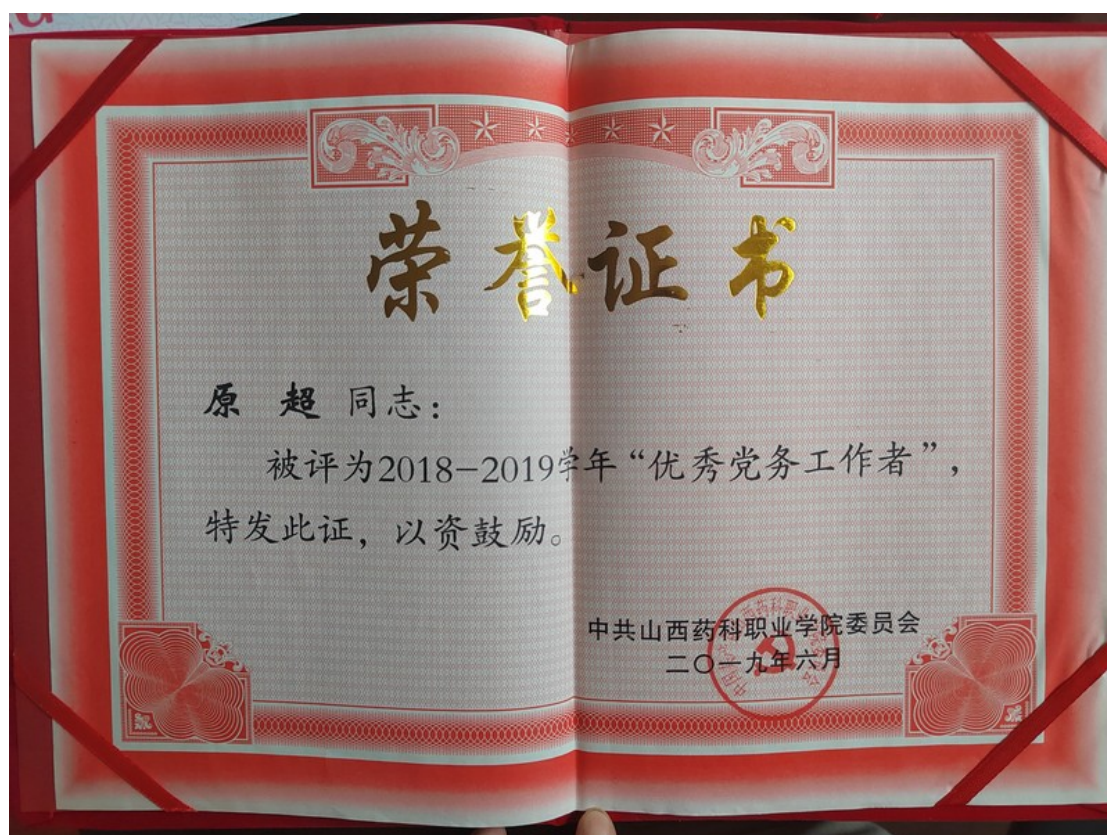
抄送：院领导。

---

教务处

2021年4月30日印发

---





# 获奖证书

杨德花、王沛、牛四坤、史正文同志：

在 2019 年山西省职业院校技能大赛教学能力比赛中，你们的作品《安全用药，守护健康》荣获高职专业课程一组三等奖。

特此表彰，以资鼓励。

山西省职业院校技能大赛组委会

二〇一九年九月

# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

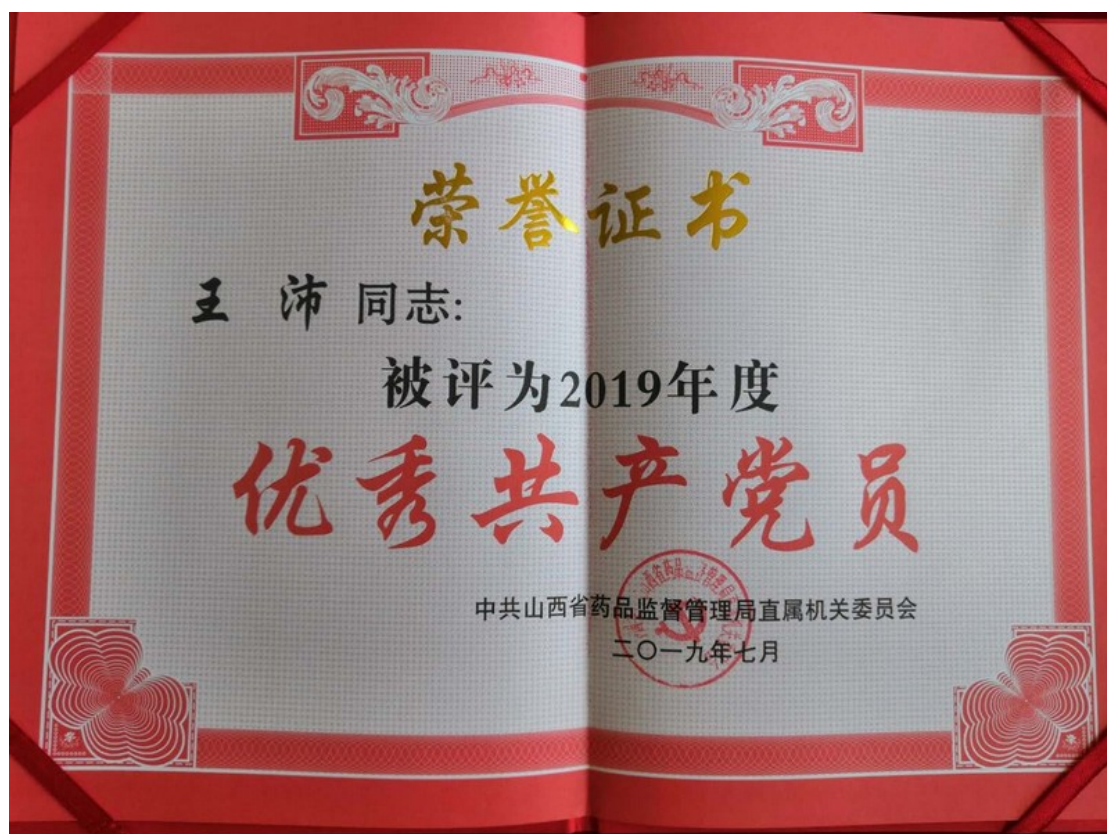
在学院 2019 年教学能力大赛中，  
作品《糖尿病的用药指导》荣获课堂  
教学赛项：

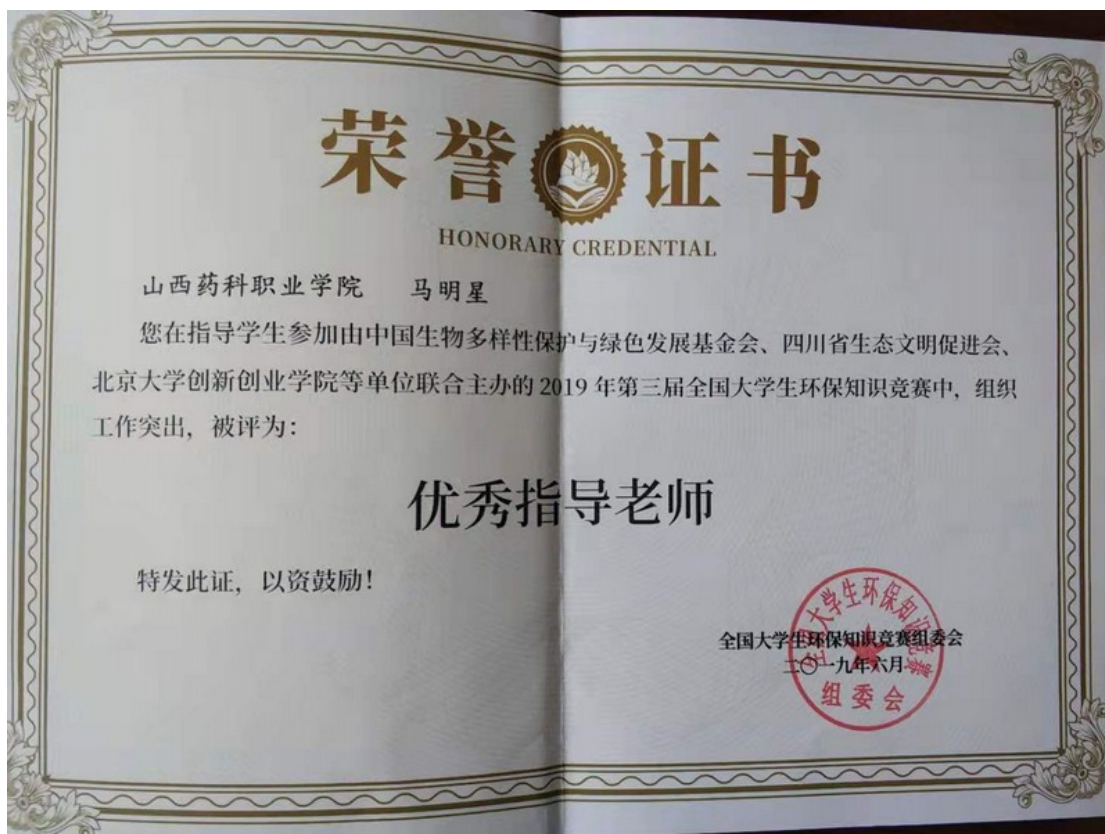
## 三等奖

获奖教师：王沛 杨德花 王增仙

山西药科职业学院  
二〇一九年六月









# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

山西药科职业学院 马明星

您在指导学生参加由中国生物多样性保护与绿色发展基金会、四川省生态文明促进会、北京大学创新创业学院等单位联合主办的 2019 年第三届全国大学生环保知识竞赛中，组织工作突出，被评为：

## 优秀指导老师

特发此证，以资鼓励！



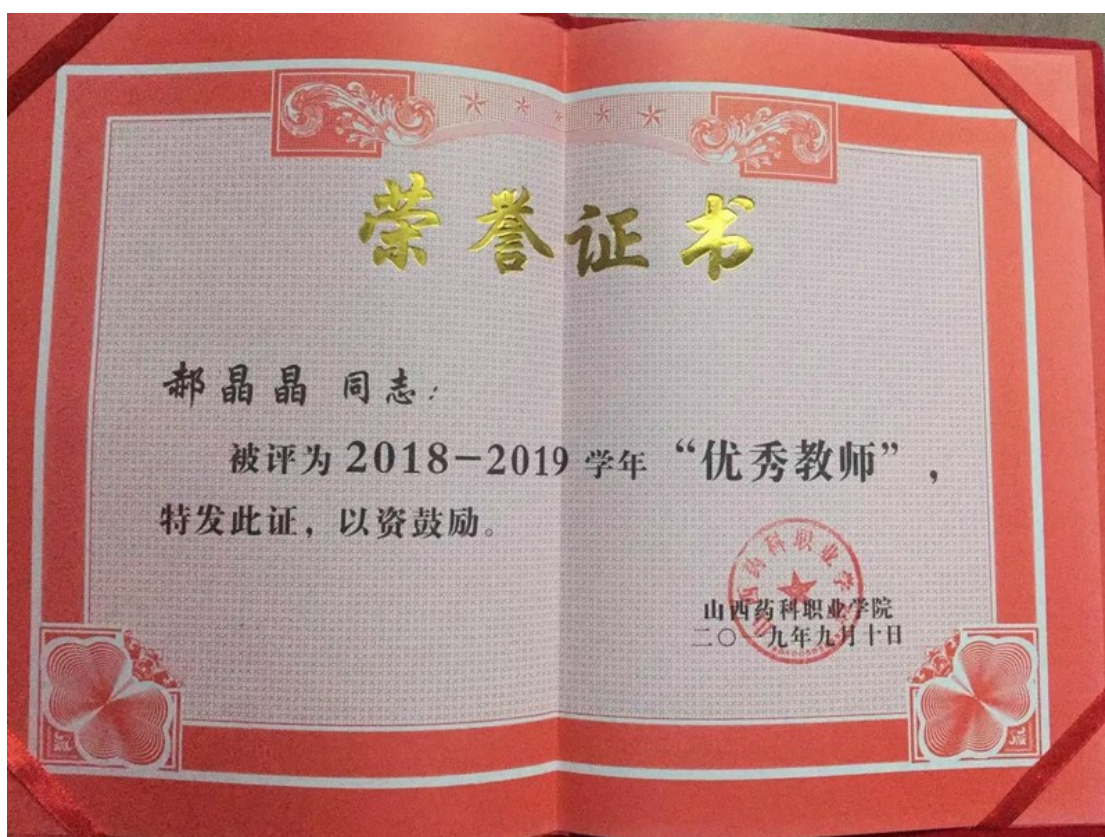
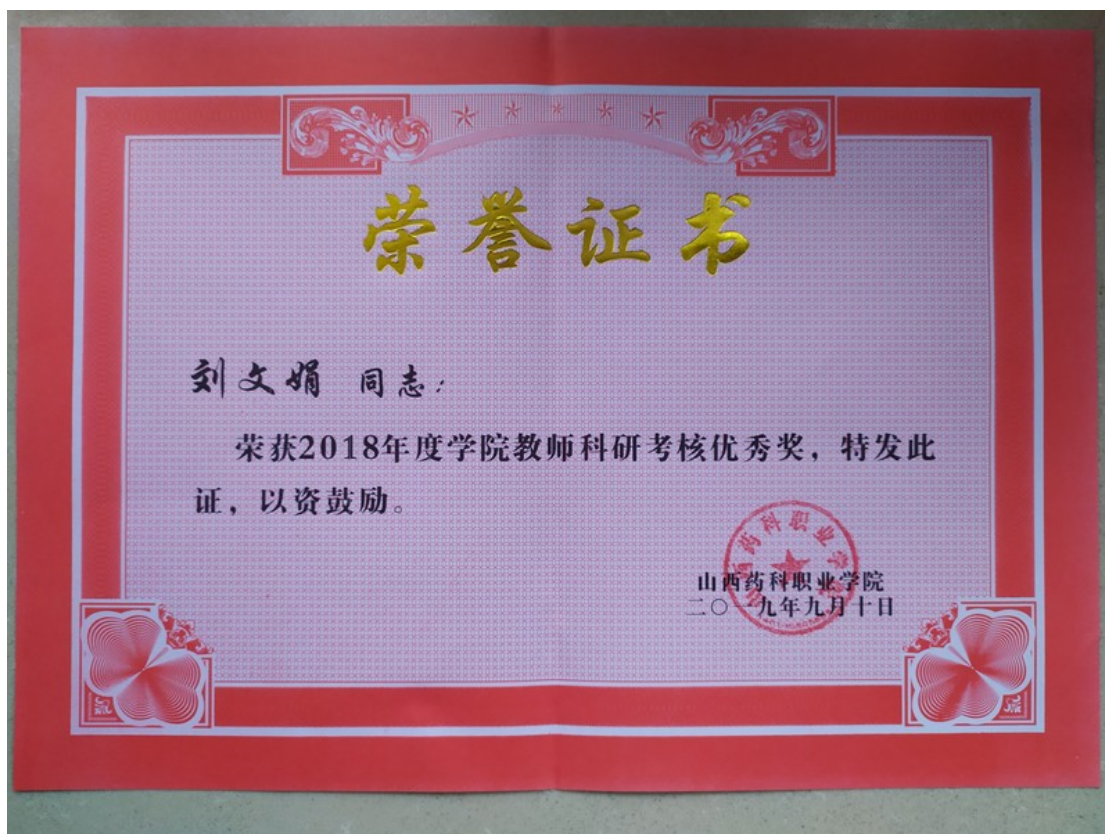
# 荣誉证书

刘文娟 同志：

被评为 2018—2019 学年 “优秀教师”，  
特发此证，以资鼓励。









# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

由程俊峰老师指导的中华经典诵读作品在学院比赛中，荣获：

## 三等奖

获奖学生： 王晓娜 (2018 级药学专业 12 班)

山西药科职业学院

二〇一九年六月

# 荣誉证书

程俊峰 同志：

被评为2018-2019学年“优秀共产党员”，  
特发此证，以资鼓励。

中共山西药科职业学院委员会

二〇一九年六月

# 荣誉证书

★ HONORARY CREDENTIAL ★



山西药科职业学院 程俊峰

在参加由中国预防性病艾滋病基金会主办，中国性病艾滋病防治协会、中国疾病预防控制中心艾防中心协办的“第四届全国大学生预防艾滋病知识竞赛”中，组织学生参加比赛，成绩突出，被评为：

## 优秀指导老师

特发此证，以资鼓励！

全国大学生预防艾滋病知识竞赛组委会





# CERTIFICATION OF HONOR

## 荣誉证书

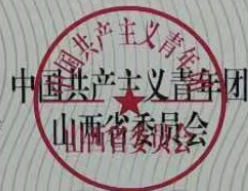
马明星 老师:

您指导的参赛作品 《粉墨》 在山西省第八届

“雏菊奖”大学生艺术大赛中取得 舞蹈类 大专组 一等奖,

您荣获优秀指导教师奖。特发此证,以资鼓励。

*This is to certify that has been awarded Excellent Guide Teacher in the Eighth Shanxi "Daisy Award" College student Art Competition (2019). This certificate is hereby awarded to him/her as an encouragement.*



二〇一九年十月

授予:黄芪甲苷提取新工艺

2019年全省“五小六化”竞赛优秀成果

二等奖

山西省总工会  
共青团山西省委员会  
山西省科学技术协会  
二〇一九年十二月



# 中共山西药科职业学院委员会文件

晋药院党字〔2019〕24号

---

## 关于表彰 2018-2019 学年先进基层党组织、 优秀党务工作者、优秀共产党员的决定

各党总支、直属党支部：

过去的一年，全院各级党组织和全体共产党员，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻落实习近平总书记视察山西和在推动中部地区崛起工作座谈会上的重要讲话精神，大力推进“两学一做”学习教育常态化制度化，扎实开展基层党组织建设提升活动，切实加强“三基建设”，在各项工作中充分发挥了基层党组织的战斗堡垒作用和共产党员的先锋模范作用，涌现出了一批政治坚定、担当实干的优秀共产党员、优秀党务工作者和先进基层党组织，为切实推动学院各项事业又好又快发展做出了积极贡献。



为表彰先进，树立典型，推进工作，进一步营造学习先进、崇尚先进、争当先进的良好氛围，在庆祝建党 98 周年之际，经各党总支、直属党支部推荐，学院党委研究决定，对中药系党总支等 5 个先进基层党组织、马王俊等 5 名优秀党务工作者和王沛等 28 名优秀共产党员进行表彰。

希望受到表彰的先进集体和优秀个人珍惜荣誉，戒骄戒躁，再接再厉，再创佳绩。全院各级党组织和全体共产党员要以先进典型为榜样，自觉加强党性修养，切实改进工作作风，把学习先进同“不忘初心、牢记使命”主题教育紧密结合起来，同圆满完成各项工作任务紧密结合起来，进一步求真务实、改革创新、锐意进取、奋发有为，以更加高昂的斗志、更加振奋的精神、更加扎实的作风、更加强烈的使命感和责任感，为建设特色鲜明全国一流药科类高职院校做出新的更大的贡献，以优异成绩迎接中华人民共和国成立 70 周年。

附件：2018-2019 学年先进基层党组织、优秀党务工作者、优秀共产党员名单

中共山西药科职业学院委员会

2019 年 6 月 24 日

（公开属性：主动公开）

附件

## 2018–2019 学年先进基层党组织、 优秀党务工作者、优秀共产党员名单

### 一、先进基层党组织（5 个）

中药系党总支 制药工程系党总支 药学系党总支  
思政部党支部 后勤处党支部

### 二、优秀党务工作者（共 5 人，按姓氏笔画为序）

马王俊 郑 刚 原 超 高建军 彭志强

### 三、优秀共产党员（共 28 人，按姓氏笔画为序）

|     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 王 沛 | 王学峰 | 王勇斌 | 王紫艳 | 王聪慧 |
| 尤 波 | 方育婧 | 冯晓明 | 邬冬梅 | 安光亮 |
| 孙笑宇 | 李一奇 | 李慧博 | 杨 宏 | 张玮玮 |
| 张 玲 | 陈 琪 | 姜云莉 | 党 莉 | 徐丽霞 |
| 郭 芸 | 康 玲 | 梁晓敏 | 葛 蕾 | 韩 镇 |
| 程 序 | 程俊峰 | 薛爱兰 |     |     |

---

抄送：院领导。

---

组织人事部

2019 年 6 月 24 日印发

---



附件

## **2019 ~ 2020 学年先进学生集体、个人 和优秀辅导员(班主任)获得者公示名单**

### **先进学生集体（127 个）**

#### **先进班集体（14 个）**

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| 2018 级中药学 2 班        | 2018 级中药学 3 班     |
| 2018 级中药学 8 班        | 2019 级中药学 4 班     |
| 2018 级生物制药技术 1 班     | 2019 级精细化工技术 1 班  |
| 2018 级药学 1 班         | 2018 级药学 9 班      |
| 2019 级药学 12 班        | 2019 级药学（三二）2 班   |
| 2018 级电子商务 1 班       | 2019 级药品经营与管理 2 班 |
| 2019 级医疗器械维护与管理 1 班  |                   |
| 2019 级农产品加工与质量检测 1 班 |                   |

#### **文明班级（8 个）**

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| 2019 级中药学 14 班           | 2018 级药物制剂技术 2 班    |
| 2019 级药学 7 班             | 2019 级药学（三二）3 班     |
| 2018 级物流管理 1 班           | 2019 级医疗器械维护与管理 2 班 |
| 2018 级食品营养与检测 2 班        |                     |
| 2019 级药品质量与安全（中药鉴定方向）1 班 |                     |

#### **文明宿舍（105 个）**

|         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 2-324 室 | 2-329 室 | 2-319 室 | 2-103 室 | 2-113 室 |
|---------|---------|---------|---------|---------|

|         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 2-134 室 | 2-118 室 | 2-137 室 | 2-203 室 | 2-304 室 |
| 2-333 室 | 3-612 室 | 3-527 室 | 3-516 室 | 3-517 室 |
| 3-533 室 | 4-335 室 | 4-338 室 | 4-257 室 | 4-240 室 |
| 4-229 室 | 4-237 室 | 4-259 室 | 4-304 室 | 4-202 室 |
| 4-317 室 | 4-324 室 | 4-222 室 | 5-211 室 | 5-205 室 |
| 5-123 室 | 2-231 室 | 2-221 室 | 2-419 室 | 2-439 室 |
| 2-229 室 | 2-237 室 | 2-435 室 | 2-425 室 | 2-409 室 |
| 3-326 室 | 3-321 室 | 3-212 室 | 4-644 室 | 4-627 室 |
| 4-628 室 | 4-651 室 | 3-220 室 | 4-634 室 | 2-507 室 |
| 2-527 室 | 1-101 室 | 1-116 室 | 5-217 室 | 1-231 室 |
| 1-237 室 | 1-131 室 | 1-302 室 | 1-315 室 | 1-221 室 |
| 1-209 室 | 5-301 室 | 5-305 室 | 5-307 室 | 3-417 室 |
| 4-540 室 | 4-507 室 | 3-317 室 | 3-413 室 | 4-530 室 |
| 4-417 室 | 4-424 室 | 4-427 室 | 4-402 室 | 4-439 室 |
| 3-406 室 | 4-451 室 | 4-411 室 | 4-502 室 | 3-425 室 |
| 4-551 室 | 4-706 室 | 5-325 室 | 2-537 室 | 2-645 室 |
| 2-401 室 | 5-421 室 | 4-133 室 | 4-151 室 | 4-137 室 |
| 3-233 室 | 5-317 室 | 5-321 室 | 5-324 室 | 3-123 室 |
| 3-121 室 | 3-129 室 | 2-620 室 | 2-643 室 | 2-632 室 |
| 2-626 室 | 3-509 室 | 4-116 室 | 3-505 室 | 3-502 室 |

### 优秀学生个人（764 名）

### 三好学生（286 名）

中药系 (88 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 刁一秀 | 弓晓岚 | 马 虹 | 马子  | 马艳花 | 马增凯 |
| 王 浪 | 王玉栋 | 王佳丽 | 王贺鑫 | 王景芬 | 王慧敏 |
| 牛燕婷 | 卢家琳 | 田玉玲 | 史青文 | 冯鑫茹 | 成 帆 |
| 曲建国 | 吕泽婧 | 朱英茹 | 任涌熙 | 刘 娜 | 刘 鹏 |
| 刘子科 | 刘青梅 | 刘俊文 | 刘煜洲 | 刘榕烨 | 刘燕丹 |
| 闫 妍 | 问毛毛 | 许文鹃 | 许俊婷 | 孙妮妮 | 苏明月 |
| 杜欣慧 | 李 燕 | 李月月 | 李宇婷 | 李虹燕 | 李奕雪 |
| 李紫彤 | 李媛媛 | 杨 伟 | 杨艳霞 | 杨钰莹 | 何慧敏 |
| 宋佳欣 | 张 明 | 张 涛 | 张 静 | 徐志茹 | 张乐彤 |
| 张丽微 | 张俊美 | 张玺雅 | 张耀芳 | 陈红艳 | 武立江 |
| 武晓萌 | 苗亭轩 | 罗惠枝 | 周 涛 | 周晓敏 | 赵 云 |
| 赵利伟 | 贾子靖 | 高 程 | 高晓霖 | 高雅琪 | 郭 秀 |
| 郭 蕴 | 黄笠婷 | 曹盼盼 | 常小龙 | 梁 英 | 梁 焕 |
| 彭艳平 | 韩 磊 | 韩思钰 | 韩雅倩 | 程霄飞 | 靳白云 |
| 雷 静 | 樊 路 | 樊宇洁 | 燕任媛 |     |     |

制药工程系 (43 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 严 伟 | 郝凤霞 | 武肇政 | 姜艳冬 | 李星宇 | 闫 娟 |
| 陈国艺 | 薛 奇 | 岳碧茹 | 马晓峰 | 刘咏丽 | 李春艳 |
| 朱文滔 | 张 森 | 王亚男 | 岳佳乐 | 张辰飞 | 薛爱强 |
| 张 娜 | 马燕燕 | 高翠芳 | 王瑞东 | 田昊颖 | 张小岩 |
| 张琪琳 | 孟雨姗 | 赵 飞 | 袁 容 | 张小惠 | 董卓静 |



|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 王宇珩 | 王 凝 | 邱丽佳 | 强 帅 | 张 淇 | 白晶锦 |
| 郝启朋 | 白秀枝 | 贾一凡 | 张琛媛 | 张珊珊 | 王嘉仪 |
| 申壮丽 |     |     |     |     |     |

药 学 系 (97 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 李成凤 | 乔 璇 | 刘思思 | 崔洪瑞 | 王晨佳 | 孟令邦 |
| 李 璐 | 郝佳琪 | 申晓鑫 | 任碧琳 | 唐心茹 | 崔培帆 |
| 王虹雁 | 姚怡凡 | 吴甜茗 | 孙卯卯 | 曾泽清 | 陈 阳 |
| 李云龙 | 段佳慧 | 宋凯茹 | 杨娇娇 | 张 瑶 | 王亚宁 |
| 武 娟 | 刘琪琪 | 杨鑫霞 | 王宇欣 | 许 帆 | 崔林霞 |
| 秦佳洁 | 崔金金 | 李月清 | 尚宏仙 | 王婉茹 | 葛纪梦 |
| 李煜瑜 | 刘 柯 | 郑钰文 | 陈云静 | 崔晨晖 | 李志芳 |
| 呼楠楠 | 樊美虹 | 姜 洁 | 王燕婷 | 石思敏 | 史茹涛 |
| 王 炎 | 秦江雨 | 杨怡佳 | 毛 雪 | 邢焱华 | 段晓霞 |
| 沈玉洁 | 王晓阳 | 张晨然 | 郭雅琼 | 王国庆 | 刘旭杰 |
| 王 菊 | 赵露露 | 赵 萌 | 杨玉婷 | 郭 敏 | 蔺淑茜 |
| 孙欣欣 | 岳 霞 | 胡琳娜 | 李伟彪 | 冯晓娜 | 车胜华 |
| 贾菲菲 | 田 密 | 王 洁 | 李佩怡 | 孙好东 | 张翔宇 |
| 郝彦增 | 付 琦 | 郅瑞霖 | 张秉坤 | 马艳红 | 高子怡 |
| 段嘉婧 | 刘宇晶 | 杨晓艳 | 彭泽国 | 段晓芬 | 魏淑琴 |
| 韩佳倩 | 陈慧琳 | 李志俐 | 陈佳琪 | 赵莉莎 | 薛晓琳 |
| 王 妙 |     |     |     |     |     |

工 商 管 理 系 (27 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 刘晓静 | 贺娟娟 | 谢 琳 | 王佳欢 | 梁沐楠 | 李凯青 |
| 侯珍珍 | 郭变林 | 田 琼 | 赵梦俏 | 郭鹏花 | 田志鹏 |
| 马子凯 | 甄星红 | 牛晨旭 | 牛卓慧 | 贾新婷 | 牛恬旭 |
| 李广宇 | 曹婧婧 | 邢晓荣 | 王志巧 | 王圣杰 | 郭静文 |
| 高丽芳 | 郑嘉欢 | 周 欣 |     |     |     |

#### 器械工程系（17 名）

|     |     |      |     |     |     |
|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| 陈乾坤 | 张 敏 | 上官凯丽 | 赵大梁 | 杨 盛 | 王 浩 |
| 赵玉翔 | 王 昌 | 郝朝军  | 刘浩东 | 赵 杰 | 余 喜 |
| 赫欣欣 | 郭炳岐 | 赵磊磊  | 郭泽原 | 戎佳宇 |     |

#### 食品工程系（14 名）

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 李东宇 | 薛莎莎 | 王梦鸽 | 王莉琴 | 韩 蓉 | 张晓媛 |
| 燕 子 | 毕鑫鑫 | 张潇霞 | 王嘉玲 | 梁珊珊 | 张紫瑶 |
| 范选桢 | 屈启航 |     |     |     |     |

### 优秀学生干部（168 名）

#### 中药系（46 名）

|      |     |     |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 上官莎莎 | 马超辉 | 王 楠 | 王晓宇 | 王鹏祺 | 牛丽鹏 |
| 戎鑫   | 朱芮彤 | 乔振宇 | 刘 辰 | 刘 静 | 闫 斌 |
| 许金帅  | 李 森 | 李小博 | 李文慧 | 李雨姝 | 李雨晴 |
| 李京儒  | 乔琳晶 | 李治贤 | 李昱磊 | 李蔺睿 | 杨 波 |
| 杨博文  | 杨舒然 | 吴思雨 | 吴智鑫 | 吴斌文 | 宋家华 |
| 张玉龙  | 张朴轩 | 张秀秀 | 张舒沁 | 林玉辉 | 赵晨霞 |
| 郝 跃  | 贺晓燕 | 高翔鹏 | 郭权仁 | 郭宇辰 | 郭雅杉 |

葛政江      程兆山      靳旭辉      靳卓颖

制药工程系 (31 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 张丹丹 | 贺云峰 | 雷熠瑶 | 董 瑞 | 申卓阳 | 王天鑫 |
| 苗建阳 | 张耀元 | 武星瑞 | 孙士童 | 张 燕 | 尉茹云 |
| 朱 敏 | 宁 伟 | 张 悦 | 郭炫辰 | 王 蓉 | 王文静 |
| 马亚茹 | 张春耀 | 张仁忠 | 张奇煊 | 原可凡 | 杨 光 |
| 赵 越 | 牛毅静 | 席豪琦 | 闫 佳 | 张洪碧 | 戎志萍 |
| 刘 尧 |     |     |     |     |     |

药学系 (57 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 刘 钰 | 贺 娟 | 贺俊杰 | 郭 星 | 安建英 | 周 浩 |
| 孔令昌 | 卫毓杰 | 卫弋辰 | 梁佳利 | 戴天悦 | 刘嘉梁 |
| 梁婉茹 | 郑文丽 | 王悦雯 | 王 强 | 和凡靖 | 靳艳茹 |
| 王雅琦 | 张澳圆 | 郭 庆 | 田 龙 | 申 璐 | 李旭奇 |
| 魏青青 | 姚 梅 | 崔国安 | 任雄艳 | 王淑君 | 吉昭颖 |
| 栗晓钰 | 史宇凡 | 宋艺君 | 秦文婷 | 乔雨婧 | 张杰俊 |
| 段晓楠 | 郭 壮 | 霍雨鹤 | 赵梦露 | 高晓霁 | 关梦丽 |
| 孙宇露 | 孙 钰 | 唐晓敏 | 甄锦涛 | 王嘉仪 | 靳青琳 |
| 孟晓炯 | 马忠丹 | 张民涛 | 李思楠 | 张盈盈 | 冯巧巧 |
| 秦渝美 | 王晓雪 | 韩世超 |     |     |     |

工商管理系 (14 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 李一帆 | 郭莹莹 | 王泽敏 | 贾靖燕 | 霍婷婷 | 吴泽权 |
| 孙锦锦 | 李 霞 | 张婷婷 | 史文斌 | 曹玉莹 | 殷甜甜 |
| 刘夏雯 | 武俊恩 |     |     |     |     |

器械工程系 (9 名)



|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 段瑞城 | 王燕菲 | 卢坤钰 | 马 彬 | 杨军军 | 梁 悦 |
| 李家明 | 贾博晨 | 武双龙 |     |     |     |

食品工程系 (11 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 陈玉凤 | 陈 丹 | 张 伟 | 李棒钰 | 赵 凯 | 高振浩 |
| 张小璐 | 冀二玲 | 钮朝辉 | 王雅宁 | 王心怡 |     |

文明学生 (310 名)

中药系 (90 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 马小兵 | 马芊芊 | 王 敏 | 王一凡 | 王花婷 | 王若昱 |
| 王晨晨 | 王雅茹 | 王嘉伟 | 王慧茹 | 尹剑宇 | 孔乙先 |
| 田佳丽 | 田鑫媛 | 白 玉 | 白 静 | 冯然然 | 延 静 |
| 任永红 | 刘佳婷 | 刘育良 | 刘家欢 | 闫渊东 | 关 鹏 |
| 江上舟 | 许 博 | 许嘉鑫 | 孙嘉宁 | 严娆娆 | 杜羊羊 |
| 李 莎 | 李 涛 | 李 斌 | 李 静 | 李佳俊 | 李佳敏 |
| 李佳静 | 李秋璐 | 李锦珊 | 杨莉军 | 杨晓萱 | 杨晨卉 |
| 张 佳 | 张 茜 | 张 帝 | 张 晖 | 张 晶 | 张心茹 |
| 张本帝 | 张红翼 | 张宏宇 | 张玮苓 | 张金艳 | 张建明 |
| 张瑞琦 | 张靖汶 | 张馨月 | 陈 龙 | 陈清博 | 武晶莹 |
| 林 颖 | 周彩霞 | 孟志慧 | 孟晓星 | 孟晨曦 | 赵昕妍 |
| 赵佳敏 | 胡晨晨 | 耿海梅 | 贾 羽 | 徐倩煜 | 高雄雄 |
| 郭田宇 | 郭昕嘉 | 郭俊  | 曹 丹 | 鹿劲龙 | 梁皓倬 |
| 彭 倩 | 葛思宇 | 董丹阳 | 韩泽凯 | 韩栋波 | 温松涛 |
| 强瑞芬 | 蔚 蓁 | 蔚舒媛 | 翟 萌 | 潘天姿 | 檀思洁 |

制药工程系 (52 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 任羽鑫 | 葛佳慧 | 王泽星 | 王利  | 张耀华 | 何欣欣 |
| 白宁宁 | 何国伟 | 许 荷 | 闫嘉星 | 王子慧 | 张婉容 |
| 郭明珠 | 黄瑞鹏 | 苏伟丽 | 张旭莲 | 贾鹏慧 | 赵林娟 |
| 郝雅彬 | 孙清泉 | 崔雅楠 | 范艳兰 | 李 帆 | 雷艳如 |
| 姜 莹 | 田定山 | 王慧媛 | 马慧娜 | 任嘉琪 | 王卓越 |
| 樊凤君 | 李林蓉 | 张志超 | 李月娇 | 韩月霞 | 庞嘉宇 |
| 李 倩 | 徐 航 | 段佳妮 | 张 嵩 | 刘 钰 | 王晨晨 |
| 史沐蓉 | 王帅臻 | 廉爱花 | 武秀丽 | 秦伊诺 | 王佳宁 |
| 李康乐 | 魏 娜 | 谢卓栩 | 乔文超 |     |     |

药学系 (98 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 于 帆 | 张 楷 | 邢 雪 | 魏玲慧 | 马华玮 | 霍晓明 |
| 白 云 | 常雅婷 | 申小华 | 张新宇 | 冯 天 | 李雯慧 |
| 师建丽 | 李晋金 | 贾景博 | 刘 洁 | 梁彬杰 | 刘波兰 |
| 万 良 | 李俊英 | 郭晋利 | 王 雪 | 李 莉 | 宋艳艳 |
| 郭鹏宇 | 王 琪 | 王明珠 | 裴世娜 | 王 娜 | 惠树烽 |
| 李文静 | 史 可 | 刘佳佳 | 柳岩如 | 张如英 | 郑慧丽 |
| 李丽华 | 温秀秀 | 翟海云 | 吉海钰 | 杨婷婷 | 朱祯奇 |
| 渠冬冬 | 谢杰帅 | 张萌玉 | 战瑞泽 | 刘亚星 | 张丽瑞 |
| 张文静 | 曹 琼 | 黄 鑫 | 赵婧丽 | 宋钥钥 | 石振杰 |
| 牛雅露 | 王佳敏 | 侯文庆 | 巩黛妃 | 焦 彤 | 魏雅柔 |
| 牛雨欣 | 孙 立 | 王倩怡 | 董紫鑫 | 乔曼君 | 章琰霞 |
| 王翠翠 | 刘毅馨 | 王荣荣 | 王 莹 | 刘 孺 | 孙新瑶 |
| 黄玉霞 | 吴丽园 | 南美利 | 李逸凡 | 冯 成 | 张 美 |

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 李梦真 | 丁欣芳 | 车晨如 | 曹京瑞 | 潘佳颖 | 章郁雯 |
| 李春玲 | 高格格 | 田 坤 | 宁杨琦 | 陈 泽 | 张恩龙 |
| 谷翠红 | 金小惠 | 亢嘉欣 | 高佳琦 | 孙世雄 | 陈昌颢 |
| 闫建文 | 秦佳怡 |     |     |     |     |

工商管理系 (28 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 禹晓波 | 牛亚平 | 李瑞峰 | 张淳恺 | 王 丽 | 王凯丽 |
| 刘 娜 | 李瑞洁 | 赵玉婷 | 宋晓露 | 党彬心 | 牛超雨 |
| 张保琴 | 安 兴 | 于青青 | 史佳宇 | 孙少平 | 毛义园 |
| 雷晓霞 | 郭亚茹 | 宋晗宁 | 田   | 张琳婕 | 徐玉欢 |
| 解丕英 | 曹欢欢 | 李奥峰 | 高 栋 |     |     |

器械工程系 (18 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 陈 飞 | 耿晨亮 | 陈晓建 | 冯 晓 | 龙茜茜 | 邵靓莹 |
| 韩美娟 | 逯奇铭 | 刘芳芳 | 王彦茗 | 徐熙洋 | 马石磊 |
| 李炎培 | 郑宗杰 | 韩 泽 | 郭江涛 | 高亚婕 | 温耀龙 |

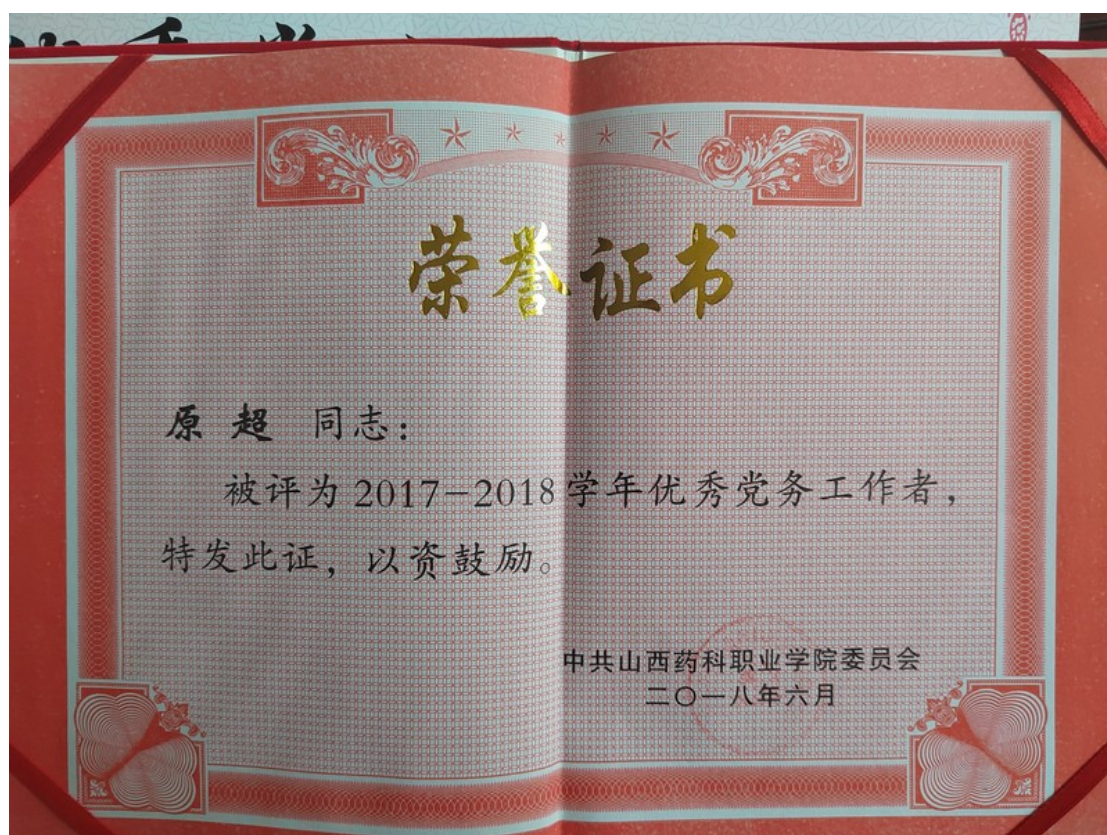
食品工程系 (24 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 王 娟 | 王佳蕾 | 贾凌云 | 焦 美 | 武利娟 | 苏伟霞 |
| 聂珍丽 | 李文琴 | 王亚雯 | 郭 欣 | 张一凡 | 董志华 |
| 董帅冰 | 张 硕 | 程升卓 | 马一英 | 王雄格 | 李卓林 |
| 梁中仁 | 张 智 | 武慧敏 | 赵 欢 |     |     |

优秀辅导员 (班主任) 14 名

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 马 婧 | 王紫艳 | 郭敏娜 | 樊圣丽 | 宋月荷 | 王艺芳 |
| 郭 晖 | 薛 琼 | 王聪慧 | 赵 敏 | 张海瑞 | 王晓宇 |
| 王 坤 | 李景圆 |     |     |     |     |







# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

**武敏霞：**

荣获 2018 年中国技能大赛——全国医药行业职业技能竞赛药品购销员工种指导教师贡献奖。

中国医药教育协会职业技术教育委员会

二〇一八年十一月

# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

**王增仙：**

荣获 2018 年中国技能大赛——全国医药行业职业技能竞赛药品购销员工种指导教师贡献奖。

中国医药教育协会职业技术教育委员会

二〇一八年十一月







# 荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

牛四坤：

在学院第十二届“学生专业技能大赛”中，荣获：

优秀指导教师奖

山西药科职业学院

二〇一八年一月

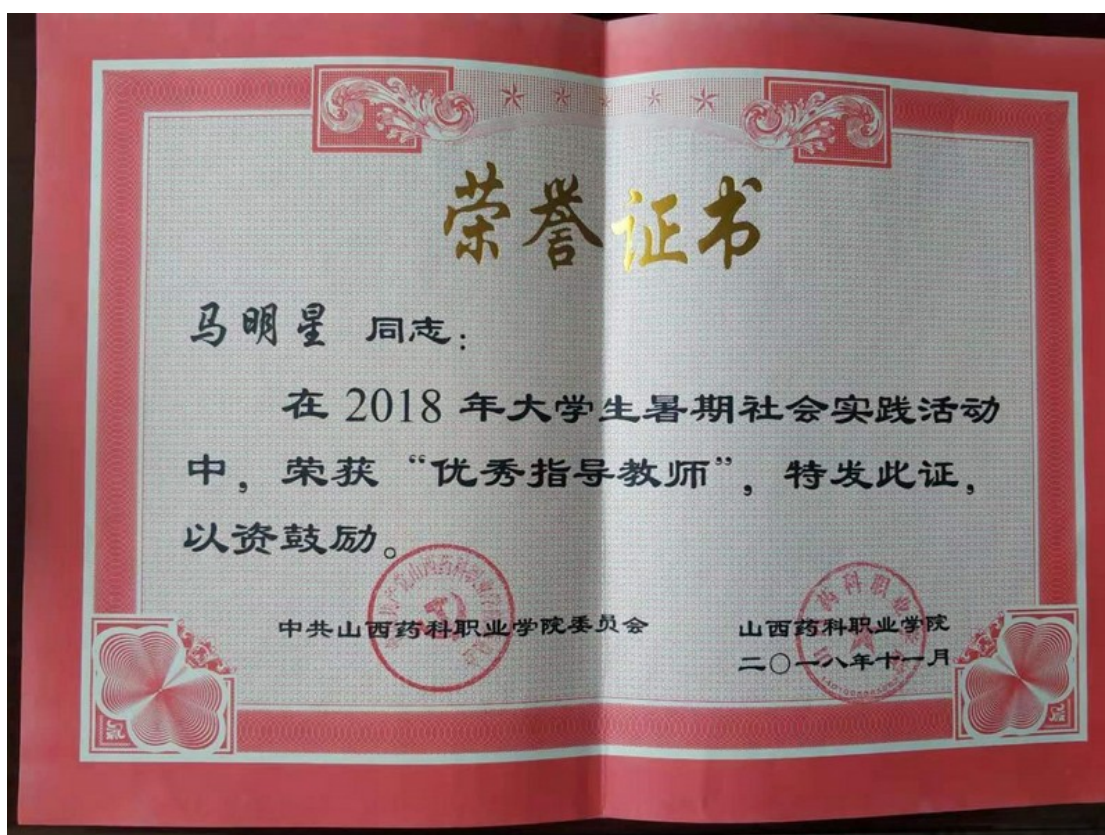
# 荣誉证书

马明星 同志：

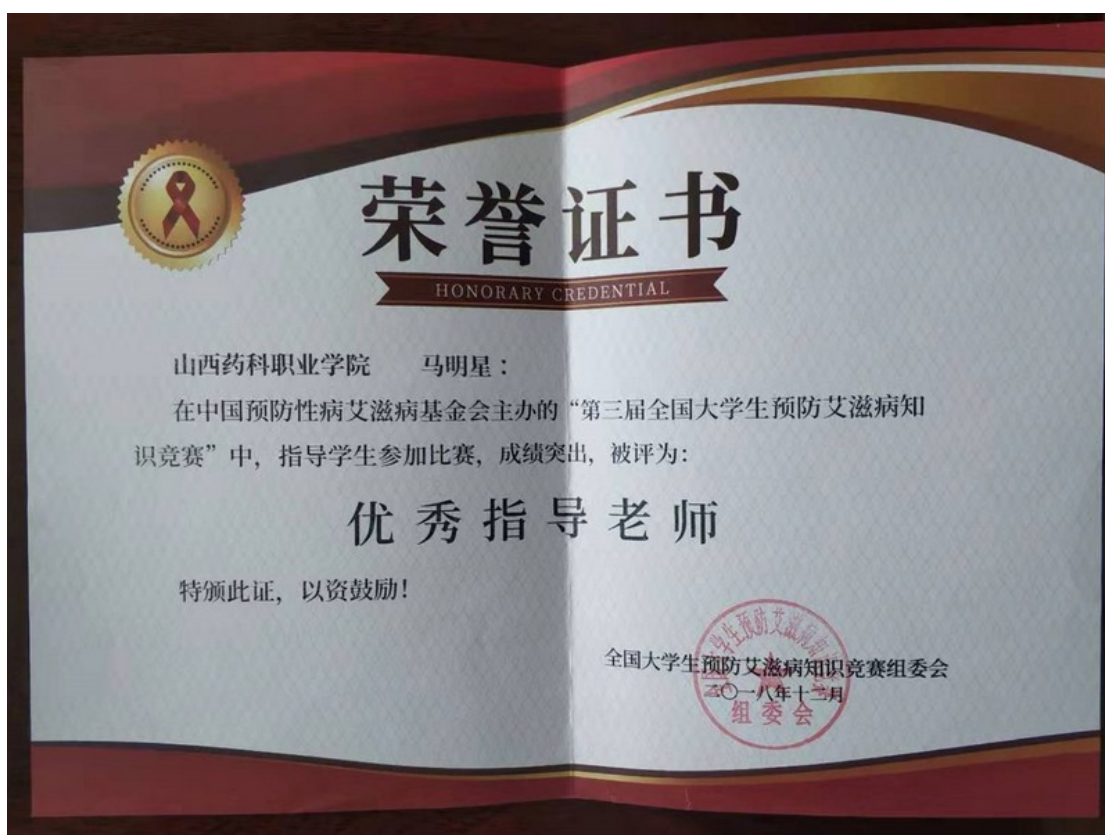
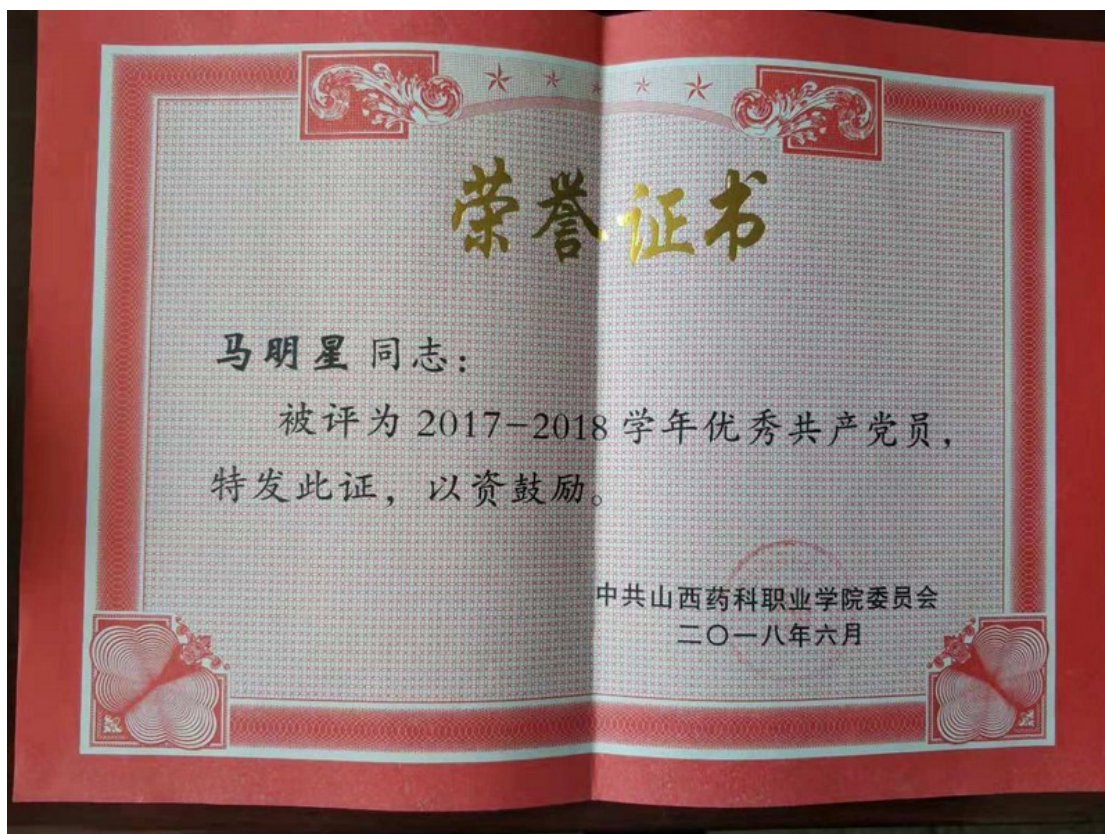
荣获 2017 年“优秀工会积极分子”

二〇一八年四月

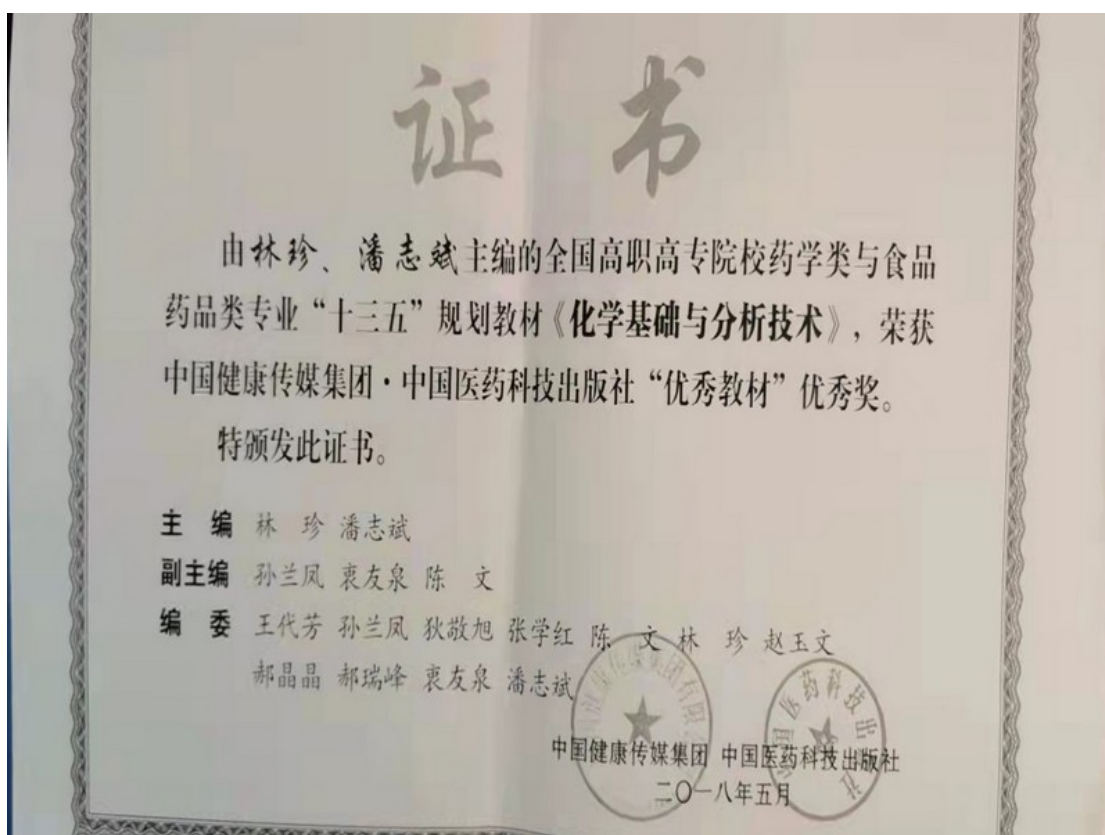


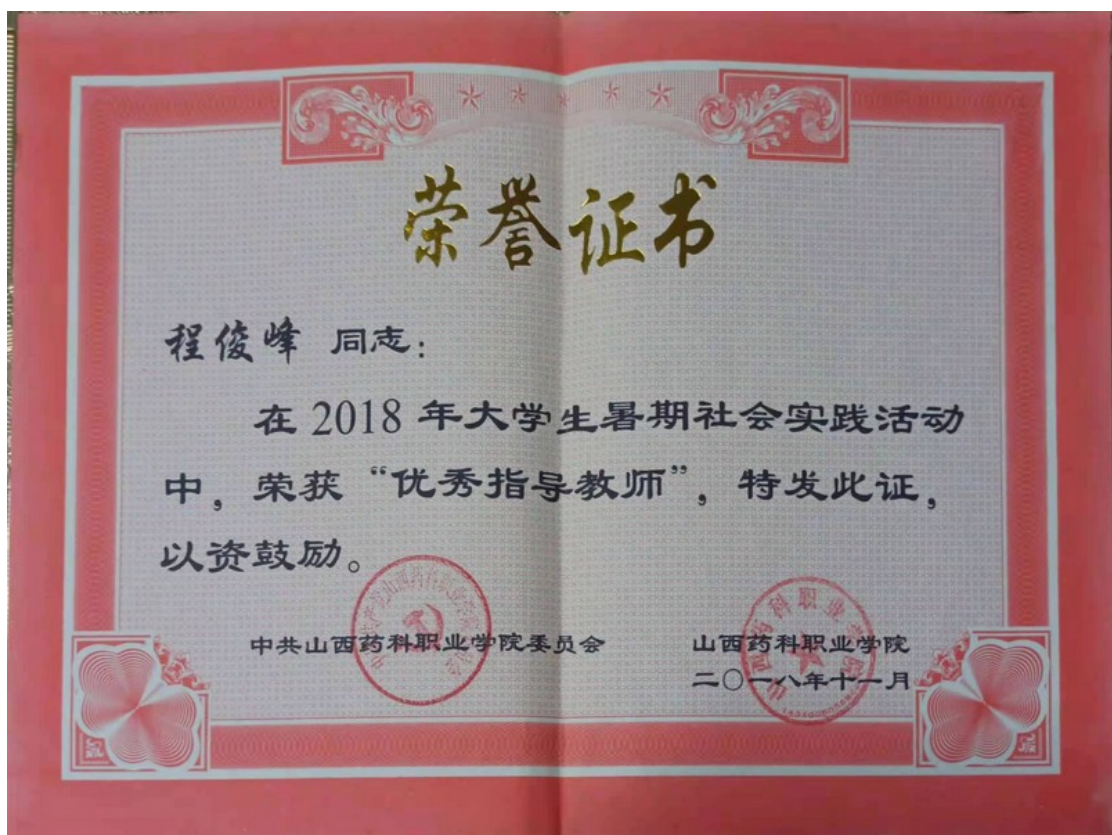
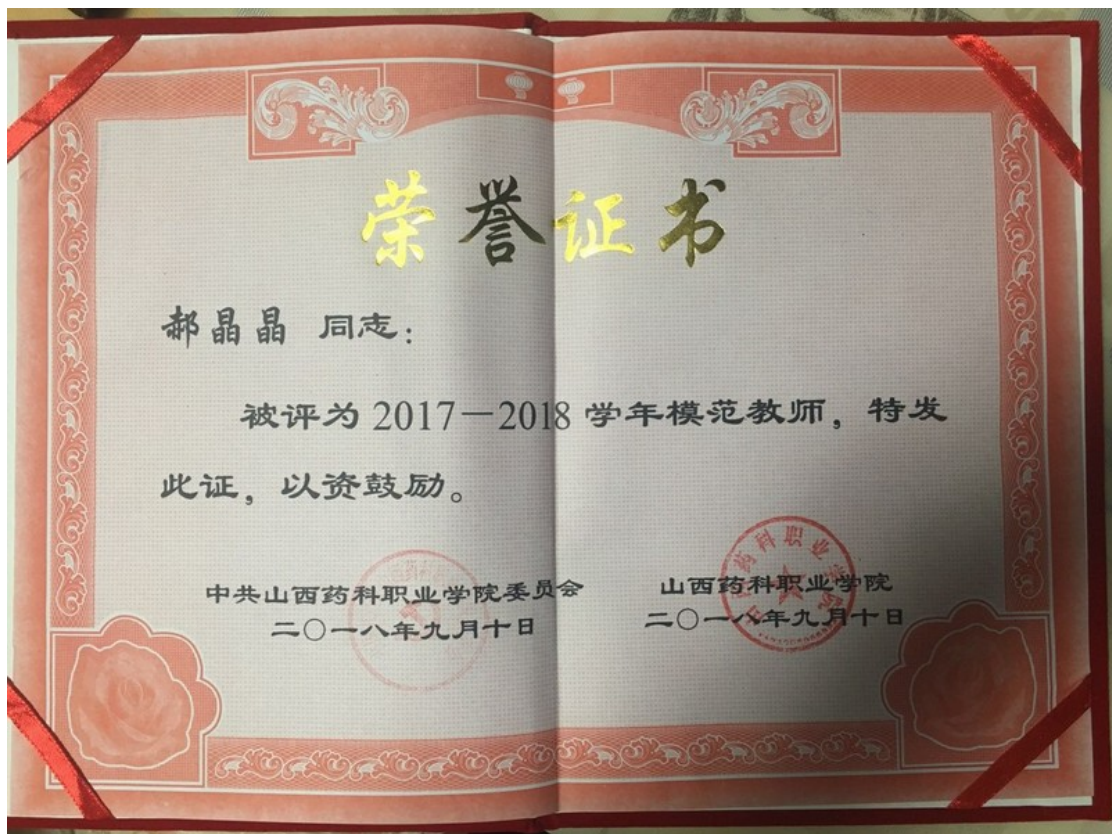














# 荣誉证书

授予：程俊峰 同志

优秀共产党员称号，特颁发此  
证书。

中共山西省食品药品监督管理局直属机关委员会

二〇一八年七月



# 山西药科职业学院文件

晋药院办字〔2018〕21 号

---

## 关于表彰 2017 ~ 2018 学年“先进学生集体、 个人和优秀辅导员（班主任）”的决定

院属各部门、单位：

为表彰先进，树立典型，进一步激励广大师生奋发向上、再攀高峰，根据《关于评选 2017 ~ 2018 学年“先进学生集体、个人和优秀辅导员（班主任）”的通知》（学生工作部（处）函〔2018〕5 号）文件要求，经各系、各班级民主评选，审核公示，报学院研究，决定对 2015 级中药制药技术 1 班等 116 个先进学生集体、吉祥星等 725 名先进学生个人、马婧等 21 名优秀辅导员（班主任）予以表彰。

希望受到表彰的集体和个人珍惜荣誉、戒骄戒躁、努力奋斗、

再创佳绩。希望广大师生能够向先进学习，继续肩负好责任，担当好使命，崇德修身，潜心治学，锐意进取，为学院新发展贡献更大力量。

附件：2017～2018 学年先进学生集体、个人和优秀辅导员（班主任）名单

山西药科职业学院

2018 年 5 月 4 日

（公开属性：主动公开）

附件

## 2017 ~ 2018 学年先进学生集体、个人 和优秀辅导员(班主任)名单

### 先进学生集体（116 个）

#### 先进班集体（14 个）

2015 级中药制药技术 1 班      2016 级中药学 4 班      2016 级药学 2 班  
2016 级药学 8 班      2016 级农产品加工与质量检测 2 班  
2017 级中药学 5 班      2017 级中药学 9 班      2017 级中草药栽培技术 1 班  
2017 级药品生产技术（生物药生产技术方向）1 班      2017 级药学 3 班  
2017 级药学 5 班      2017 级电子商务 1 班      2017 级药品服务与管理 1 班  
2017 级医疗器械维护与管理 1 班

#### 文明班级（8 个）

2016 级中草药栽培技术 1 班      2017 级中药学 2 班  
2017 级药品生产技术（中药生产技术方向）3 班  
2017 级药学 6 班      2017 级药学 11 班      2017 级连锁经营与管理 1 班  
2017 级医疗器械维护与管理 2 班      2017 级食品营养与检测 1 班

#### 文明宿舍（94 个）

|       |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| C-109 | C-117 | C-223 | C-411 | C-514 | C-519 | C-323 |
| D-106 | D-116 | D-127 | D-132 | D-142 | D-146 | D-201 |
| D-217 | D-307 | D-315 | D-319 | D-405 | D-330 | D-414 |
| D-421 | D-439 | D-445 | D-505 | D-509 | D-516 | D-524 |
| D-529 | D-531 | D-533 | D-537 | D-611 | D-617 | D-614 |



|       |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| D-620 | D-624 | D-227 | D-637 | D-641 | E-108 | E-112 |
| E-133 | E-203 | E-215 | E-219 | E-227 | E-303 | E-307 |
| E-310 | E-311 | E-317 | E-327 | E-329 | E-403 | E-409 |
| E-412 | E-427 | E-431 | E-527 | E-605 | E-516 | E-515 |
| E-521 | E-607 | E-633 | F-102 | F-113 | F-132 | F-206 |
| F-219 | F-231 | F-234 | F-324 | F-332 | F-344 | F-404 |
| F-409 | F-433 | F-422 | F-439 | F-445 | F-517 | F-522 |
| F-534 | F-537 | F-546 | F-604 | F-622 | F-639 | F-632 |
| F-614 | F-644 | F-619 |       |       |       |       |

### 优秀学生个人 (725 名)

#### 三好学生 (276 名)

##### 中药系 (75 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 吉祥星 | 张紫荆 | 郝付江 | 王 敏 | 张若曦 | 张文静 |
| 孙 露 | 高卓亚 | 郝于黎 | 陈泳豆 | 陈 璐 | 张 勇 |
| 任志鑫 | 邱朝霞 | 李彦昌 | 陈小晋 | 关 蓉 | 李佳林 |
| 刘 鑫 | 董旭敏 | 吴润博 | 李 慧 | 贺华华 | 柴晨娜 |
| 李麒麟 | 张 颖 | 徐 凤 | 侯婷玉 | 薛幸嫔 | 聂丽媛 |
| 武娅祺 | 杨卫东 | 王婧瑞 | 张皓琳 | 侯桃丽 | 韩雅栋 |
| 武婷婷 | 王 丹 | 降雄宇 | 张 晓 | 郭翼洁 | 闫丽芳 |
| 白 霞 | 张 博 | 尚瑞鹏 | 魏中敏 | 靳旭辉 | 折素峰 |
| 张玮苓 | 苗亭轩 | 石信信 | 郭雅杉 | 杨宝平 | 李裕祺 |
| 张舒沁 | 李楚蓉 | 高翔鹏 | 杨钰莹 | 刘晓霞 | 牛丽慧 |
| 张 晨 | 薛 黎 | 程兆山 | 李子慧 | 李奕雪 | 王聪雁 |
| 王鹏祺 | 刘 鹏 | 张玺雅 | 燕任媛 | 闫 妍 | 刘子科 |

宋家华 李 洲 赵 萌

制药工程系 (32 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 任雨鑫 | 王子慧 | 马晓峰 | 张岚慧 | 郭明珠 | 韩滢春 |
| 张耀元 | 秦苗丽 | 陈 爽 | 陈 静 | 郝风霞 | 刘 艳 |
| 雷熠瑶 | 王 蓉 | 闫 娟 | 张静茹 | 张博格 | 李 劼 |
| 张晓男 | 李 佳 | 赵馨雨 | 张 楠 | 鲍雅潞 | 刘畅畅 |
| 任哲荣 | 胡 旺 | 栗云欣 | 李楚倩 | 尚玲艳 | 李 茜 |
| 陈 旺 | 刘淑慧 |     |     |     |     |

药学系 (89 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 王二平 | 史 萌 | 常梦瑶 | 邢 欢 | 赵文倩 | 薛勇峰 |
| 牛晓治 | 陈 瑶 | 王 铖 | 刘梦婷 | 姚 璇 | 贡二星 |
| 刘月团 | 霍小莹 | 巩莉莉 | 张 霞 | 平凯霞 | 孙云伟 |
| 刘慧佳 | 孙志萍 | 张小将 | 桂 媛 | 卫 婷 | 王 婧 |
| 唐 芳 | 史佳桦 | 朱志曼 | 贾艳芬 | 姜 婧 | 刘 娜 |
| 燕茜茜 | 杨振宇 | 曹建福 | 赵日虹 | 曹 莉 | 陈 丹 |
| 刘牡丽 | 郝泽寅 | 任雅璐 | 宋文汇 | 任亚咪 | 拜丁瑞 |
| 范玲娜 | 郭晋宽 | 李 岚 | 常 媛 | 武浩琴 | 张 科 |
| 高晓强 | 赵鹏翔 | 赵东升 | 张 璐 | 杜亚晶 | 裴瑞琛 |
| 王小青 | 刘飞飞 | 原一迪 | 弓妍娇 | 崔培帆 | 张照岭 |
| 吴甜茗 | 武学定 | 卫毓杰 | 贾景博 | 李 娟 | 任 溯 |
| 梁佳利 | 段佳慧 | 戴天悦 | 谢灵芝 | 滑潇洁 | 李薇薇 |
| 刘琪琪 | 张琳枝 | 邢 雪 | 史 诺 | 贺俊杰 | 孟令邦 |

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 郭 星 | 李曜曜 | 武晋宏 | 刘 钰 | 闫国锋 | 段博文 |
| 张 哲 | 张 玮 | 孟情云 | 李冬梅 | 牛晨冰 |     |

工商管理系 (42 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 马 悦 | 张志强 | 梁 慧 | 王雅琴 | 任冠威 | 杨 雨 |
| 计晋文 | 姬林坤 | 周慧杰 | 宋钰芳 | 张存妮 | 李嘉欣 |
| 庞美羽 | 田鹏飞 | 刘兰华 | 牛旭涛 | 韩娇艳 | 李晨敏 |
| 王 雪 | 李 丹 | 陈雨露 | 王 婧 | 孙 钰 | 邵钰航 |
| 周 琳 | 徐筱妍 | 晋杰利 | 朱泽艳 | 孙鑫林 | 孙 浩 |
| 赵雨星 | 崔文琦 | 王泽敏 | 王 丽 | 薛忠梅 | 谢 琳 |
| 杨晓刚 | 王艳仪 | 田 琼 | 赵玉婷 | 吴泽权 | 杨 华 |

器械工程系 (19 名)

|     |     |      |     |     |     |
|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| 李 佳 | 黄晓文 | 史佳杰  | 王东霞 | 张文彦 | 梁 越 |
| 李晋忠 | 卫 凯 | 杨 楠  | 朱俊杰 | 刘宣慧 | 乔玉莹 |
| 段瑞城 | 李诚亮 | 上官凯丽 | 冯 晓 | 魏 欣 | 卢文浩 |
| 郑雪亮 |     |      |     |     |     |

食品工程系 (19 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 韩 哲 | 刘忙月 | 李 芬 | 雷   | 李进京 | 刘亚欣 |
| 段英英 | 赵 燕 | 张雯雯 | 赵 剑 | 武利珏 | 焦志苗 |
| 崔 娜 | 王梦鸽 | 赵宇星 | 王莉琴 | 张莉敏 | 陈 丹 |
| 杜芳君 |     |     |     |     |     |

优秀学生干部 (167 名)

中药系 (48 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 赵 丽 | 刘诗洋 | 郝培君 | 高仙健 | 井一茹 | 王玉昆 |
| 王添财 | 赵雅琴 | 任可乐 | 李佳荣 | 马效敏 | 祁明月 |
| 袁 婕 | 赵 珊 | 白帅东 | 刘 涛 | 崔静文 | 刘一岐 |



|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 张 樊 | 张世冉 | 郭彤彤 | 张嘉慧 | 卫   | 岳泽泽 |
| 常慧婷 | 李智浩 | 郭金泽 | 刘蓉婷 | 王志有 | 韩 茹 |
| 闫 斌 | 宋录鹏 | 张 明 | 侯家乐 | 郭 蕴 | 郭鹏翔 |
| 赵 云 | 王鹏祺 | 赵晨霞 | 文晓伟 | 刘 静 | 孙慧超 |
| 石 璐 | 冯冰心 | 孟晓莺 | 王霄远 | 王 力 | 王力田 |

制药工程系 (26 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 张丹丹 | 王天鑫 | 张江琳 | 张利军 | 吕佳乐 | 王亚男 |
| 张 森 | 冯倩倩 | 贺云峰 | 李星宇 | 卫 珂 | 李 栋 |
| 何国伟 | 王慧珍 | 张 奇 | 陈国强 | 马 琳 | 王 洋 |
| 关王峰 | 张诗怡 | 张盼盼 | 杜维成 | 李彦君 | 史晓鹏 |
| 侯佳敏 | 秦泽文 |     |     |     |     |

药学系 (45 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 侯慧琳 | 郭佳艳 | 赵家荣 | 范智中 | 姚稀罕 | 屈嘉俊 |
| 牛 玳 | 张皓楠 | 刘欢欢 | 张 靖 | 刘小慧 | 赵滑华 |
| 贾 宁 | 陈 磊 | 张梦亚 | 王小佳 | 段武凡 | 宋庆仪 |
| 曹润  | 苗 鑫 | 贾慧慧 | 吴静怡 | 杨 婧 | 史雪娇 |
| 黄丹荣 | 康思忆 | 祁彤彤 | 高晓瑾 | 李馨艳 | 张新宇 |
| 司院生 | 姚怡凡 | 曾泽清 | 刘波兰 | 高永强 | 杨娇娇 |
| 刘嘉梁 | 曹 滕 | 贺 娟 | 弓海明 | 刘 鑫 | 刘 浩 |
| 常 城 | 刘 媛 | 宋嫣赞 |     |     |     |

工商管理系 (25 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 芦 博 | 郝丽森 | 雷树彦 | 赵子豪 | 刘琪琦 | 赵李娜 |
| 焦天甜 | 梁晓夏 | 张雪莉 | 任 勇 | 王倩影 | 岳凯瑄 |
| 张雪芮 | 刘心宇 | 许小莎 | 李瑞峰 | 贺慧鹏 | 禹晓波 |

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 侯珍珍 | 祝 科 | 郭亚星 | 常亚东 | 张 龙 | 吴浣洁 |
| 薛 斌 |     |     |     |     |     |

器械工程系 (11 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 梁国栋 | 郝雨润 | 沈智刚 | 袁 庆 | 王凯鸿 | 王鑫鑫 |
| 马跨越 | 何晨晖 | 段瑞城 | 马柯柯 | 邵靓莹 |     |

食品工程系 (12 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 王银莹 | 杨菁华 | 李 欣 | 苗佩岳 | 滑 妍 | 王晓舟 |
| 吴 阳 | 王 宇 | 王泽员 | 李慧文 | 张 明 | 刘梅花 |

文明学生 (282 名)

中药系 (75 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 问静静 | 蔡沙妮 | 赵登科 | 郭 琰 | 刘文静 | 张慧霞 |
| 李 璐 | 李苏苏 | 郭娜娜 | 高秀云 | 陈昱希 | 路 欣 |
| 卫禹辰 | 王 超 | 王钰文 | 郎 宇 | 武 颖 | 李小红 |
| 段明慧 | 武宇宏 | 崔俊雅 | 李超栋 | 魏 娜 | 暴宇杰 |
| 赵 艳 | 梁 权 | 廉萌媛 | 刘莎莎 | 陈丽丽 | 廉玉霜 |
| 杜泽龙 | 武嘉琦 | 杜 月 | 张国慧 | 白丽娟 | 陈亚楠 |
| 田甜甜 | 申亚鑫 | 吴 卓 | 郝嘉良 | 刘小亲 | 张宏伟 |
| 刘继萍 | 王豪丽 | 高越男 | 文 楷 | 刘志远 | 马子烜 |
| 李娜娜 | 郑奇奇 | 王雪峰 | 张晓宇 | 任静静 | 尚钦华 |
| 张建明 | 徐凤鸽 | 杨 月 | 郝凌烽 | 张亦然 | 郝周瑞 |
| 陈璟超 | 杨 洋 | 张 超 | 霍建强 | 司悦含 | 秦智超 |
| 闫 璐 | 曹 彦 | 籍昕霞 | 张佳祺 | 杨博文 | 周 敏 |
| 张雅晴 | 郝佳璞 | 殷晓敏 |     |     |     |

制药工程系 (36 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 严 伟 | 葛佳慧 | 齐新宇 | 张婉蓉 | 薛 阳 | 黄瑞鹏 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 冀宏亮 | 赵文慧 | 张晓元 | 杨玉龙 | 亢佳敏 | 武肇政 |
| 车 凡 | 曾亚茹 | 马 宁 | 王 慧 | 范晓晶 | 魏福恒 |
| 魏文魁 | 温祥瑞 | 岳莉萍 | 李 贝 | 程志华 | 高丙杰 |
| 霍瑞馨 | 王宇霆 | 裴佳宁 | 章 珊 | 孙志芳 | 冯秀秀 |
| 王喜爱 | 王梦琪 | 张 华 | 原 晋 | 田高瑞 | 薄双琴 |

药学系 (86 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 薛文君 | 董 怡 | 冯 瑶 | 王 芯 | 王海娥 | 郭佳琪 |
| 付雅茹 | 李心晶 | 田成凤 | 王慧敏 | 张 恒 | 张世艺 |
| 晋纪伟 | 赵雅倩 | 李 婕 | 费 捷 | 谷 雨 | 张梦丽 |
| 程翠芳 | 王荣荣 | 曹晓青 | 索亚雄 | 杨慧芳 | 贾妙慧 |
| 温攀峰 | 高小洁 | 李 胜 | 郭 繁 | 韩飞龙 | 王子雯 |
| 杨鑫宇 | 李 芳 | 张敏倩 | 王荣珍 | 李慧娟 | 范新燕 |
| 叶吴霖 | 李 鑫 | 李 健 | 邵士  | 王洋洋 | 尹浦江 |
| 陈彦汝 | 王晨昊 | 贺建荣 | 宋英媛 | 郑 玥 | 张婷婷 |
| 席 磊 | 王亚军 | 王振宇 | 武晋钰 | 范晨怡 | 郑时梦 |
| 安建英 | 赵 艳 | 王虹雁 | 田彩霞 | 王云霞 | 李斯琪 |
| 伊昭瑾 | 师筱筱 | 陈 阳 | 杨 仪 | 聂彦兵 | 刘婵婵 |
| 梁 丽 | 张 昕 | 刘玲玲 | 闫晶洁 | 俞 萍 | 崔 浩 |
| 李彩虹 | 王 娟 | 白玉娜 | 王 芳 | 郝佳琪 | 刘雨薇 |
| 樊威廷 | 张文慧 | 王 婷 | 刘 静 | 冀宇浩 | 高雁翔 |
| 刘伯文 | 朱莎莎 |     |     |     |     |

工商管理系 (41 名)

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 李丹阳 | 李 斌 | 高 德 | 成 佳 | 郭 银 | 延宇柱 |
| 朱志鑫 | 张扬帆 | 贾李军 | 郭 瑞 | 董晓青 | 张 欣 |



|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 牛思洁 | 赵旭芳 | 韩文丽 | 李思思 | 靳雪皎 | 王志栋 |
| 王宇梅 | 刘 文 | 刘琳琳 | 贾浩男 | 卢晓风 | 李佳雪 |
| 孙腊梅 | 刘艺华 | 杨天磊 | 胡雅萱 | 刘晓珍 | 王凯丽 |
| 岳 伟 | 贾靖燕 | 武小月 | 郭莹莹 | 梁沐楠 | 赵艳丽 |
| 李 倩 | 吕小峰 | 贾建斌 | 吴园园 | 鲍慧彪 |     |

#### 器械工程系（19 名）

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 贾刘浩 | 李 沛 | 任振江 | 张 淞 | 刘星瑞 | 句月青 |
| 郭 倩 | 李 娜 | 王 欣 | 贾中杰 | 康 璐 | 李玫青 |
| 陈乾坤 | 王 毅 | 赵大梁 | 武 泽 | 尚小娟 | 李章青 |
| 秦凯琪 |     |     |     |     |     |

#### 食品工程系（25 名）

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 何晓倩 | 李晓娜 | 张 颜 | 王佳毓 | 王 连 | 芦晨雨 |
| 郭 晋 | 梁小雪 | 吴淑蓉 | 宋燕南 | 岳建珍 | 霍柯铭 |
| 司玉青 | 焦贝贝 | 李丽娟 | 薛旭丽 | 任会会 | 张 伟 |
| 白秀秀 | 段静茹 | 王 娟 | 王艺璇 | 段夏君 | 付 政 |
| 兰 馨 |     |     |     |     |     |

#### 优秀辅导员（班主任）21 名

|     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 马 婧 | 王聪慧 | 王 坤 | 王 沛 | 王艺芳 | 王紫艳 |
| 吕 曦 | 陈 静 | 张冬月 | 张海瑞 | 赵 敏 | 郭 晖 |
| 常文惠 | 黄高伟 | 董 雪 | 尹雪婷 | 冯晓明 | 闫 君 |
| 郝日晋 | 高建军 | 程俊峰 |     |     |     |

---

抄送：院领导。

---

学生工作部（处）

2018 年 5 月 4 日印发

---



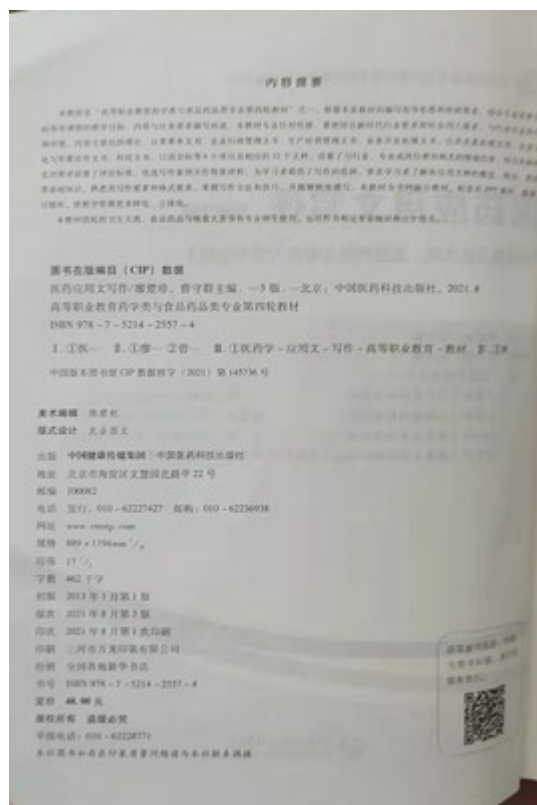
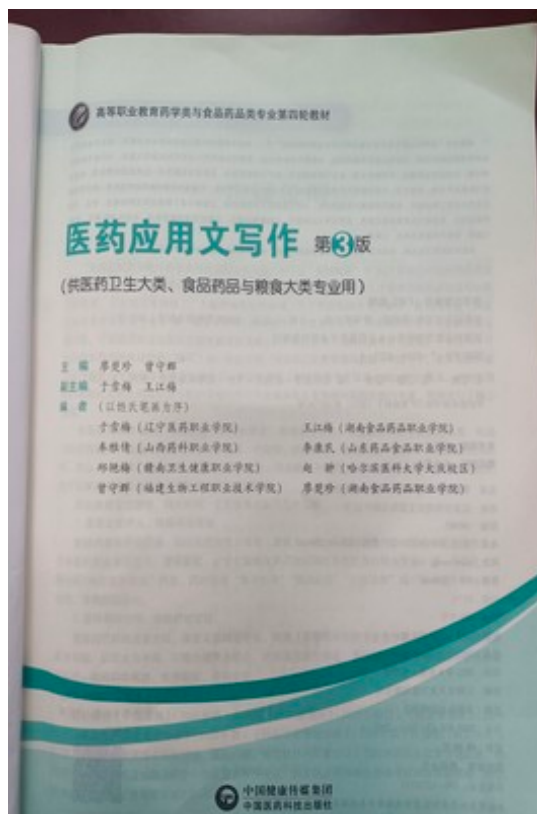
## 教材统计

| 序号 | 教师姓名 | 教材名称      | 出版社       | 出版日期      | 主编/副主编/参编 |
|----|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1  | 薛琼   | 仪器分析技术    | 中国医药科技出版社 | 2021-8-1  | 参编        |
| 2  | 武敏霞  | 临床药物治疗学   | 浙江大学出版社   | 2021-8-1  | 参编        |
| 3  | 车雅倩  | 医药应用文写作   | 中国科学技术出版社 | 2021-8-1  | 参编        |
| 4  | 杜学勤  | 仪器分析技术    | 中国医药科技出版社 | 2021-7-31 | 主编        |
| 5  | 袁志江  | 化学基础与分析技术 | 中国医药科技出版社 | 2021-7-1  | 第二主编      |
| 6  | 刘文娟  | 药物化学      | 中国医药科技出版社 | 2021-7-1  | 主编        |
| 7  | 郝晶晶  | 化学基础与分析技术 | 中国医药科技出版社 | 2021-7-1  | 参编        |
| 8  | 张虹   | 药理学       | 中国医药科技出版社 | 2021-6-1  | 主编        |
| 9  | 杨德花  | GSP实用教程   | 中国医药科技出版社 | 2021-6-1  | 参编        |
| 10 | 王增仙  | 药理学       | 中国医药科技出版社 | 2021-6-1  | 参编        |
| 11 | 王沛   | 药品储存与养护技术 | 中国医药科技出版社 | 2021-6-1  | 参编        |
| 12 | 王明军  | 药事管理与法规   | 中国医药科技出版社 | 2021-6-1  | 参编        |
| 13 | 牛四坤  | 药物微生物学基础  | 中国医药科技出版社 | 2021-6-1  | 参编        |

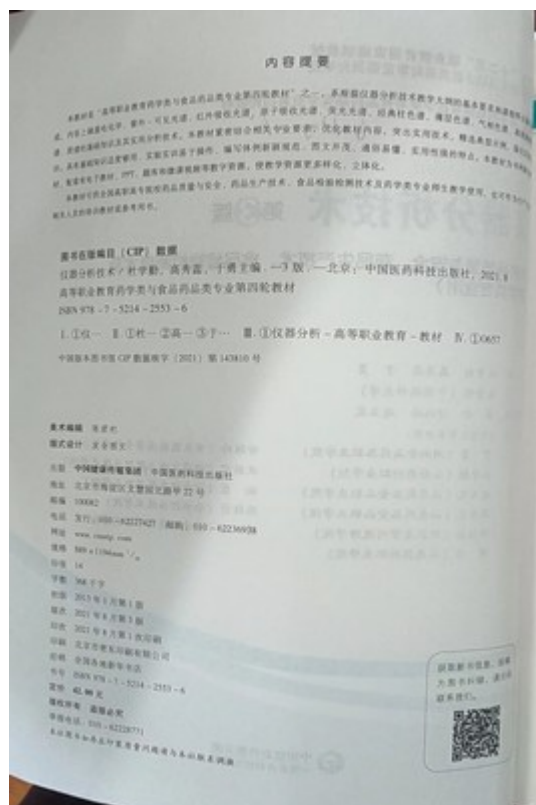
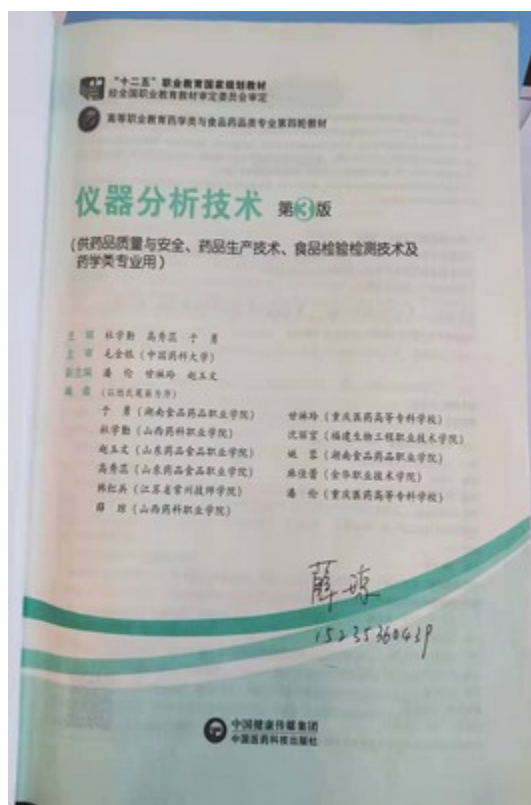


|    |     |                   |           |           |     |
|----|-----|-------------------|-----------|-----------|-----|
| 14 | 黄月君 | 分析化学              | 中国医药科技出版社 | 2021-5-10 | 副主编 |
| 15 | 胡清宇 | 分析化学              | 中国医药科技出版社 | 2021-5-10 | 参编  |
| 16 | 袁海平 | 药用化学基础            | 中国医药科技出版社 | 2021-3-1  | 参编  |
| 17 | 史正文 | 药品生物检定技术          | 中国医药科技出版社 | 2021-1-1  | 参编  |
| 18 | 张学红 | 食品应用化学            | 人民卫生出版社   | 2020-8-1  | 副主编 |
| 19 | 王增仙 | 药品购销技术            | 化学工业出版社   | 2020-3-1  | 参编  |
| 20 | 胡清宇 | 药物检测技术习题集         | 校本教材      | 2020-3-1  | 参编  |
| 21 | 胡清宇 | 基础化学实验操作技术        | 高等教育出版社   | 2019-9-1  | 参编  |
| 22 | 张虹  | 药学服务技术            | 北京科技出版社   | 2019-8-1  | 主编  |
| 23 | 武敏霞 | 临床医学概论            | 中国医药科技出版社 | 2019-7-1  | 副主编 |
| 24 | 王增仙 | 药学服务技术            | 北京科学技术出版社 | 2019-6-1  | 参编  |
| 25 | 刘文娟 | 药物化学实验操作技术        | 北京科学技术出版社 | 2019-6-1  | 主编  |
| 26 | 郝晶晶 | 《药品分析检验实验操作技术》第二版 | 北京科学技术出版社 | 2019-6-1  | 参编  |
| 27 | 杜学勤 | 《药品分析检验实验操作技术》第二版 | 北京科学技术出版社 | 2019-6-1  | 参编  |
| 28 | 黄月君 | 基础化学              | 人民卫生出版社   | 2019-4-1  | 主编  |

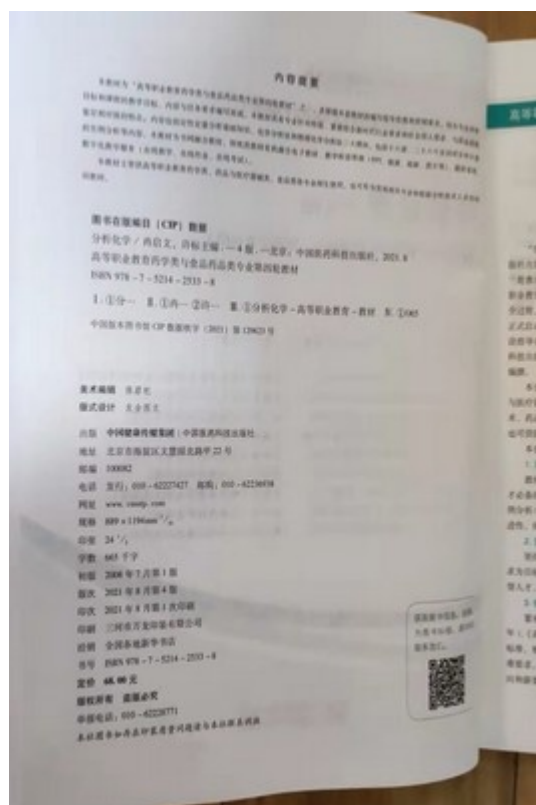
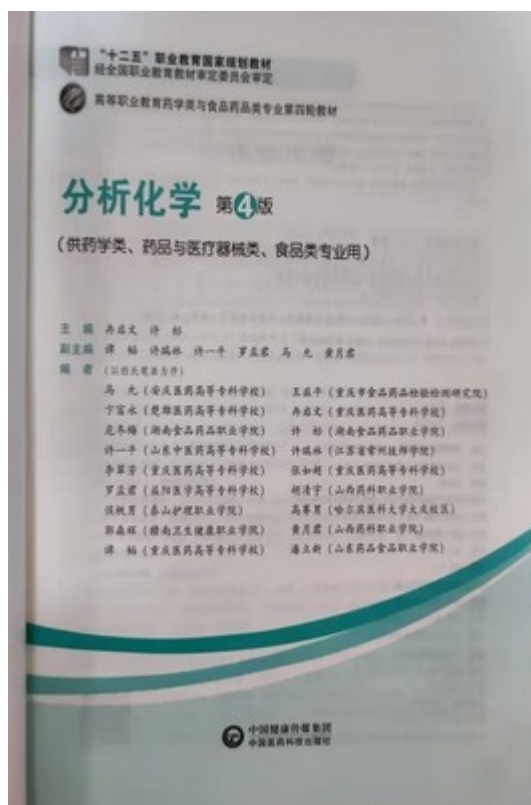
|    |     |           |           |           |      |
|----|-----|-----------|-----------|-----------|------|
| 29 | 牛四坤 | 药品生物检定技术  | 人民卫生出版社   | 2018-8-1  | 参编   |
| 30 | 刘文娟 | 药物化学      | 中国科学技术出版社 | 2018-8-1  | 主编   |
| 31 | 林珍  | 无机化学(第3版) | 人民卫生出版社   | 2018-8-1  | 主编   |
| 32 | 杜学勤 | 生物药物检测技术  | 人民卫生出版社   | 2018-8-1  | 副主编  |
| 33 | 张学红 | 基础化学      | 华中科技大学出版社 | 2018-7-1  | 副主编  |
| 34 | 卫月琴 | 有机化学      | 人民卫生出版社   | 2018-7-1  | 第二主编 |
| 35 | 刘文娟 | 药品储存与养护技术 | 人民卫生出版社   | 2018-7-1  | 副主编  |
| 36 | 郝晶晶 | 无机化学      | 中国中医药出版社  | 2018-7-1  | 参编   |
| 37 | 胡清宇 | 医院药学概要    | 人民卫生出版社   | 2018-5-10 | 参编   |
| 38 | 甄会贤 | 药物检测技术    | 人民卫生出版社   | 2018-5-1  | 主编   |
| 39 | 袁志江 | 分析化学      | 人民卫生出版社   | 2018-5-1  | 副主编  |
| 40 | 郝晶晶 | 药物检测技术    | 人民卫生出版社   | 2018-5-1  | 参编   |



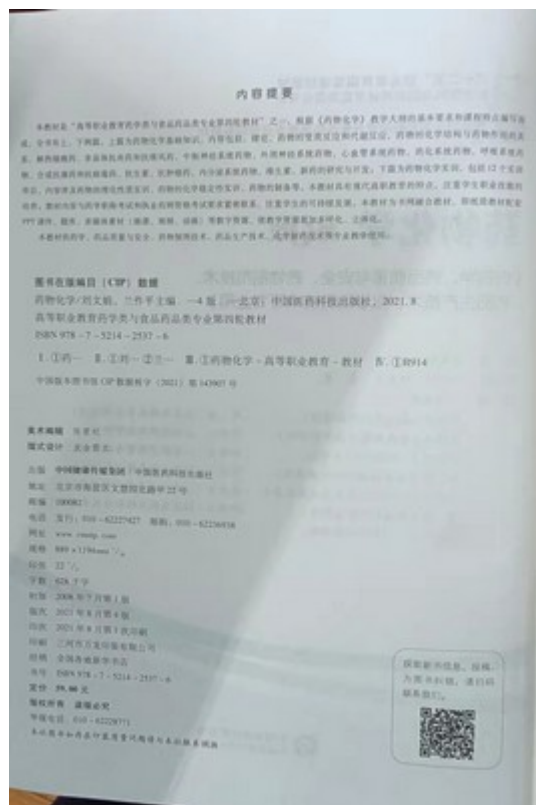
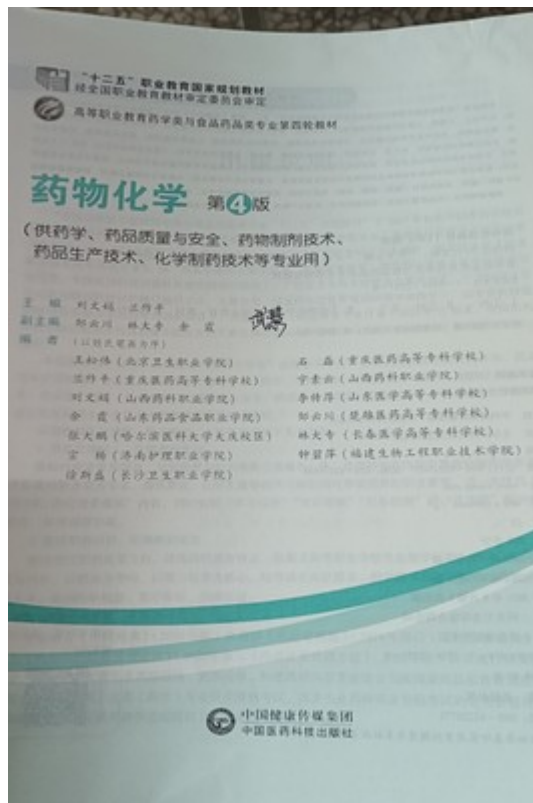


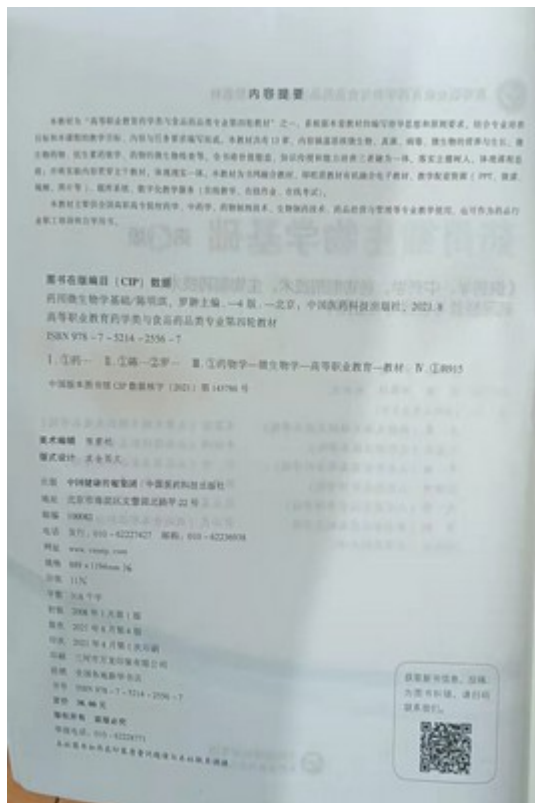
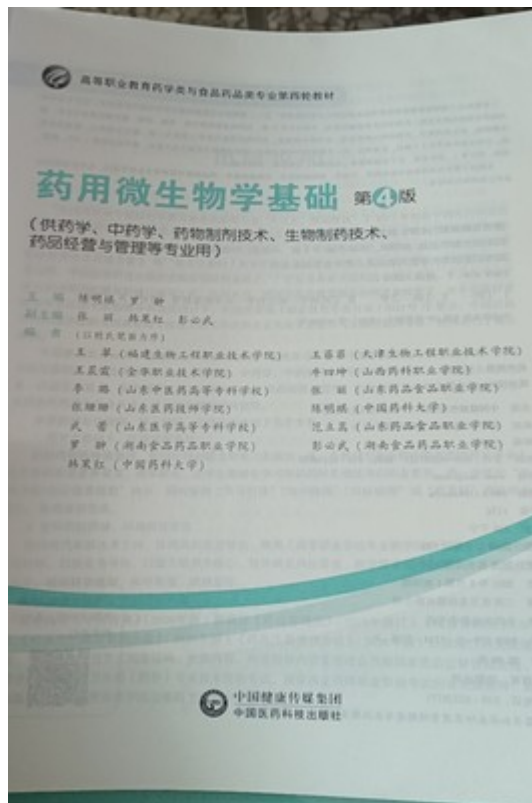








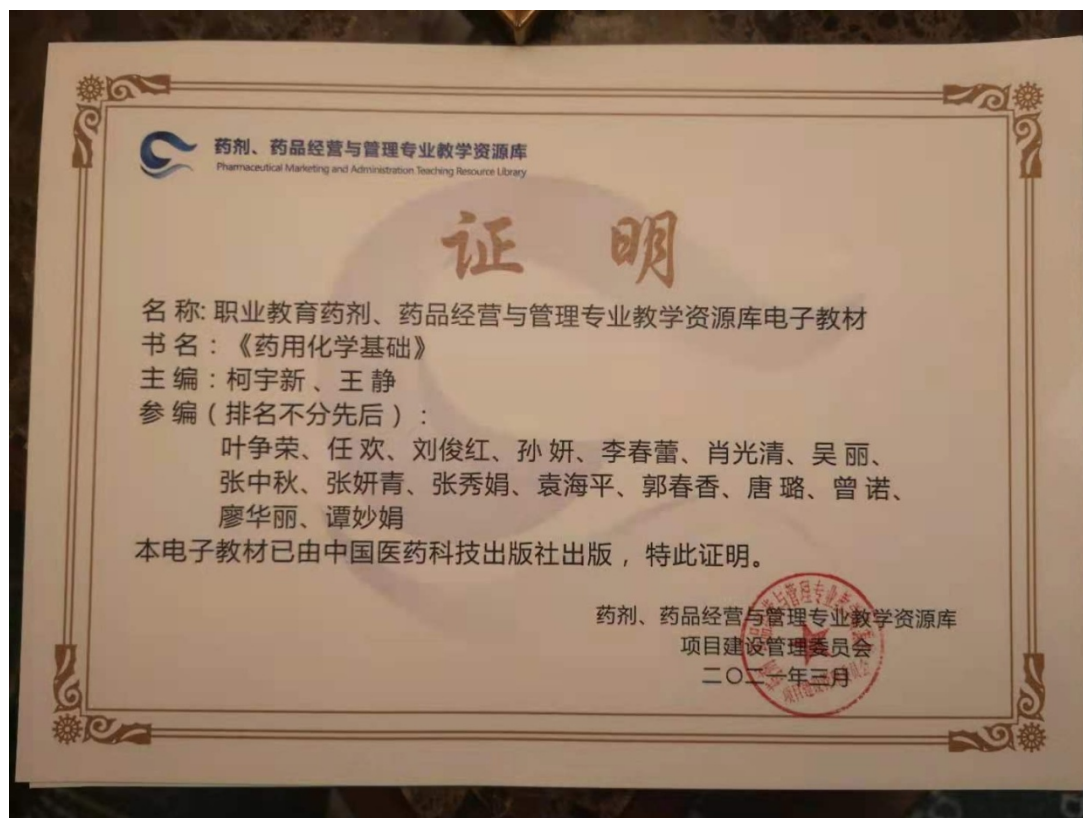






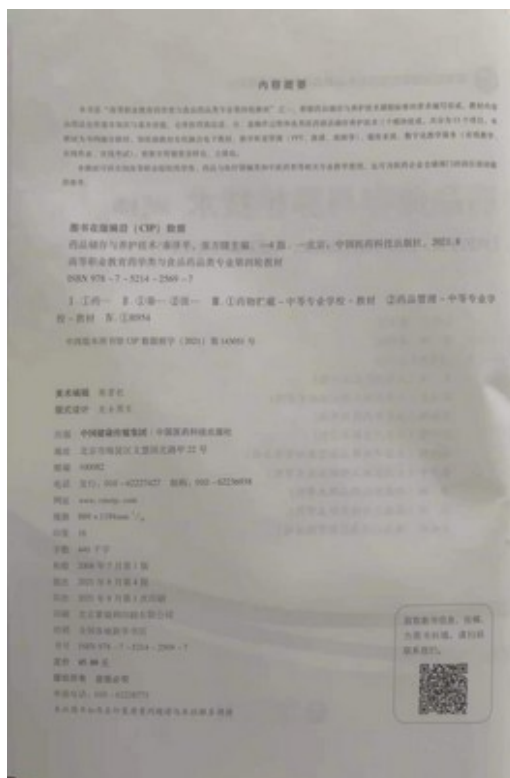
### 《药品生物检定技术》编写人员

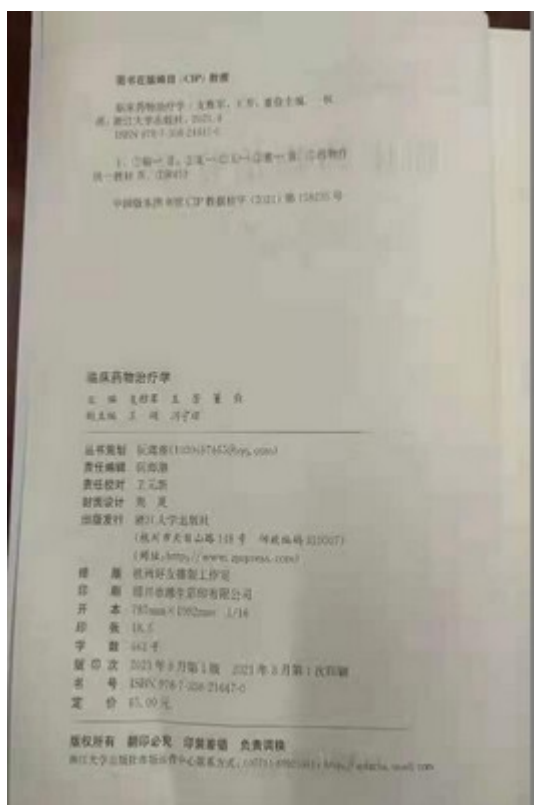
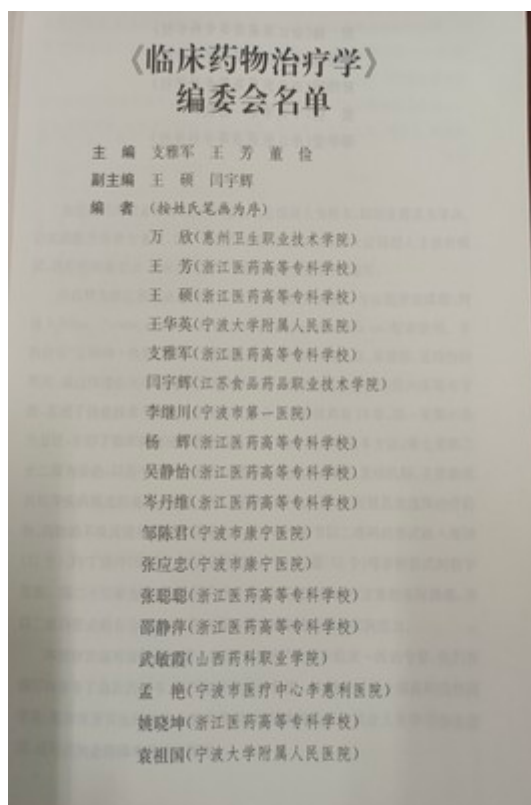
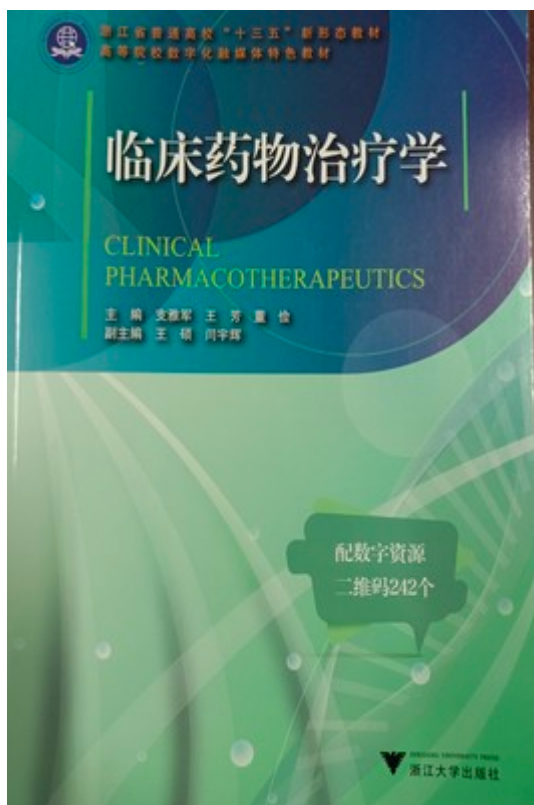
主 编 杨元娟 林 锐 张慧娟  
 副主编 王丽娟 陈珊珊 史正文  
 主 审 李 国 (重庆市药品技术审评认证中心)  
 编 委 (以姓氏笔画为序)  
 王丽娟 (重庆医药高等专科学校)  
 王丽宁 (云南技师学院)  
 叶玲玲 (浙江医药高等专科学校)  
 史正文 (山西药科职业学院)  
 孙德富 (山东药品食品职业学院)  
 苏丽霞 (泉州医学高等专科学校)  
 杜丽娟 (哈尔滨职业技术学院)  
 李 艳 (重庆医药高等专科学校)  
 杨元娟 (重庆医药高等专科学校)  
 张 勇 (苏州工业园区装备外包职业学院)  
 张文刚 (泉州医学高等专科学校)  
 张伶俐 (重庆市食品药品检验检测研究院)  
 张慧娟 (山东药品食品职业学院)  
 陈珊珊 (泉州医学高等专科学校)  
 林 锐 (江苏医药职业学院)  
 李微伟 (江苏医药职业学院)  
 修 爽 (哈尔滨职业技术学院)  
 姚欣悦 (江苏护理职业学院)  
 徐美佳 (黑龙江职业学院)  
 高继超 (合肥职业技术学院)





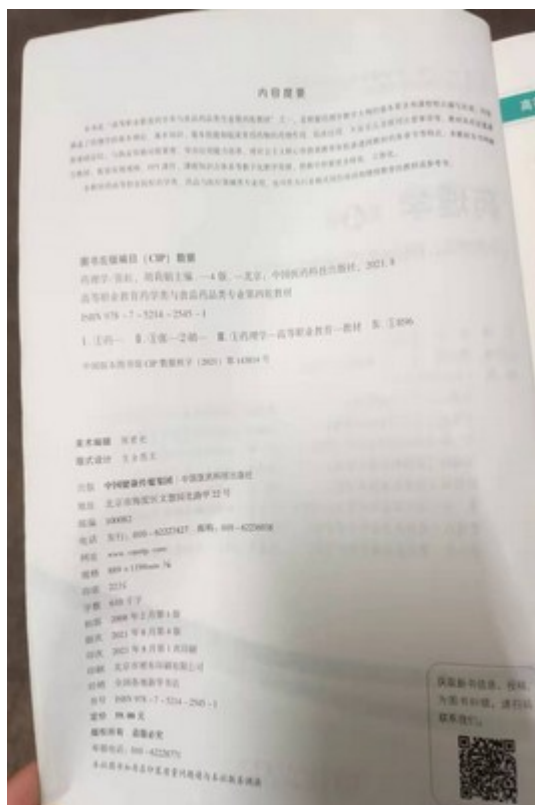
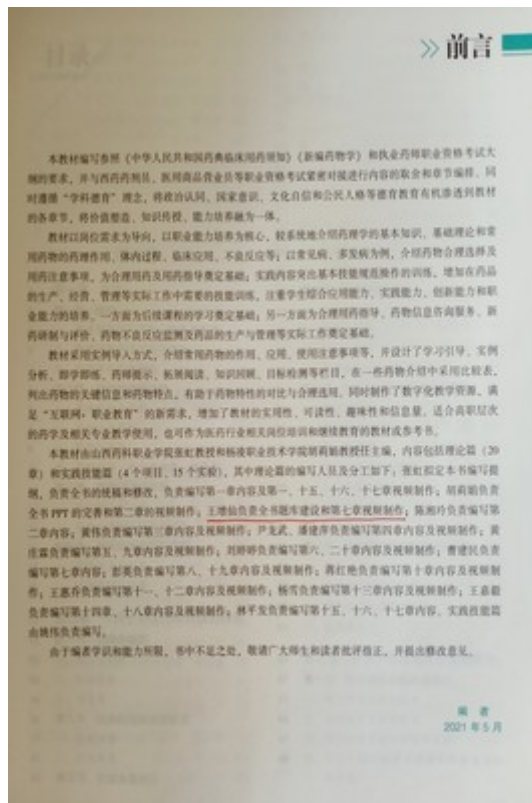


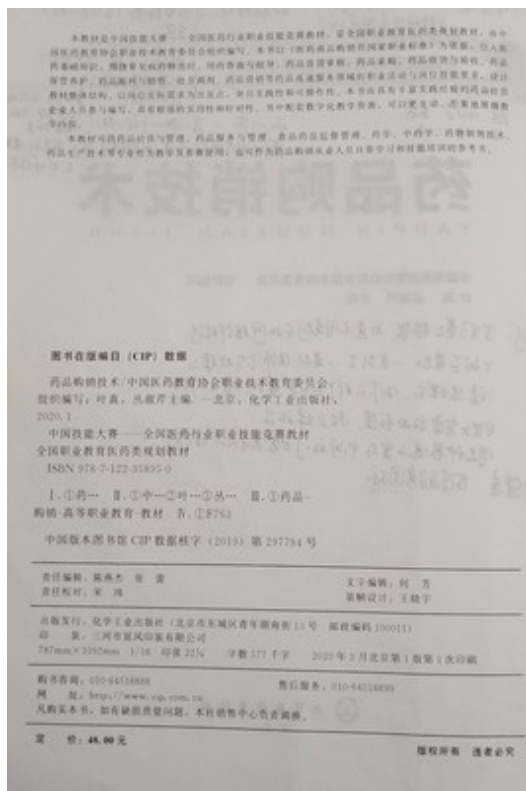
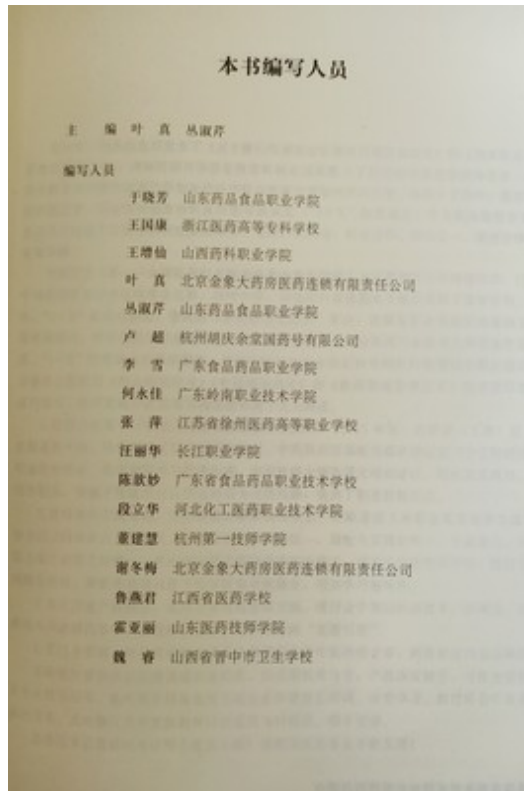




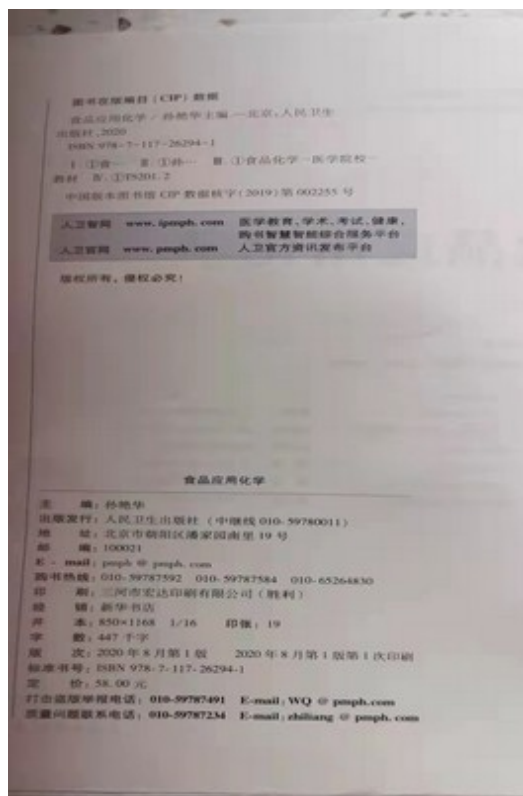




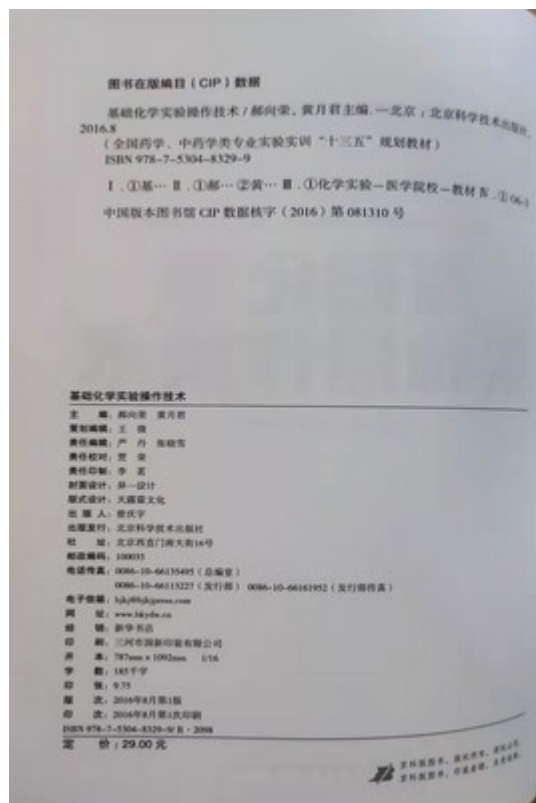
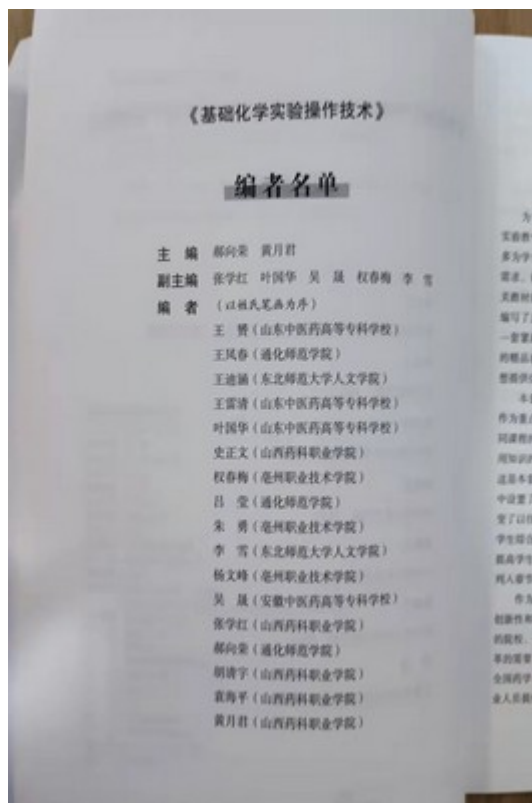




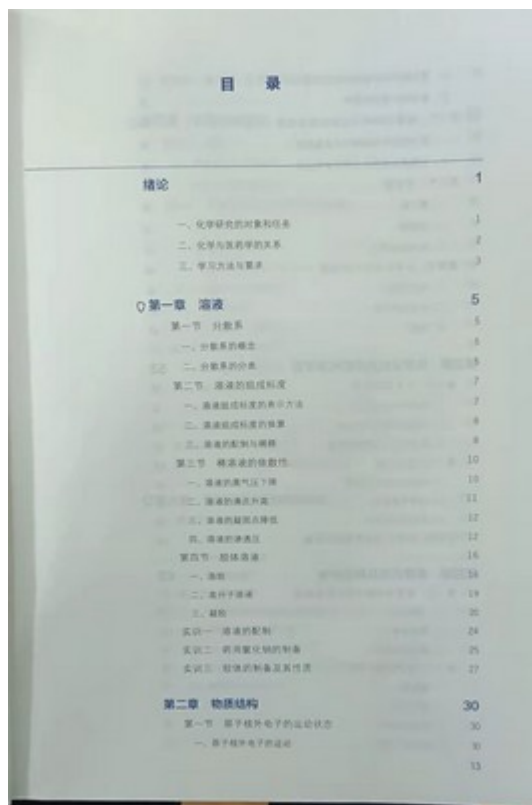
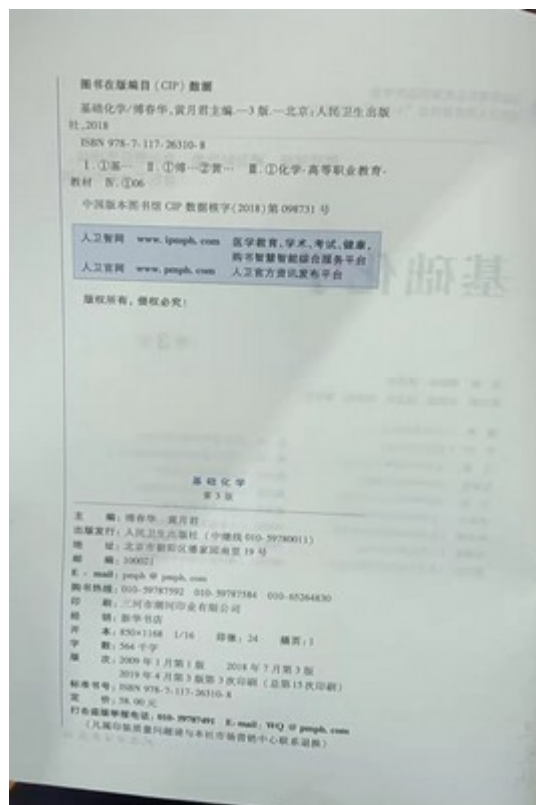
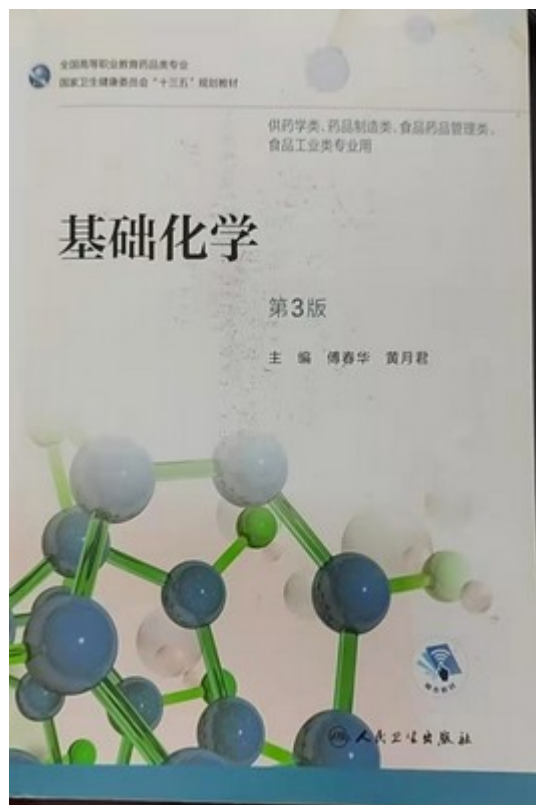


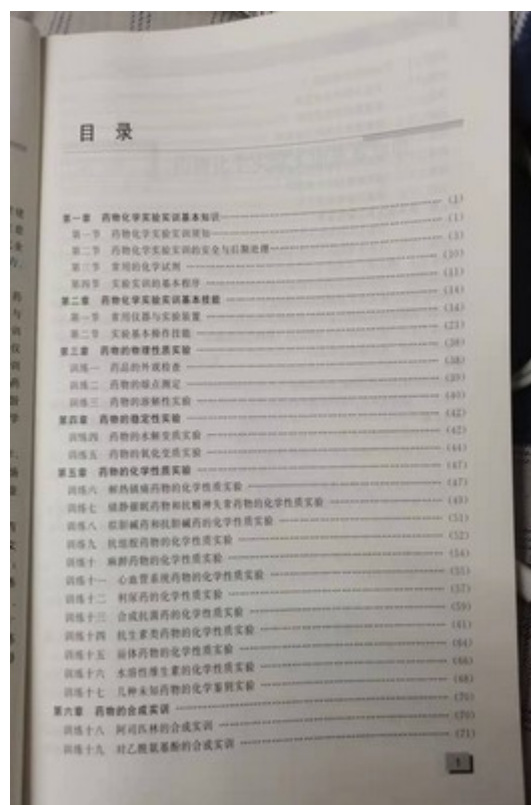
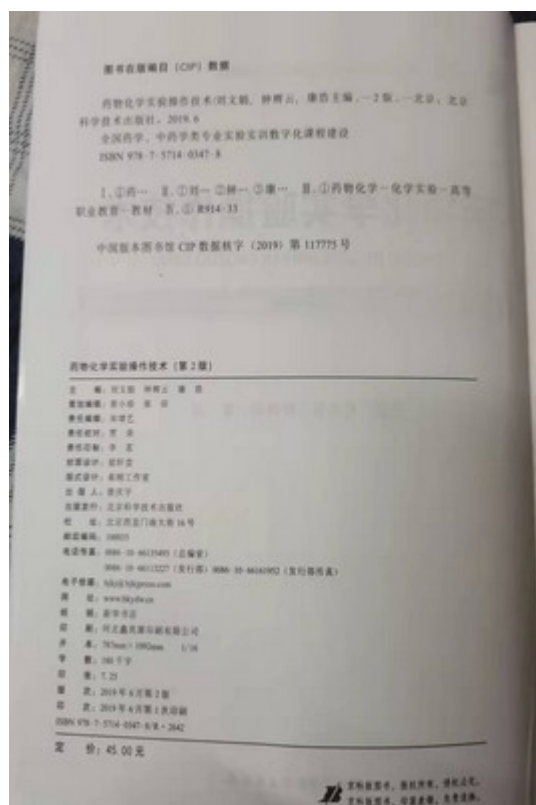
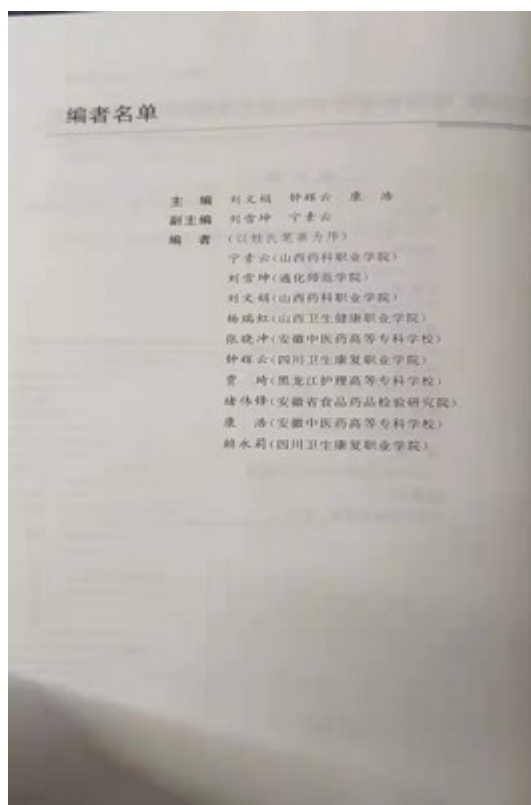






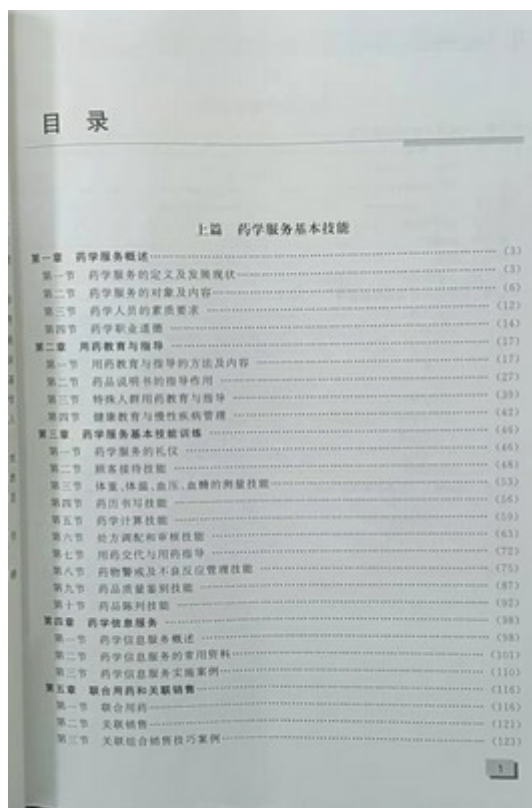
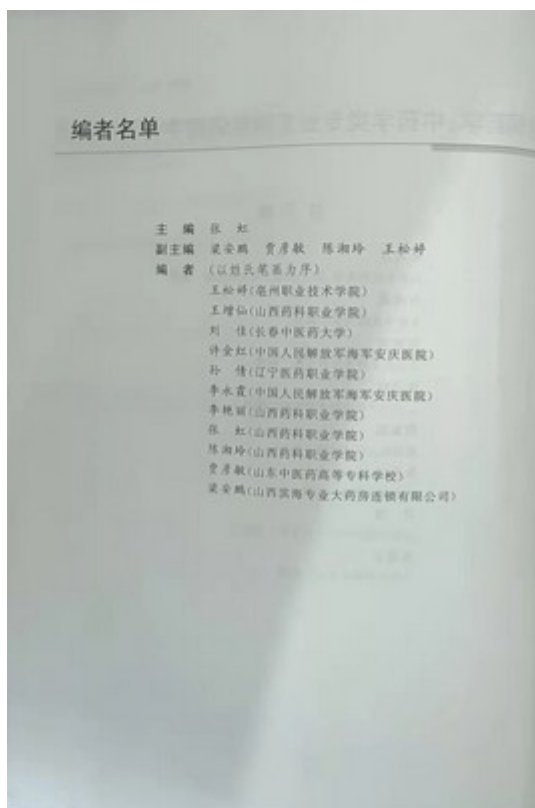
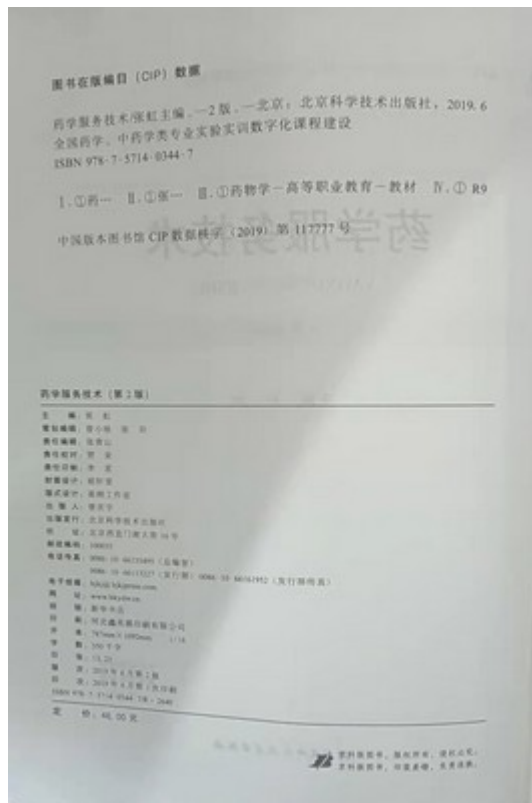




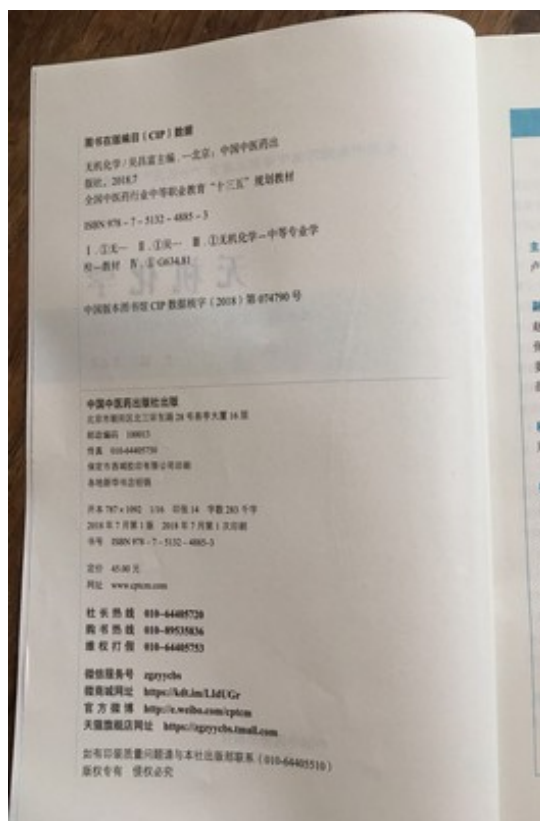








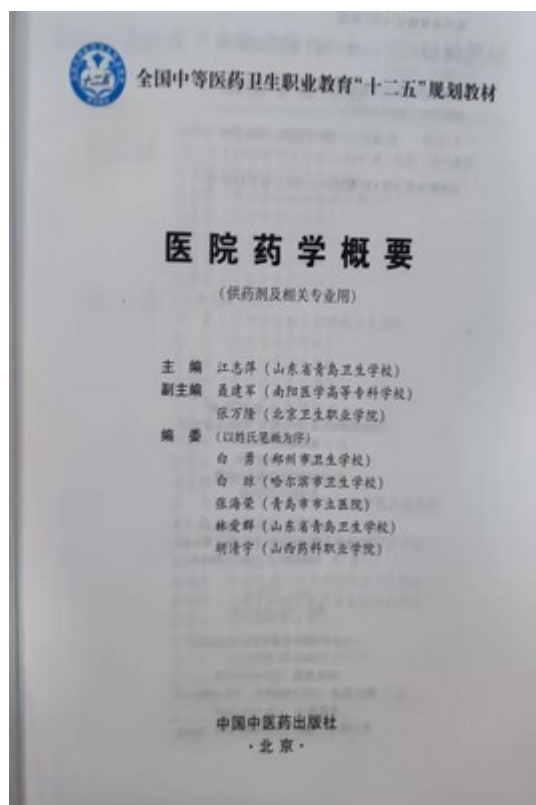
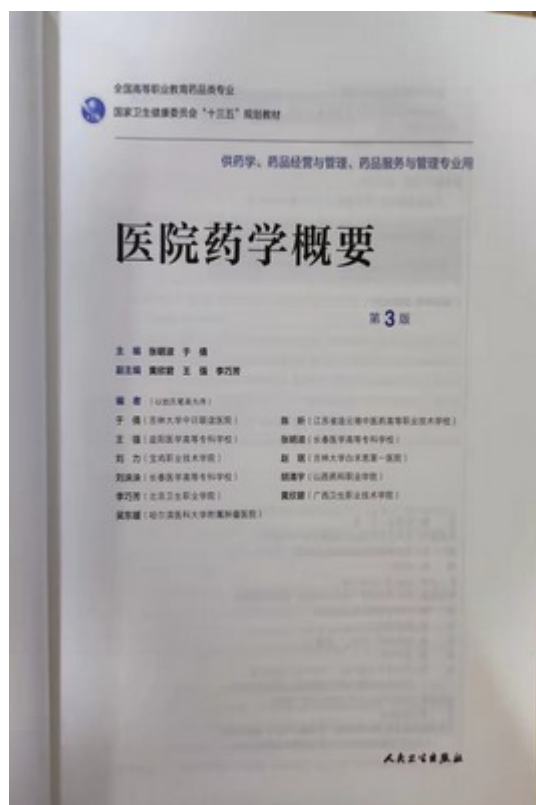


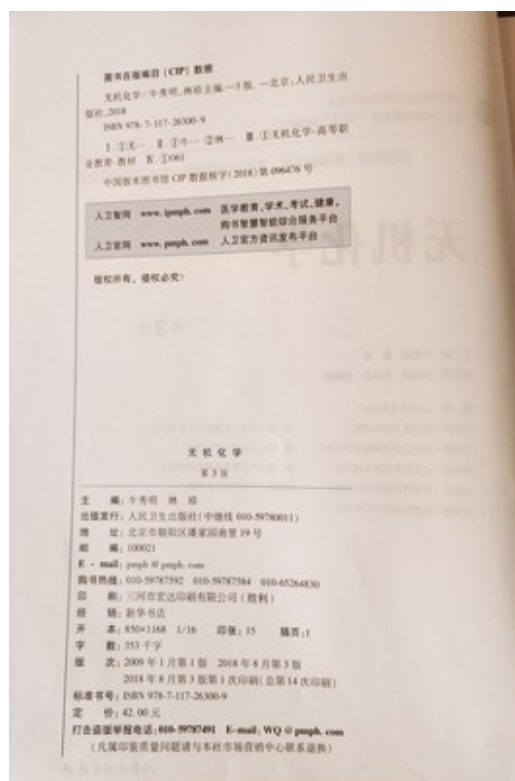
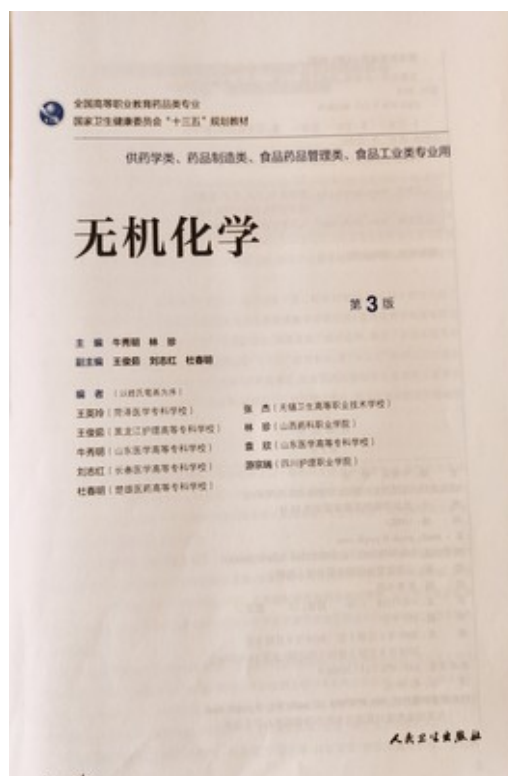
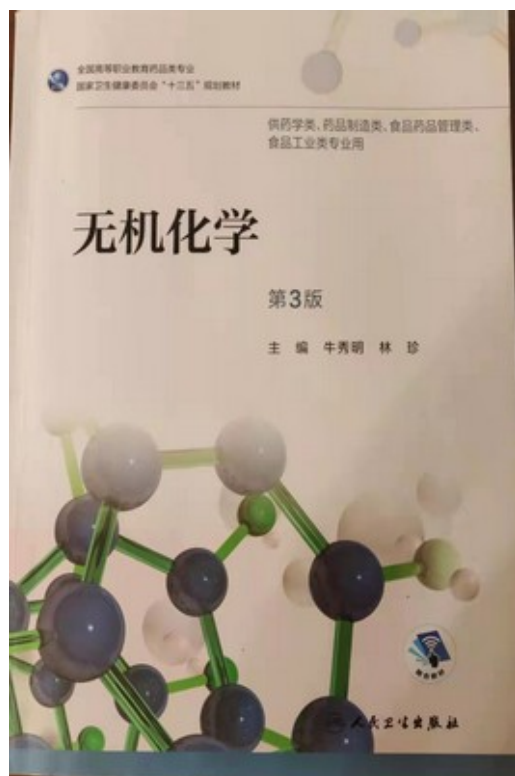


| 目录                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>章绪论</p> <p>一、化学研究的对象</p> <p>二、化学与社会</p> <p>三、无机化学与医药学的关系</p> <p>四、学习本课程的方法</p> <p>第二章物质的量</p> <p>第一节物质的量与摩尔质量</p> <p>一、物质的量及其单位</p> <p>二、摩尔质量</p> <p>三、有关计算</p> <p>第二节摩尔体积与气体摩尔体积</p> <p>一、摩尔体积</p> <p>二、气体摩尔体积</p> <p>三、有关计算</p> <p>本章重点知识填空</p> <p>复习思考</p> <p>第三章溶液</p> <p>第一节溶液的浓度</p> <p>一、溶液浓度的表示方法和计算</p> <p>二、溶液浓度的换算</p> <p>三、溶液的配制和稀释</p> <p>第二节分散系</p> <p>一、分子或离子分散系</p> <p>二、胶体分散系</p> <p>三、粗分散系</p> <p>第三节溶液的渗透压</p> <p>一、渗透现象和渗透压</p> <p>二、渗透压与溶液浓度的关系</p> <p>三、渗透压在医学上的意义</p> |



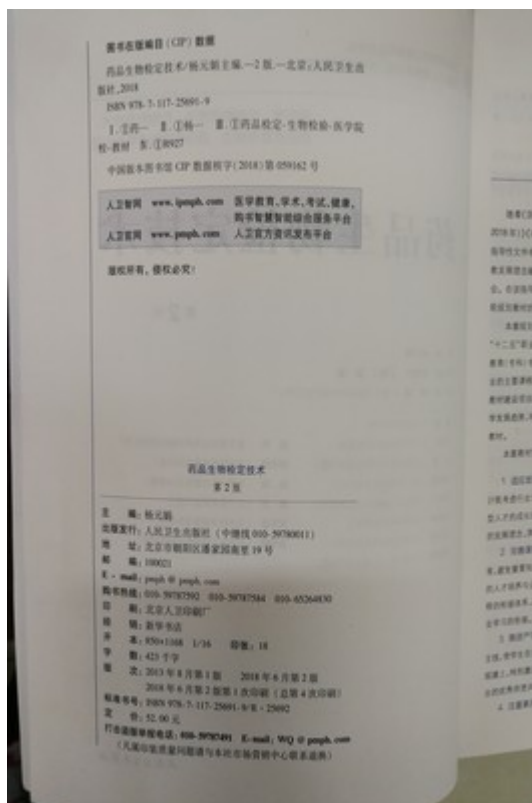
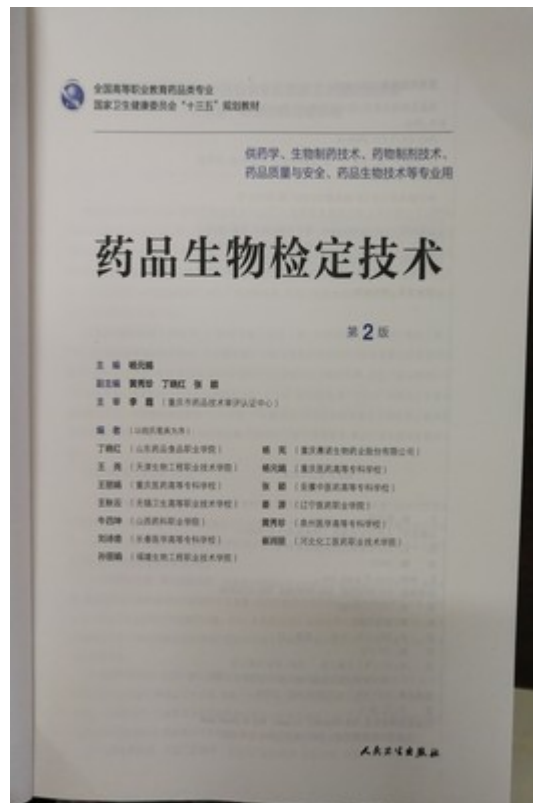
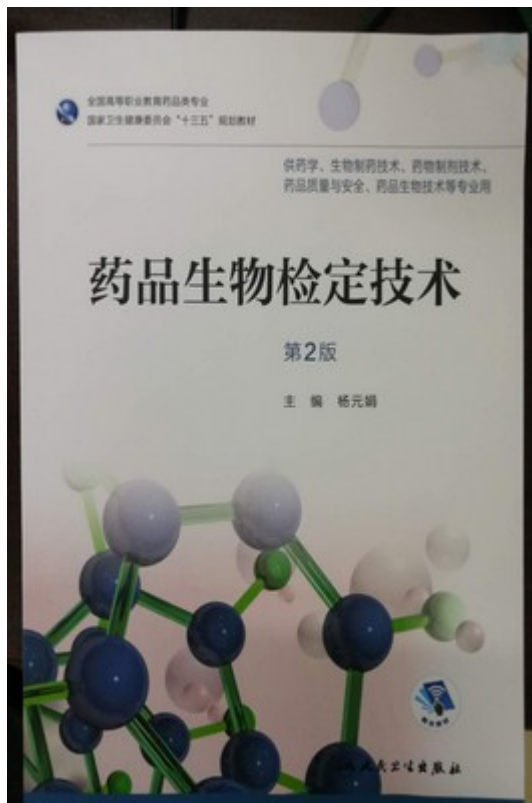


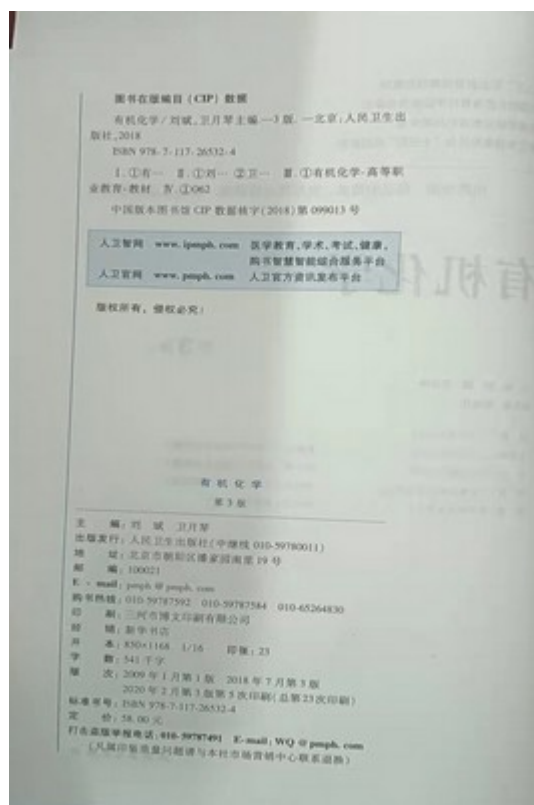
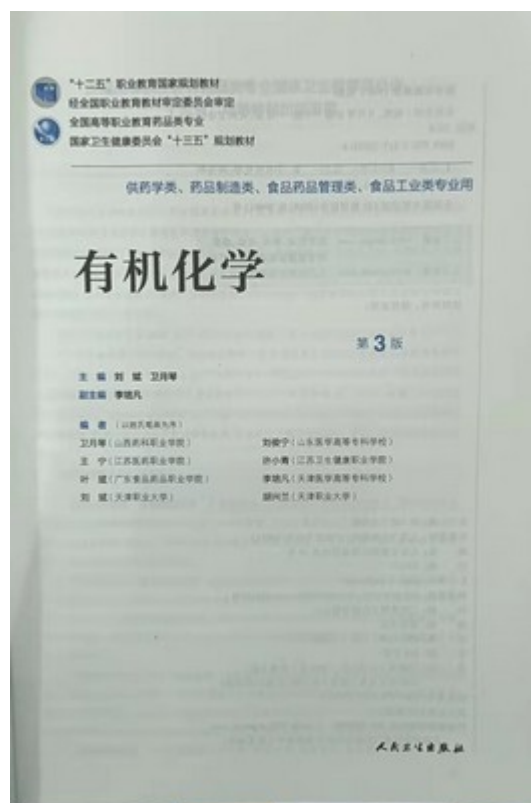
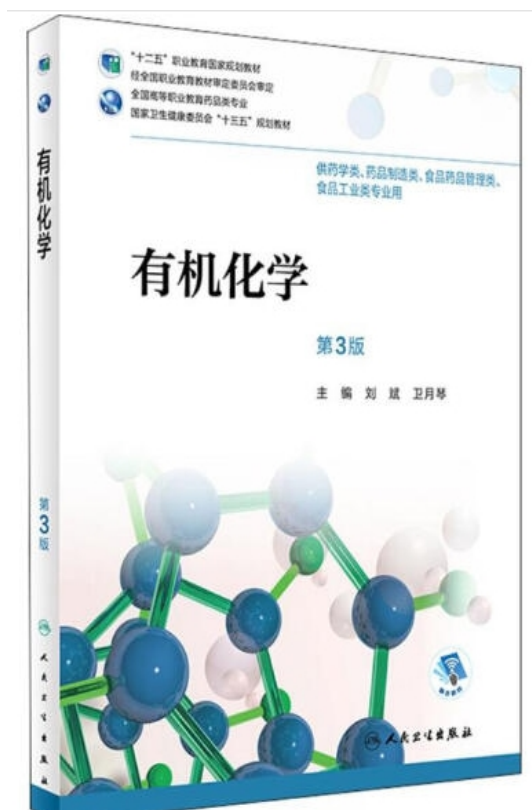


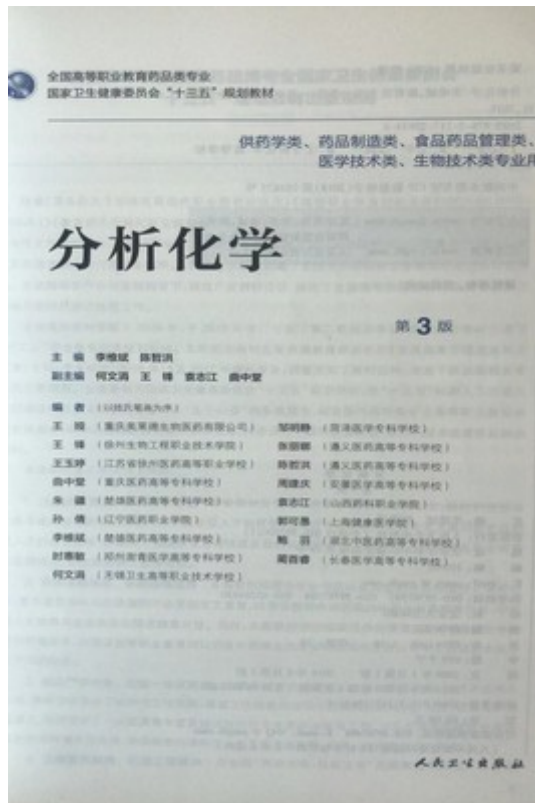
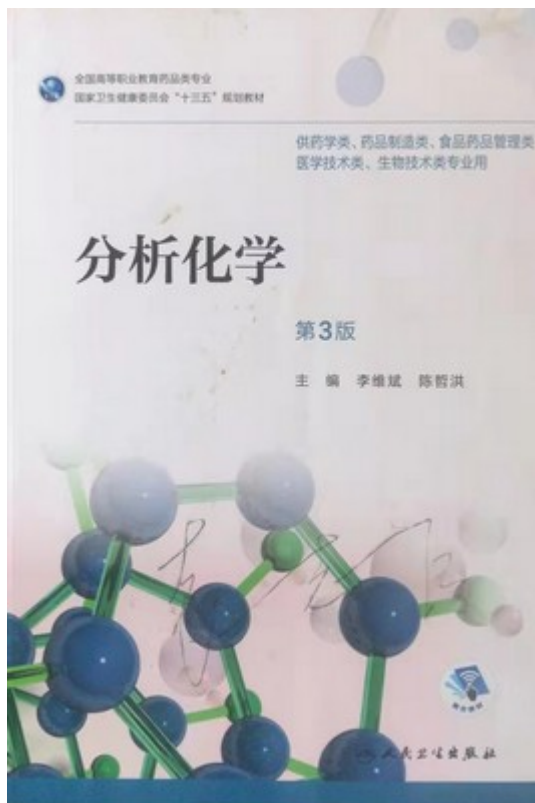


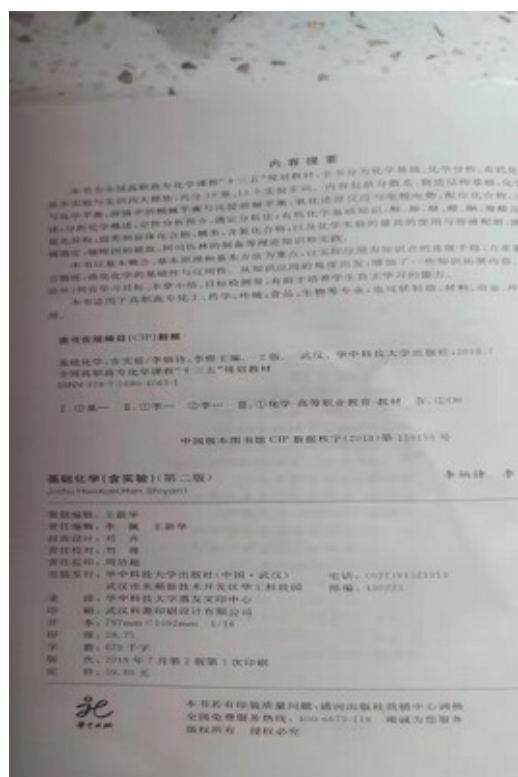
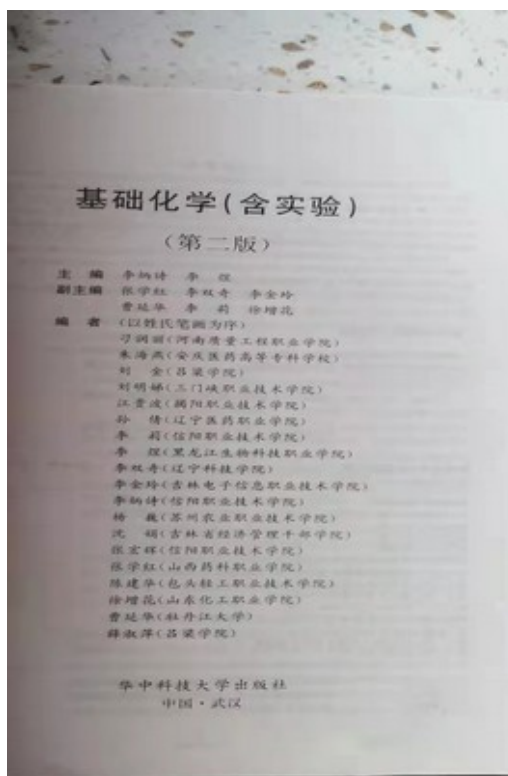




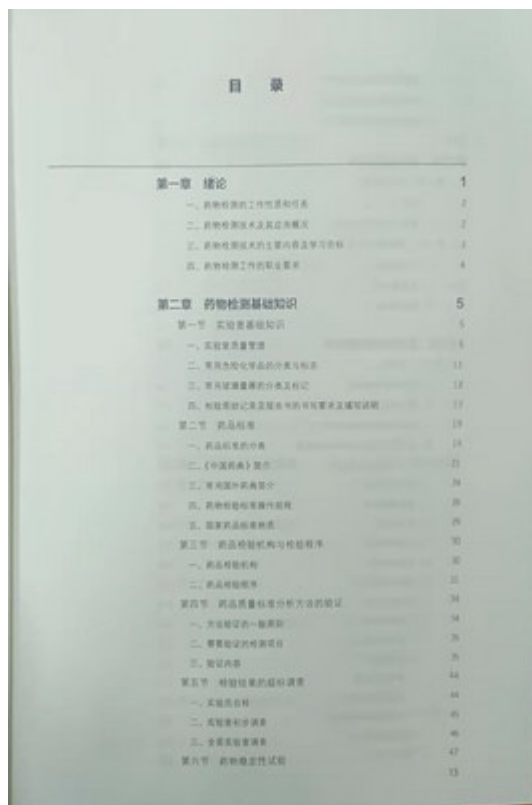
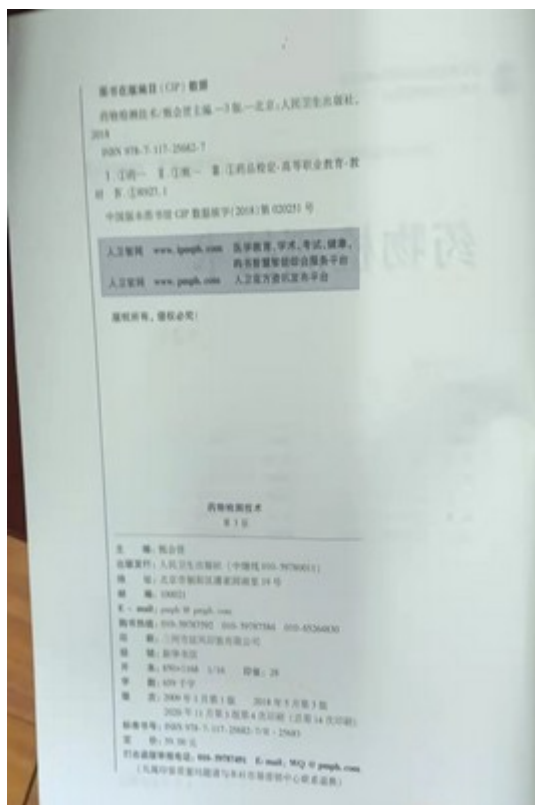
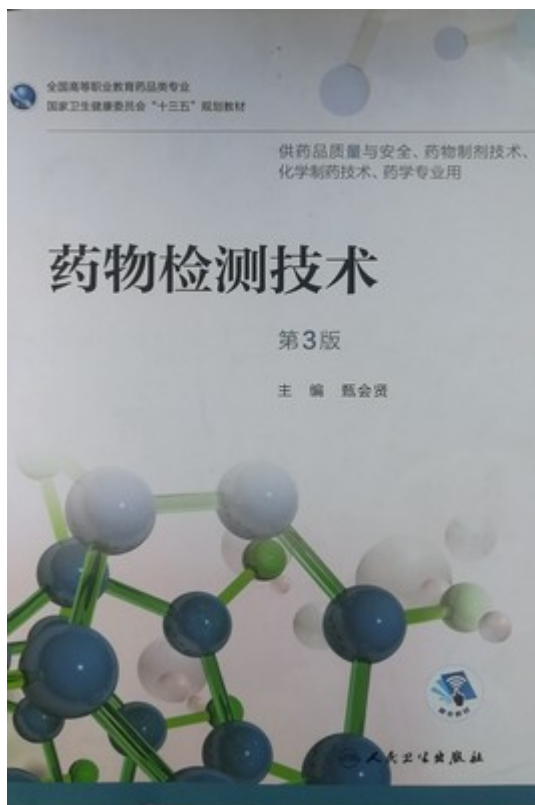












## 课题统计

| 序号 | 教师姓名 | 项目名称                       | 级别 | 经费（万元） | 开始时间      | 结束时间      | 主持人 | 参与人                 | 排名 | 结题/在研 |
|----|------|----------------------------|----|--------|-----------|-----------|-----|---------------------|----|-------|
| 1  | 胡清宇  | 古代经典名方中药制剂用药材梔子的质量研究       | 校级 | 1      | 2021-6-23 | 2023-6-23 | 胡清宇 | 甄会贤、张虹、宁素云、张府君      | 1  | 在研    |
| 2  | 薛琼   | 中药复方制剂“安神定志丸”质量控制的研究       | 校级 | 1      | 2021-6-17 | 2023-6-17 | 薛琼  | 杜学勤、甄会贤、药雅俊、张虹      | 1  | 在研    |
| 3  | 秦晋钰  | 蒲公英等药食同源类中药材农残检测方法的研究      | 校级 | 1      | 2021-6-17 | 2023-6-17 | 秦晋钰 | 卫月琴、郝晶晶、张婷、宋月荷、魏嘉波  | 1  | 在研    |
| 4  | 刘文娟  | 苦楝皮、川楝子杀灭离体小瓜虫的药效学研究       | 校级 | 1      | 2021-6-17 | 2023-6-17 | 刘文娟 |                     | 1  | 在研    |
| 5  | 李娟   | 基于植物代谢组学技术筛选远志木心中的差异化学成分分析 | 校级 | 1      | 2021-6-17 | 2023-7-5  | 李娟  | 王海花、景晓琦、李慧博         | 1  | 在研    |
| 6  | 杜学勤  | 经典名方制剂“益气养元丸”质量控制的研究       | 校级 | 1      | 2021-6-17 | 2023-6-17 | 张虹  | 甄会贤、杜学勤、肖云飞、郝晶晶、胡清宇 | 3  | 在研    |
| 7  | 杜学勤  | 酸枣仁主要成分含量测定及指纹图谱的研究        | 校级 | 1      | 2021-6-17 | 2023-6-17 | 张琛武 | 杜学勤                 | 4  | 在研    |
| 8  | 杜学勤  | 中药复方制剂“安神定志丸”质量控制的研究       | 校级 | 1      | 2021-6-17 | 2023-6-17 | 薛琼  | 杜学勤、甄会贤             | 2  | 在研    |

|    |     |                           |          |   |           |           |     |                        |   |    |
|----|-----|---------------------------|----------|---|-----------|-----------|-----|------------------------|---|----|
| 9  | 郎超  | 黄芩苷与白藜芦醇的抗肿瘤机制研究          | 校级       | 1 | 2021-5-31 | 2022-5-31 | 郎超  | 甄会贤、杜建红、牛四坤、史正文        | 1 | 在研 |
| 10 | 孙慧敏 | 古代经典名方中药制剂用药材黄芩的质量研究      | 校级       | 1 | 2021-5-23 | 2022-5-23 | 郝晶晶 | 孙慧敏、甄会贤                | 2 | 在研 |
| 11 | 孙慧敏 | 柴胡醋制前后的毒性作用比较研究           | 校级       | 1 | 2021-5-23 | 2023-5-23 | 孙慧敏 | 刘文娟、武敏霞、王增仙、张婷         | 1 | 在研 |
| 12 | 王祎  | 高职院校科研信息管理系统研发            | 校级       | 1 | 2021-5-20 | 2023-5-20 | 王祎  | 张虹、贾文雅、张亮明、张嘉英、尹雪婷、白艳明 | 1 | 在研 |
| 13 | 张婷  | 柴胡醋制前后的毒性作用比较研究           | 校级       | 1 | 2021-5-1  | 2023-5-1  | 孙慧敏 | 刘文娟、吴敏霞、王增仙、张婷         | 5 | 在研 |
| 14 | 张婷  | 蒲公英等药食同源类中药材农残检测方法的研究     | 校级       | 1 | 2021-5-1  | 2023-5-1  | 秦晋钰 | 卫月琴、郝晶晶、张婷、宋月荷、魏嘉波     | 4 | 在研 |
| 15 | 车雅倩 | 新媒体环境下实用写作课程开放式教学模式研究     | 校级       | 1 | 2021-5-1  | 2023-5-1  | 吴冠华 | 任俊峰、车雅倩                | 4 | 在研 |
| 16 | 甄会贤 | “一测多评法”（QAMS）对参苓白术颗粒的质量控制 | 校级       |   | 2020-12-1 |           | 甄会贤 | 郝晶晶等                   | 1 | 1  |
| 17 | 甄会贤 | 通腑理气颗粒等制剂的质量控制研究          | 校级<br>横向 |   | 2020-11-1 |           | 甄会贤 | 肖云飞                    |   | 在研 |

|    |     |                         |    |     |           |            |     |                        |   |    |
|----|-----|-------------------------|----|-----|-----------|------------|-----|------------------------|---|----|
| 18 | 杜学勤 | 板蓝根有机酸测定                | 校级 | 1   | 2019-9-11 | 2021-9-11  | 杜学勤 | 程侯连、甄会贤、胡清宇、牛四坤        | 1 | 在研 |
| 19 | 郝晶晶 | 柴胡、金钱草、橘红、粉葛配方颗粒质量标准研究  | 校级 | 1   | 2019-7-4  | 2020-12-31 | 郝晶晶 | 甄会贤、张府君、程侯连、冯贞、徐丽霞、史正文 | 1 | 结题 |
| 20 | 郝晶晶 | 高职中药学专业《中药质量检测技术》课程建设研究 | 校级 | 0.3 | 2019-7-4  | 2020-7-4   | 张府君 | 郝晶晶等                   | 2 | 在研 |
| 21 | 王沛  | 精氨酸壳聚糖纳米囊的制备与性质研究       | 校级 | 1   | 2019-7-1  | 2020-7-1   | 王沛  | 刘文娟、杨德花、王增仙、武敏霞        | 1 | 在研 |
| 22 | 郝晶晶 | 柴胡、金钱草、橘红、粉葛配方颗粒质量标准研究  | 校级 | 1   | 2019-7-1  | 2021-1-1   | 郝晶晶 | 甄会贤、张府君、史正文等           | 1 | 在研 |
| 23 | 胡清宇 | 不同产地栀子中色素类化学成分对比研究      | 校级 | 1   | 2019-6-1  | 2020-6-1   | 胡清宇 | 甄会贤、刘文娟、黄月君、宁素云、牛四坤    | 1 | 在研 |
| 24 | 胡清宇 | 不同产地栀子中色素类化学成分对比研究及应用   | 校级 | 1   | 2019-6-1  | 2020-12-1  | 胡清宇 | 甄会贤、刘文娟、黄月君、宁素云、牛四坤    | 1 | 结题 |
| 25 | 王增仙 | 健儿清解液中8种成分同时测定对方法研究     | 校级 | 1   | 2019-5-1  | 2021-7-12  | 程侯莲 | 王增仙、武敏霞、甄会贤、杜学勤、杜月莲    | 2 | 在研 |
| 26 | 黄月君 | 黄芪甲苷和环黄芪醇生产工艺及分子包结技术的研究 | 省级 | 20  | 2018-12-1 | 2020-12-30 | 张钧  | 潘继刚、黄月君                | 3 | 在研 |



|    |     |                          |    |         |            |            |     |                |   |    |
|----|-----|--------------------------|----|---------|------------|------------|-----|----------------|---|----|
| 27 | 杜学勤 | 信息化在《微生物基础》教学中的应用研究      | 校级 | 1       | 2018-12-1  | 2020-12-31 | 史正文 | 牛四坤、郝晶晶、杜学勤    | 4 | 结题 |
| 28 | 胡清宇 | 药品质量与安全专业骨干专业            | 省级 | 150-200 | 2018-11-12 | 2020-11-11 | 胡清宇 | 王祎、王明军、甄会贤等    | 1 | 在研 |
| 29 | 史正文 | 信息化在《微生物基础》教学中的应用研究      | 校级 | 0.3     | 2018-9-5   | 2020-12-30 | 史正文 | 杜学勤、牛四坤、康曼、郝晶晶 | 1 | 结题 |
| 30 | 牛四坤 | 信息化在《微生物基础》教学中的应用研究      | 校级 | 0.3     | 2018-9-5   |            | 史正文 | 杜学勤、牛四坤、康曼、郝晶晶 | 3 | 在研 |
| 31 | 原超  | 立德树人战略背景下辅导员团队化建设研究      | 校级 | 0.4     | 2018-7-1   | 2021-12-1  | 原超  | 闫君、张嘉英、杨亮      | 1 | 结题 |
| 32 | 黄月君 | 现代生物技术在山西道地中药材黄芪综合利用中的应用 | 省级 | 90      | 2018-6-20  | 2020-12-30 | 潘继刚 | 黄月君、张钧         | 2 | 结题 |

# 山西药科职业学院文件

晋药院研字〔2021〕39号

## 关于确定 2021 年度院级课题 立项资助的通知

院属各部门、各单位：

2021 年全院共申报教科研课题 39 项（其中科技类 25 项，教研类 14 项）。经过科研中心形式审查，学院学术委员会答辩评审后，确定 2021 年度院级教科研课题立项 39 项（科技类 25 项，教研类 14 项），并按照《山西药科职业学院教科研课题研究经费资助办法》给予 39 项立项课题总计 29.2 万元资金资助。

附件：2021 年度学院教科研课题立项名单及资助明细



## 附件

### 2021 年度学院教科研课题立项名单及资助明细

| 项目<br>编号 | 课 题 名 称                       | 主 持 人 | 研 究<br>时 间 | 资 助<br>经 费：<br>万 元 |
|----------|-------------------------------|-------|------------|--------------------|
| 2021101  | 经典名方制剂“益气养元丸”质量控制的研究          | 张虹    | 2 年        | 1                  |
| 2021102  | 基于大数据驱动电商平台精准客户管理方案的制定与实施的研究  | 尹雪婷   | 1 年        | 1                  |
| 2021103  | 黄芩苷与白藜芦醇的抗肿瘤机制研究              | 郎超    | 1 年        | 1                  |
| 2021104  | 基于深度学习的柴胡真伪智能识别研究             | 贾文雅   | 2 年        | 1                  |
| 2021105  | “千夏沁”胶原蛋白肽私护抑菌凝胶营销模式的研究与实践    | 赵敏    | 1.5 年      | 1                  |
| 2021106  | 高职院校科研信息管理系统研究与开发             | 王祎    | 2 年        | 1                  |
| 2021107  | 蒲公英等药食同源类中药材农残检测方法的研究         | 秦晋钰   | 2 年        | 1                  |
| 2021108  | 不同地区石榴汁色素稳定性的研究               | 高扬    | 2 年        | 1                  |
| 2021109  | 参茶质量标准的建立与评价                  | 刘鹏    | 2 年        | 1                  |
| 2021110  | 经典名方制剂“古庵心肾丸”质量控制的研究          | 宁素云   | 2 年        | 1                  |
| 2021111  | 中药复方制剂“安神定志丸”质量控制的研究          | 薛琼    | 2 年        | 1                  |
| 2021112  | 酸枣仁主要成分含量测定及指纹图谱的研究           | 张琛武   | 2 年        | 1                  |
| 2021113  | 苦楝皮、川楝子杀灭离体小瓜虫的药效学研究          | 刘文娟   | 2 年        | 1                  |
| 2021114  | 古代经典名方中药制剂用药材梔子的质量研究          | 胡清宇   | 2 年        | 1                  |
| 2021115  | 晋产药用黄精种质资源调查研究                | 郭敏娜   | 2 年        | 1                  |
| 2021116  | 连翘、水蔓菁干品的 DNA 提取方法改进及 RAPD 分析 | 党莉    | 2 年        | 1                  |
| 2021117  | 基于植物代谢组学技术筛选远志木心中的差异化学成分分析    | 李娟    | 2 年        | 1                  |
| 2021118  | 古代经典名方中药制剂用药材黄芩的质量研究          | 郝晶晶   | 1 年        | 1                  |
| 2021119  | 基于云平台的学籍信息核对系统设计与实现           | 程强    | 1.5 年      | 1                  |
| 2021120  | 山西翼城县野生药用植物资源多样性分析研究          | 孙靓    | 2 年        | 1                  |
| 2021121  | 古代经典名方中药制剂用药材生地黄的质量研究         | 张府君   | 1 年        | 1                  |
| 2021122  | 晋产黑柴胡 rDNA-ITS 序列的分析研究        | 张好    | 2 年        | 1                  |

|         |                                      |     |       |      |
|---------|--------------------------------------|-----|-------|------|
| 2021123 | 柴胡醋制前后的毒性作用比较研究                      | 孙慧敏 | 2 年   | 1    |
| 2021124 | 几种中药材及其混伪品的微性状鉴定研究                   | 杨东方 | 2 年   | 1    |
| 2021125 | 中药炮制辅料黑豆汁的制备工艺与质量标准研究                | 张丽宏 | 2 年   | 1    |
| 2021301 | 碎片化阅读时代背景下高校图书馆中医药文化阅读推广策略研究         | 姜云莉 | 1.5 年 | 0.3  |
| 2021302 | 山西党史在高职院校“三进”工作研究                    | 牛丽珍 | 2 年   | 0.3  |
| 2021303 | 新媒体环境下《应用写作》课程开放式教学模式研究              | 吴冠华 | 2 年   | 0.3  |
| 2021304 | 基于“三融入、两覆盖、两突出”人才培养模式的中药学专业课程体系探索与研究 | 闫梦苗 | 2 年   | 0.3  |
| 2021305 | 基于中国英语能力等级量表的高职英语分层分类教学研究            | 高洁  | 2 年   | 0.3  |
| 2021306 | 基于课程思政的柔力球项目教学实施探究——以药学专业为例          | 安光亮 | 8 个月  | 0.3  |
| 2021307 | 体育游戏在体育课程思政教育中的运用                    | 贾一波 | 8 个月  | 0.3  |
| 2021308 | 高职中药学专业《实用中药》课程思政教学研究                | 吕建军 | 1 年   | 0.3  |
| 2021309 | 基于区块链技术的医药物流供应链系统分析                  | 张海瑞 | 1.5 年 | 0.3  |
| 2021310 | 高职《生物制药设备》课程思政教学改革探索                 | 李平  | 1 年   | 0.3  |
| 2021311 | 思政教育与高职体育课程融合路径研究                    | 杜利军 | 8 个月  | 0.3  |
| 2021312 | 比较政治学研究方法在形势与政策课程教学中的应用研究            | 弓宇琛 | 1 年   | 0.3  |
| 2021313 | 基于山西省公立医院综合改革中 SPD 信息系统应用研究          | 王丽峰 | 1.5 年 | 0.3  |
| 2021314 | 中医药类高职高专院校思政课教学话语转化研究——以《概论》课为例      | 药飞飞 | 1 年   | 0.3  |
| 合计      |                                      |     |       | 29.2 |

(公开属性：主动公开)

抄送：院领导

科研中心

2021 年 6 月 17 日印发



证书编号: 2020022

# 山西药科职业学院教科研课题

## 结题证书

课题名称: 柴胡、金钱草、橘红、粉葛配方颗粒质量标准研究

课题编号: 2019110

课题主持人: 郝晶晶

课题组核心成员: 甄会贤、张府君、赵雅清、徐丽霞、史正文

课题完成时间: 2020年12月

山西药科职业学院科研中心

2020年12月30日

### 医药高职教育

2020年

第2期

【第19卷 总第七十五期】

编委会主任:

王 伟 冯建江

副主任: 陈永杰 郭家成

编 委: (按姓氏笔画排序)

冯永刚 冯文强 冯国良 冯国成

李 强 李 强 李强平 李强强

陈 江 陈永刚 陈永生 陈 亮

陈永强 陈永强 陈永强 陈永强

陈永强 陈永强

陈永强

王 伟 冯建江

陈 永 强

陈 永 强

主 办: 山西医药职业技术学院

主 办: 山西医药职业技术学院

编辑出版: 《医药高职教育》编辑部

地址: 山西医药职业技术学院

电话: 0351-7020000

邮 政: 030000

印 刷: 山西医药职业技术学院

印 数: 100

出版日期: 2020年12月30日

### 目 录

#### 【教学研究】

高校思想政治理论课教学“案”起来

李英平(1)

#### 【专业建设】

平江煎二黄平煎部位的化学成分研究

张应强, 程永杰, 田海静等(6)

龙葵对附片煎制的影响

高敬红, 苏明柱, 程俊彦等(13)

粉葛配方颗粒的质量标准研究

郝晶晶(23)

文化自信和优秀传统文化传承

高 飞(30)

HPLC法测定不同产地栀子中3种色素类成分的含量

胡清宇, 甄会贤(35)

精制鹿角胶糖基苯醚的制备与性质研究

王 伟(38)

人工神经网络发展历史及展望

王 伟, 李永云(41)

医药高职教育对医药职业技能人才的需求分析

白静婷, 张少明(44)

地黄根际土壤微生物研究进展

徐丽霞, 孙 颖, 董 雷等(47)

#### 【心得体会】

做人民教师

刘精博(50)

证书编号: 2020020

## 山西药科职业学院教科研课题

### 结题证书

课题名称: 不同产地栀子中色素类化学成分对比研究

课题编号: 2019103

课题主持人: 胡清宇

课题组核心成员: 甄会贤、刘文娟、黄月君、宁素云、牛四坤

课题完成时间: 2020年12月

山西药科职业学院科研中心

2020年12月30日

## 山西药科职业学院文件

晋药院研字〔2020〕100号

### 关于确定2020年度院级课题(第二轮) 立项资助的通知

院属各部门、各单位:

2020年度院级课题(第二轮)共申报教科研课题9项(其中科技类4项,教研类5项)。经过科研中心形式审查,学院学术委员会答辩评审后,确定立项8项(科技类3项,教研类5项),本次1项及原暂缓立项2项不予立项。并按照《山西药科职业学院教科研课题经费资助办法》给予8项立项课题总计4.5万元资金资助。

附件:2020年度学院教科研课题(第二轮)立项名单及资助明细

山西药科职业学院  
2020年12月17日

附件

#### 2020年度学院教科研课题(第二轮)立项名单及资助明细

| 项目<br>编号 | 课题名称                            | 主持人 | 研究<br>时间 | 资助<br>经费<br>(万元) |
|----------|---------------------------------|-----|----------|------------------|
| 2020107  | 黄精种子萌发试验的研究                     | 王嘉保 | 2年       | 1                |
| 2020108  | 小白菊内酯对脂肪肝损伤的保护作用及其机制研究          | 范春杰 | 1.5年     | 1                |
| 2020109  | 一测多评法(QAMS)对参苓白术散颗粒的质量控制        | 甄会贤 | 1年       | 1                |
| 2020309  | 关于形势与政策在线精品开放课程的建设              | 贾晋霞 | 1年       | 0.3              |
| 2020310  | 山西红色文化融入高校思政课程的教学与实践            | 吴若芳 | 1年       | 0.3              |
| 2020311  | 文化自信视域下的情感教育教学方法研究(以“概论”课为例)    | 高飞  | 1年       | 0.3              |
| 2020312  | 关于“四史”学习在线精品开放课程建设的研究与实践        | 晋宇  | 1年       | 0.3              |
| 2020313  | “三教改革”背景下医药类高职院校礼仪教育的现状、问题及发展对策 | 许惠惠 | 1.5年     | 0.3              |
| 合计       |                                 |     |          | 4.5              |

(公开属性:主动公开)

抄送:院领导

科研中心

2020年12月17日印发

山西药科职业学院  
横向科研项目申报书

项目名称: 通眼埋气颗粒等制剂的质量控制研究

项目负责人: 甄会景

工作单位: 山西药科职业学院

通信地址: 山西省太原市迎泽西路16号

企业负责人: 甄会飞

工作单位: 山西黄河中药研究院

通信地址: 山西太原金茂大酒店B座23层

申请日期: 2020.11

山西药科职业学院  
二〇二〇年制

关于确定 2019 年度院级课题立项资助的通知

作者: 时间: 2019-09-10 点字数:

晋药院研字(2019) 39 号

关于确定 2019 年度院级课题  
立项资助的通知

院属各部门、各单位:

根据学院 2019 年度工作要点精神, 科研中心组织各部门、各单位开展了院级教研项目的申报工作。2019 年全院共申报教研课题 25 项(其中科技类 10 项, 教研类 15 项)。经过科研中心形式审查, 学院学术委员会答辩评审后, 确定 2019 年度院级科研项目立项 24 项(科技类 10 项, 教研类 14 项), 并按照《山西药科职业学院教研课题经费资助办法》给予总计 14.2 万元资金资助。

附件: 2019 年度学院教研项目立项名单及资助明细

山西药科职业学院

2019 年 7 月 4 日

2019 年度学院教研项目立项名单及资助明细

| 项目<br>编号 | 项 目 名 称                | 主 持 人 | 研<br>究<br>时<br>间 | 支<br>助<br>经<br>费<br>:<br>万<br>元 |
|----------|------------------------|-------|------------------|---------------------------------|
| 2019101  | 健儿速溶液中 8 种成分同时测定的方法研究  | 程保连   | 2                | 1                               |
| 2019102  | 板蓝根有机酸测定               | 杜学勤   | 2                | 1                               |
| 2019103  | 不同产地栀子中色氨酸化学成分对比研究     | 胡清宇   | 1                | 1                               |
| 2019104  | 金耳多糖成分的研究              | 刘娜丽   | 2                | 1                               |
| 2019105  | 功能性益生菌的研制和开发           | 田艳花   | 2                | 1                               |
| 2019106  | 蜜玛平菇多糖对益生菌生长代谢的研究      | 王诚刚   | 2                | 1                               |
| 2019107  | 糖基脱壳聚糖纳米粒的制备与性质研究      | 王 涛   | 1                | 1                               |
| 2019108  | 素煎膏配方研究                | 王艺芳   | 2                | 1                               |
| 2019109  | 中药识别数据库和微信小程序的建立与应用研究  | 王泽恩   | 1,<br>5          | 1                               |
| 2019110  | 板明、金钱草、续断、枳椇配方颗粒质量标准研究 | 郝晶晶   | 1,<br>5          | 1                               |
| 2019301  | 新时代高校思政课程与马克思主义信仰教育    | 陈 琪   | 1                | 0.3                             |

证书编号: 2020014

## 山西药科职业学院教科研课题

### 结题证书

课题名称: 高职中药学专业《中药质量检测技术》课程建设研究

课题编号: 2019306

课题主持人: 张府君

课题组核心成员: 郝晶晶、尹雪婷、药雅俊、赵雅清、胡荣、张妍

课题完成时间: 2020年12月

山西药科职业学院科研中心

2020年12月30日



证书编号: 2020020

## 山西药科职业学院教科研课题

### 结题证书

课题名称: 不同产地栀子中色素类化学成分对比研究

课题编号: 2019103

课题主持人: 胡清宇

课题组核心成员: 甄会贤、刘文娟、黄月君、宁素云、牛四坤

课题完成时间: 2020年12月

山西药科职业学院科研中心

2020年12月30日





# 山西省重点研发计划项目

## 计划任务书

项目类别: ■社会发展方面

项目编号: 201803031010

项目名称: 黄芩甲苷和环黄芩苷生产工艺及分子包结技术的研究

项目负责人: 张 钧

承担单位: 山西山大科技发展有限公司

项目起止时间: 2018年12月 至2020年12月

填报日期: 2018 年 12 月 21 日

山西省科学技术厅

二零一六年制

### 项目主要研究人员

#### 项目负责人

|        |                     |      |       |      |             |
|--------|---------------------|------|-------|------|-------------|
| 姓 名    | 张 钧                 | 性 别  | 男     | 出生年月 | 1964年08月    |
| 技术职称   | 教授级高级工程师            | 职 务  | 高级工程师 | 毕业校名 | 美国新墨西哥      |
| 毕业年份   | 2001                | 最后学历 | 博士研究生 | 专 业  | 生物技术        |
| 通讯地址   | 山西省太原市小店区坞城路92号     |      |       | 邮 编  | 030000      |
| 联系电话   | 0351-7018555        |      |       | 手 机  | 17717661749 |
| E-mail | panjiangang@126.com |      |       | 身份证号 | 531009402   |

#### 主要研究人员

| 姓名  | 性 别 | 出生年月     | 学 位 | 职 称 | 专 业  | 承担任务            | 单 位          |
|-----|-----|----------|-----|-----|------|-----------------|--------------|
| 潘继刚 | 男   | 1965年02月 | 硕士  | 副教授 | 有机化学 | 提取工艺设计及有效成分性能研究 | 山西大学化学化工学院   |
| 武志强 | 男   | 1964年08月 | 学士  | 工程师 | 物理化学 | 原材料质检、处理及提取工艺研究 | 山西大学化学化工学院   |
| 黄月君 | 女   | 1967年11月 | 学士  | 副教授 | 分析化学 | 有效成分分析          | 山西药科职业学院     |
| 庞建军 | 男   | 1968年07月 | 硕士  | 工程师 | 管理   | 项目组织及管理         | 山西山大科技发展有限公司 |
| 张光辉 | 男   | 1993年05月 | 博士  | 其它  | 化学   | 有效成分提取          | 山西大学化学化工学院   |
| 李 敏 | 女   | 1993年11月 | 博士  | 其它  | 化学   | 有效成分提取          | 山西大学化学化工学院   |

编号201803503

分类社会发展

科技项目验收证书

小店-山大产学研专项科验字〔2020〕第21号

项目名称：现代生物技术在山西道地中药材黄芩综合利用中的应用

项目承担单位：山西山大科技园有限公司

验收形式：会议验收

主持验收单位：太原市小店区科学技术局（盖章）

验收日期：2020年12月11日

太原市小店区科学技术局 制

二〇一七年

| 项目主要研发人员情况 |     |    |         |       |                |                   |
|------------|-----|----|---------|-------|----------------|-------------------|
| 序号         | 姓名  | 性别 | 出生年月    | 技术职称  | 工作单位           | 所承担的工作            |
| 1          | 潘继刚 | 男  | 1965.03 | 副教授   | 山西大学           | 项目负责人、理论研究、工艺设    |
| 2          | 张钧  | 男  | 1964.08 | 高级工程师 | 外聘专家           | 方案设计、工艺设计、外联      |
| 3          | 黄月君 | 女  | 1967.11 | 副教授   | 山西药科职业学院       | 提取技术、分析测试         |
| 4          | 武志弢 | 男  | 1964.08 | 工程师   | 太原科元发展有限公司     | 外联（已去世）           |
| 5          | 王之  | 男  | 1991.05 | 无     | 项目聘用的工作人员（本科生） | 提取工作、分析测试         |
| 6          | 史杰  | 男  | 1973.10 | 无     | 项目聘用的工作人员（专科生） | 提取工作              |
| 7          | 李转红 | 女  | 1966.07 | 会计    | 太原科元发展有限公司     | 项目财务              |
| 8          | 张光辉 | 男  | 1993.05 | 研究生   | 山西大学           | 黄芪种植社会调研（2019.6已毕 |
| 9          | 李敏  | 女  | 1993.11 | 研究生   | 山西大学           | 黄芪种植社会调研（2020.6已毕 |
| 10         |     |    |         |       |                |                   |
| 11         |     |    |         |       |                |                   |
| 12         |     |    |         |       |                |                   |
| 13         |     |    |         |       |                |                   |
| 14         |     |    |         |       |                |                   |

证书编号: 2020017

## 山西药科职业学院教科研课题

### 结题证书

课题名称: 信息化在《微生物基础》教学中的应用研究

课题编号: 2018303

课题主持人: 史正文

课题组核心成员: 牛四坤、郝晶晶、杜学勤

课题完成时间: 2020年12月

山西药科职业学院科研中心

2020年12月30日



证书编号: 2021017

## 山西药科职业学院教科研课题

### 结题证书

课题名称: 立德树人战略背景下辅导员团队化建设研究

课题编号: 2018306

课题主持人: 原超

课题组核心成员: 张嘉英 闫君 杨亮

课题完成时间: 2021年11月

山西药科职业学院科研中心

2021年11月16日



发表论文情况统计

| 序号 | 教师姓名 | 题目                         | 期刊名称（刊号） | 发表年  | 发表时间       | 级别 | 是否中文核心 | 署名次序 |
|----|------|----------------------------|----------|------|------------|----|--------|------|
| 1  | 王祎   | 人工神经网络的发展及展望               | 智能城市     | 2021 | 2021-4-28  | 省级 | 否      | 1    |
| 2  | 薛琼   | 基于石墨烯纳米材料对异槲皮苷的电化学检测       | 山西化工     | 2021 | 2021-10-15 | 省级 | 否      | 1    |
| 3  | 秦晋钰  | 小叶黑柴胡的显微鉴别研究               | 中国野生植物资源 | 2021 | 2021-5-15  | 省级 | 否      | 3    |
| 4  | 秦晋钰  | HPLC法测定22种中药材中的黄曲霉毒素       | 广州化工     | 2021 | 2021-5-8   | 省级 | 否      | 1    |
| 5  | 史正文  | 野生小叶黑柴胡种子萌发特性及组织培养研究       | 写种子科技    | 2021 | 2021-3-25  | 省级 | 否      | 1    |
| 6  | 郎超   | 高职药学专业人体解剖生理学理论课信息化教学的实践   | 总装备部医学学报 | 2021 | 2021-2-20  | 省级 | 否      | 1    |
| 7  | 郎超   | 案例教学法在高职药学专业“生物化学”课程教学中的实践 | 教学与研究    | 2020 | 2020-12-20 | 省级 | 否      | 1    |
| 8  | 秦晋钰  | 不同试剂处理对中药植物显微组织特征的影响       | 广州化工     | 2020 | 2020-12-8  | 省级 | 否      | 1    |



|    |     |                                 |          |      |            |    |   |   |
|----|-----|---------------------------------|----------|------|------------|----|---|---|
| 9  | 甄会贤 | 粉葛配方颗粒的质量标准研究                   | 广州化工     | 2020 | 2020-11-8  | 省级 | 否 | 4 |
| 10 | 郝晶晶 | 粉葛配方颗粒的质量标准研究                   | 广州化工     | 2020 | 2020-11-8  | 省级 | 否 | 1 |
| 11 | 郝晶晶 | 金钱草配方颗粒中槲皮素、山奈素的含量测定及指纹图谱研究     | 广州化工     | 2020 | 2020-10-23 | 省级 | 否 | 2 |
| 12 | 王沛  | 精氨酸壳聚糖纳米囊的制备与性质研究               | 医药高职教育   | 2020 | 2020-9-30  | 校级 | 否 | 1 |
| 13 | 车雅倩 | 浅析后现代化语境下甜宠剧热播的原因——以《传闻中的陈芊芊》为例 | 声屏世界     | 2020 | 2020-9-20  | 省级 | 否 | 1 |
| 14 | 甄会贤 | HPLC波长切换法同时测定健儿清解液中9种成分的含量      | 沈阳药科大学学报 | 2020 | 2020-8-20  | 省级 | 否 | 3 |
| 15 | 杜学勤 | HPLC波长切换法同时测定健儿清解液中9种有效成分的含量    | 沈阳药科大学学报 | 2020 | 2020-8-20  | 省级 | 是 | 2 |
| 16 | 王沛  | 新冠肺炎疫情期间《药学服务技术》课程线上线下教学探索与实施   | 医药高职教育   | 2020 | 2020-6-30  | 校级 | 否 | 1 |
| 17 | 王增仙 | HPLC波长切换法同时测定健儿清解液中9种成分的含量      | 沈阳药科大学学报 | 2020 | 2020-6-24  | 省级 | 是 | 4 |
| 18 | 甄会贤 | HPLC法同时测定大蓟及其炮制品中7种成分含量         | 中药材      | 2020 | 2020-6-2   | 省级 | 是 | 3 |

|    |     |                                                                                                                                      |                                              |      |            |     |   |   |
|----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------|------------|-----|---|---|
| 19 | 郝晶晶 | HPLC法同时测定大蓟及其炮制品种7种成分含量                                                                                                              | 中药材                                          | 2020 | 2020-6-2   | 国家级 | 是 | 1 |
| 20 | 王沛  | 壳聚糖抗菌活性研究进展                                                                                                                          | 医药高职教育                                       | 2020 | 2020-3-30  | 校级  | 否 | 1 |
| 21 | 王祎  | 人工神经网络发展与展望                                                                                                                          | 医药高职教育                                       | 2020 | 2020-3-1   | 校级  | 否 | 1 |
| 22 | 胡清宇 | HPLC法测定不同产地栀子中3种色素类成分的含量                                                                                                             | 高职教育                                         | 2020 | 2020-3-1   | 校级  | 否 | 1 |
| 23 | 牛四坤 | 不同作物伴生对连作黄连产量和根际土壤微生物群落的影响                                                                                                           | 河南农业科学                                       | 2020 | 2020-1-15  | 省级  | 是 | 1 |
| 24 | 牛四坤 | 解毒愈胃汤治疗幽门螺杆菌感染性胃炎的临床疗效                                                                                                               | 内蒙古中医药                                       | 2019 | 2019-12-15 | 省级  | 否 | 1 |
| 25 | 袁海平 | Complete chloroplast genome sequence of <i>Dioscorea versipellis</i> (Berberidaceae), a rare and threatened species endemic to China | Mitochondrial DNA Part B-Resources/2380-2359 | 2019 | 2019-11-1  | 国家级 | 否 | 1 |
| 26 | 胡清宇 | 褪黄藤脂溶性成分检验分析                                                                                                                         | 高职教育                                         | 2019 | 2019-10-1  | 校级  | 否 | 1 |
| 27 | 王增仙 | HPLC法测定复方醋酸氯芬酸缓释微丸含量及稳定性考察                                                                                                           | 沈阳药科大学学报                                     | 2019 | 2019-9-30  | 省级  | 是 | 3 |
| 28 | 杜学勤 | HPLC法测定复方醋酸氯芬酸缓释微丸含量及稳定性考察                                                                                                           | 沈阳药科大学学报                                     | 2019 | 2019-9-30  | 省级  | 是 | 2 |

|    |     |                             |            |      |            |     |   |   |
|----|-----|-----------------------------|------------|------|------------|-----|---|---|
| 29 | 牛四坤 | 超声辅助提取金耳香豆素工艺研究             | 山西农业科学     | 2019 | 2019-8-15  | 省级  | 否 | 1 |
| 30 | 王沛  | 壳聚糖胶束在药物传递系统中的应用            | 医药高职教育     | 2019 | 2019-6-30  | 校级  | 否 | 1 |
| 31 | 秦晋钰 | 微孔-介孔复合分子筛的合成方法研究进展         | 医药高职教育     | 2019 | 2019-6-1   | 院内  | 否 | 1 |
| 32 | 胡清宇 | 用高效液相色谱法测定不同产地栀子中藏红花素含量的可行性 | 当代医药论丛     | 2019 | 2019-3-15  | 省级  | 否 | 1 |
| 33 | 郎超  | 黄连素通过诱导肿瘤细胞凋亡发挥抗癌活性         | 医药高职教育     | 2019 | 2019-3-1   | 院内  | 否 | 1 |
| 34 | 刘文娟 | 以就业为导向的药品质量与安全专业课程体系构建与实施   | 科技创新与生产力   | 2018 | 2018-12-10 | 省级  | 否 | 2 |
| 35 | 胡清宇 | 以就业为导向的药品质量与安全专业课程体系构建与实施   | 科技创新与生产力   | 2018 | 2018-12-10 | 省级  | 否 | 1 |
| 36 | 胡清宇 | 太赫兹光谱技术在中药大黄炮制品检测中的应用价值分析   | 世界最新医学信息文摘 | 2018 | 2018-9-7   | 国家级 | 否 | 1 |
| 37 | 史正文 | 红豆杉AFLP分子标记技术体系的建立及应用       | 山西农业科学     | 2018 | 2018-9-3   | 省级  | 否 | 1 |
| 38 | 康曼  | 野生双孢蘑菇G1菌株子实体营养成分分析         | 山西农业科学     | 2018 | 2018-6-20  | 省级  | 否 | 1 |

|    |     |                      |      |      |           |    |   |   |
|----|-----|----------------------|------|------|-----------|----|---|---|
| 39 | 袁海平 | 药学专业有机化学教学中渗透药学知识的探讨 | 人人健康 | 2018 | 2018-5-1  | 省级 | 否 | 1 |
| 40 | 卫月琴 | 药学专业有机化学教学中渗透药学知识的探讨 | 人人健康 | 2018 | 2018-5-1  | 省级 | 否 | 2 |
| 41 | 郝晶晶 | 橘红配方颗粒质量标准研究         | 广州化工 | 2020 | 2020-7-12 | 省级 | 否 | 3 |



## 基于石墨烯纳米材料对异槲皮苷的电化学检测

薛琼<sup>1</sup> 杜学勤<sup>1</sup> 孙慧敏<sup>1</sup> 张国娟<sup>2</sup>

1. 山西药科职业学院药学系 2. 山西农业大学化学系

**摘要:** 以聚乙烯吡咯烷酮 (PVP) 为保护剂,用水热还原法合成了PVP功能化的还原氧化石墨烯纳米材料 (PVP-Gr),用循环伏安法 (CV) 对PVP-Gr进行了表征。并用PVP-Gr构建电化学传感平台,实现了对异槲皮苷的电化学检测。在优化实验条件的基础上,差分脉冲伏安 (DPV) 峰电流与浓度为 $1.0 \times 10^{-10} \text{ mol} \cdot \text{L}^{-1} \sim 5.0 \times 10^{-7} \text{ mol} \cdot \text{L}^{-1}$ 的异槲皮苷呈良好线性关系,检出限为 $8.0 \times 10^{-11} \text{ mol} \cdot \text{L}^{-1}$ 。将该分析方法应用于药物制剂中异槲皮苷的含量检测,具有重要意义。

**关键词:** 石墨烯; PVP; 异槲皮苷; 电化学;

**基金资助:** 2021年度山西药科职业学院院级课题 (20211111) ;

**DOI:** 10.16525/j.cnki.cn14-1109/tq.2021.05.20

**专辑:** 工程科技 I 辑

**专题:** 化学; 有机化工

**分类号:** O657.1;TQ460.72

## 人工神经网络的发展及展望

王祎 贾文雅 尹雪婷 张亮明 白艳明

山西药科职业学院

**摘要:** 人工神经网络是一种模仿动物神经网络行为特征进行信息处理的算法数学模型。自1943年诞生以来,历经二次热潮和二次低谷,随着2006年深度学习的提出,进入第三次热潮,并一直延续至今。目前主要深度网络模型包括卷积神经网络 (CNN)、循环 (递归) 神经网络 (RNN)、自动编码器 (AE)、生成对抗网络 (GAN)、图神经网络 (GNN)、Transformer等。人工神经网络下一步的发展重点应在动态抑制神经网络、与计算神经科学的互学习和算法创新等方面。

**关键词:** 人工神经网络; 发展历史; 展望;

**基金资助:** 山西省高等学校科技创新项目 (20171117) ;

**DOI:** 10.19301/j.cnki.zncs.2021.08.006

**专辑:** 信息科技; 经济与管理科学

**专题:** 自动化技术

**分类号:** TP183



# 野生小叶黑柴胡种子萌发特性及组织培养研究

史正文

山西药科职业学院

**摘要:** 为筛选出野生小叶黑柴胡种子的最佳萌发条件,以种子萌发得到的小叶黑柴胡下胚轴为外植体,探讨了不同基础培养基和不同浓度外源性激素在愈伤组织、不定根形成中的作用,以便对野生小叶黑柴胡种质资源的保护提供一定的试验数据和技术支持。

**关键词:** 野生小叶黑柴胡; 种子萌发; 组织培养;

**DOI:** 10.19904/j.cnki.cn14-1160/s.2021.06.004

**专辑:** 农业科技

**专题:** 农作物

**分类号:** S567.79



# 小叶黑柴胡的显微鉴别研究

宋月荷<sup>1</sup> 任鹏<sup>2</sup> 秦晋钰<sup>1</sup> 蔡翠芳<sup>1</sup>

1. 山西药科职业学院 2. 阳泉市农业农村局

**摘要:** 为了保证用药的准确性,采用徒手切片法对小叶黑柴胡的根、根茎、茎的横切面结构进行解剖学研究,并详细观察和分析其显微特征。结果表明,小叶黑柴胡的根部维管束为外韧型,木质部呈二元型,导管2~5个相聚或单个分布在薄壁细胞中,韧皮部含大量油管;根茎的木质部分布较多的木纤维,常呈连续或不连续的环状排列,韧皮部可见到明显的叶迹维管束和油管;茎内髓发达,占整个横截面的1/2,皮层和韧皮部均有油管分布。本研究结果可为正品小叶黑柴胡的原植物和药材鉴别提供理论依据。

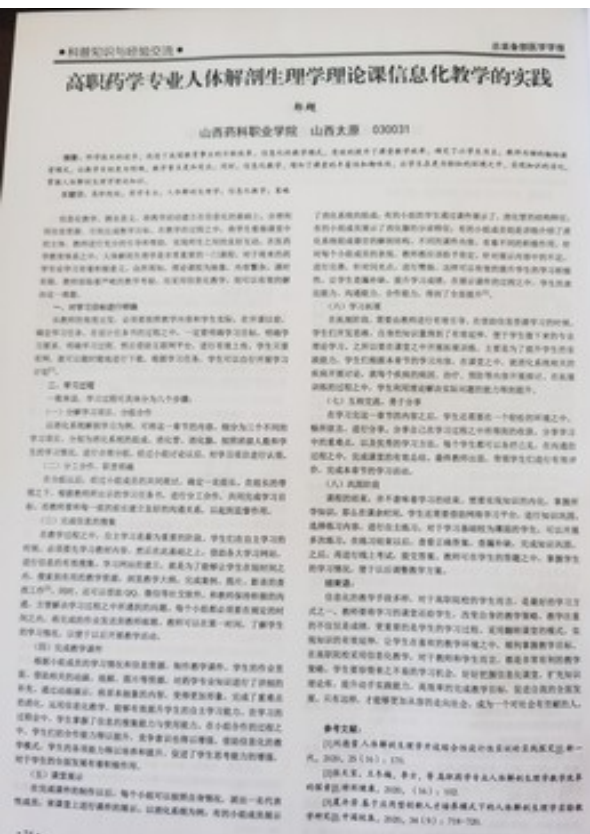
**关键词:** 小叶黑柴胡; 显微鉴别; 根; 根茎; 茎;

**基金资助:** 山西省中药材中药饮片标志研究-黑柴胡对照药材(2016009C);

**专辑:** 基础科学; 医药卫生科技

**专题:** 中药学

**分类号:** R282.5



# 医药高职教育

第 1 期

【第 1 期 总第 51 期】

编委会主任:

王 伟、周建文

编委会副主任:

王 伟、周建文、李国栋

编 委:

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

## 目 录

### 【专论研究】

“双高”计划实施对医药类院校的影响

李国栋、周建文、周飞龙(1)

买卖合同与定作合同的异同辨析 —— 张少明、白祥祥、张丰梅(4)

PCB-801 注射液对小鼠的毒性 —— 张 强(7)

复方熊胆龙胆泻肝丸大鼠体内药代动力学研究 —— 张强(10)

### 【调查研究】

医疗器械维护与管理专业现代学徒制探索与研究 —— 张强(14)

高职药品经营与管理专业现代学徒制模式实施问题对策 —— 王丽娟、李国栋(18)

高职院校成人继续教育存在的问题与对策 —— 尹克祥、李永建(22)

### 【教学交流】

新冠肺炎疫情期间《药理学》课程线上教学探索与实践 —— 王 波、林德成、李洪坤(25)

疫情背景下《化学》课程线上教学探索 —— 蒙志江(30)

浅谈《中药学》课程教学中的几点体会 —— 陈敏静、杨 红、戴小群(33)

### 【调查研究】

我院中药学扩招专业学生学情分析 —— 蒙敏琦、蒙敏芳(35)

我院构建诚信体系构建研究的调查报告 —— 张嘉英、张 红、李俊卿(41)

### 【教育论坛】

学院举办“远离毒品 守护安全”禁毒知识教育专题讲座 —— (49)

# 医药高职教育

第 1 期

【第 1 期 总第 51 期】

编委会主任:

王 伟、周建文

编委会副主任:

王 伟、周建文、李国栋

编 委:

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

## 目 录

### 【工作要点】

山西药科职业学院 2020 年工作要点 —— (1)

2020 年工作要点任务分解 —— (4)

山西药科职业学院 2020 年党建工作计划 —— (30)

中共山西药科职业学院纪检检查委员会 2020 年工作要点 —— (35)

### 【专论研究】

“双高”计划实施对医药类院校的影响 —— 李国栋、周建文、周飞龙(1)

买卖合同与定作合同的异同辨析 —— 张少明、白祥祥、张丰梅(4)

PCB-801 注射液对小鼠的毒性 —— 张 强(7)

复方熊胆龙胆泻肝丸大鼠体内药代动力学研究 —— 张强(10)

### 【调查研究】

医疗器械维护与管理专业现代学徒制探索与研究 —— 张强(14)

高职药品经营与管理专业现代学徒制模式实施问题对策 —— 王丽娟、李国栋(18)

高职院校成人继续教育存在的问题与对策 —— 尹克祥、李永建(22)

新冠肺炎疫情期间《药理学》课程线上教学探索与实践 —— 王 波、林德成、李洪坤(25)

疫情背景下《化学》课程线上教学探索 —— 蒙志江(30)

浅谈《中药学》课程教学中的几点体会 —— 陈敏静、杨 红、戴小群(33)

我院中药学扩招专业学生学情分析 —— 蒙敏琦、蒙敏芳(35)

我院构建诚信体系构建研究的调查报告 —— 张嘉英、张 红、李俊卿(41)

### 【教育论坛】

学院举办“远离毒品 守护安全”禁毒知识教育专题讲座 —— (49)

# 医药高职教育

第 1 期

【第 1 期 总第 51 期】

编委会主任:

王 伟、周建文

编委会副主任:

王 伟、周建文、李国栋

编 委:

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

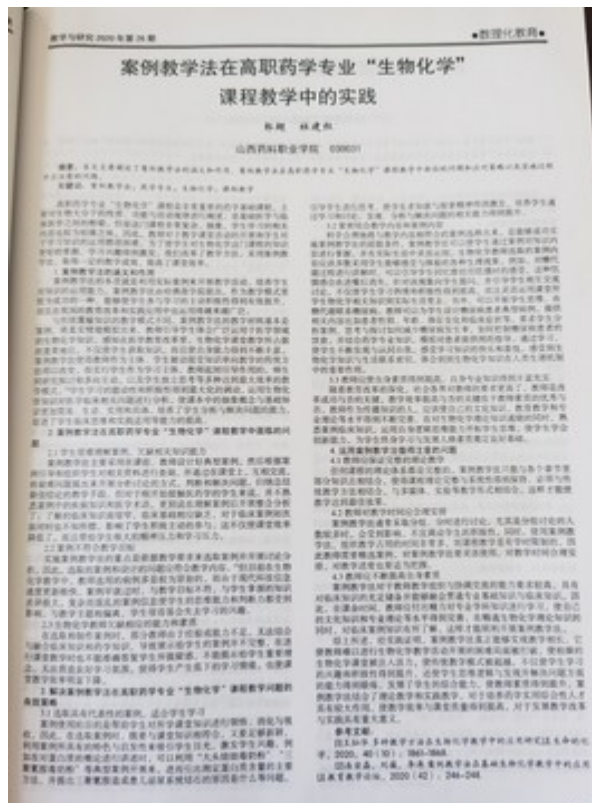
王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋

王 伟、周建文、李国栋、李国栋







广州化工 . 2020,48(17)



## 橘红配方颗粒质量标准研究

药雅俊 张府君 郝晶晶 甄会贤

山西药科职业学院

**摘要:** 对橘红配方颗粒进行了质量标准研究。采用薄层色谱法,以橘红药材为对照,建立橘红配方颗粒的薄层色谱鉴别方法;采用高效液相色谱法,对橘红配方颗粒中橙皮苷的含量进行测定;并建立指纹图谱。所建立的薄层色谱鉴别方法,斑点清晰,分离良好;含量测定方法满足系统适用性要求;所建立的指纹图谱标定了7个共有峰,各共有峰之间分离度较好。建立的检测方法属性性强、重现性好,可用于橘红配方颗粒的质量控制和评价。

**关键词:** 橘红配方颗粒; 高效液相色谱法; 含量测定; 指纹图谱;

**基金资助:** 2019年度山西药科职业学院院级课题 (No:2019110) ;

**编辑:** 工程科技 I 辑; 医药卫生科技

**专题:** 中药学

**分类号:** R286.0

## 金钱草配方颗粒中槲皮素、山奈素的含量测定及指纹图谱研究

张府君 郝晶晶 药雅俊 甄会贤✉

山西药科职业学院

**摘要:** 对金钱草配方颗粒进行质量标准研究。采用薄层色谱法对金钱草配方颗粒进行鉴别;采用高效液相色谱法,对金钱草配方颗粒中槲皮素和山奈素的含量进行测定;并建立指纹图谱。所建立的薄层色谱鉴别方法,斑点清晰,分离良好;含量测定方法满足系统适用性要求;所建立的指纹图谱标定了8个共有峰。建立的检测方法专属性强、重现性好,可为金钱草配方颗粒的制备和质量控制评价提供参考。

**关键词:** 金钱草配方颗粒; 薄层色谱鉴别; 含量测定; 指纹图谱;

**基金资助:** 2019年度山西药科职业学院院级课题 (No:2019110) ;

**专辑:** 工程科技 I 辑; 医药卫生科技

**专题:** 中药学

**分类号:** R286.0

## HPLC法同时测定大蓟及其炮制品中7种成分含量

郝晶晶<sup>1</sup> 张府君<sup>2</sup> 甄会贤<sup>1</sup>✉ 卫甲鑫<sup>3</sup>

1. 山西药科职业学院药理学系 2. 山西药科职业学院中药系 3. 宁波大学食品与药学院

**摘要:** 目的:利用HPLC法同时测定大蓟及其炮制品中7种成分的含量。方法:色谱柱:Waters XBridge™ C<sub>18</sub> (250 mm×4.6 mm, 5μm) 柱;流动相:乙腈-0.1%磷酸溶液,梯度洗脱;流速:1.0 mL/min;检测波长:330 nm;柱温:30℃;进样量:10μL。结果:大蓟及其炮制品中新绿原酸、绿原酸、隐绿原酸、蒙花苷、柳穿鱼叶苷、刺槐素、柳穿鱼黄素7种成分在一定的浓度范围内与峰面积的线性关系良好,精密度、稳定性、重复性试验的RSD值均小于1.60%,平均加样回收率为99.01%~101.80%,RSD均小于3.00%。大蓟经炮制后,绿原酸类成分(新绿原酸、绿原酸、隐绿原酸)结构被破坏,含量降低,而黄酮类成分(蒙花苷、柳穿鱼叶苷)转化为其对应的苷元(刺槐素、柳穿鱼黄素),继续发挥其止血作用。结论:该研究建立了大蓟及其炮制品中多种成分的含量测定方法,可为炮制工艺的优化及药效机理的研究提供参考。

**关键词:** 大蓟; 炮制品; HPLC; 含量测定;

**DOI:** 10.13863/j.issn1001-4454.2020.05.013

**专辑:** 医药卫生科技

**专题:** 中药学

**分类号:** R284.1

## 粉葛配方颗粒的质量标准研究

郝晶晶 张府君 药雅俊 甄会贤✉

山西药科职业学院

**摘要:** 建立粉葛配方颗粒的质量评价标准。采用薄层色谱法进行鉴别;采用高效液相色谱法 (HPLC) 对粉葛中葛根素进行含量测定,并建立指纹图谱。结果显示薄层鉴别斑点清晰,分离情况良好;葛根素含量测定方法满足系统适用性要求;所建立的指纹图谱标定了7个共有峰,10批粉葛配方颗粒指纹图谱相似度大于0.9。所建立的粉葛配方颗粒的检测方法专属性强、重复性好,可用于粉葛配方颗粒的质量控制。

**关键词:** 粉葛配方颗粒; 质量标准; 指纹图谱; 高效液相色谱 (HPLC) ;

**基金资助:** 2019年度山西药科职业学院校级课题 (No:2019110) ;

**专辑:** 工程科技 I 辑; 医药卫生科技

**专题:** 中药学

**分类号:** R284

## HPLC波长切换法同时测定健儿清解液中9种成分的含量

程侯连 杜学勤 甄会贤 王增仙 武敏霞

山西药科职业学院药学系

**摘要:** 目的建立HPLC同时测定健儿清解液中绿原酸、咖啡酸、芦丁、金丝桃苷、木犀草苷、陈皮苷、连翘苷、木犀草素、芹菜素的含量。方法采用Dikma C<sub>18</sub>色谱柱 (250 mm×4.6 mm,5μm) ,流动相为乙腈 (A) -体积分数为0.1%磷酸水溶液 (B) 梯度洗脱,流速:1.0 mL·min<sup>-1</sup>,柱温:30℃,波长切换325 nm (0~25 min,测定绿原酸、咖啡酸)、254 nm (25~36 min,测定芦丁、金丝桃苷、木犀草苷)、280 nm (36~50 min,测定陈皮苷、连翘苷)、347 nm (50~60 min,测定木犀草素、芹菜素)。结果绿原酸、咖啡酸、芦丁、金丝桃苷、木犀草苷、陈皮苷、连翘苷、木犀草素、芹菜素9个成分的进样量分别在绿原酸23.09~161.6 mg·L<sup>-1</sup> (r=0.999 9)、咖啡酸1.400~9.802 mg·L<sup>-1</sup> (r=0.999 5)、芦丁1.667~11.67 mg·L<sup>-1</sup> (r=0.999 6)、金丝桃苷2.546~17.82 mg·L<sup>-1</sup> (r=0.999 6)、木犀草苷1.400~9.802 mg·L<sup>-1</sup> (r=0.999 5)、木犀草素2.546~17.82 mg·L<sup>-1</sup> (r=0.999 6)、芹菜素1.400~9.802 mg·L<sup>-1</sup> (r=0.999 5)。结论该方法简便、准确、灵敏,可用于健儿清解液中9种成分的含量测定。

**关键词:** 健儿清解液; 绿原酸; 咖啡酸; 芦丁; 金丝桃苷; 木犀草苷; 陈皮苷; 连翘苷; 木犀草素; 芹菜素; 高效液相色谱;

**DOI:** 10.14066/j.cnki.cn21-1349/r.2020.08.002

**专辑:** 医药卫生科技





Journal | [J] Mitochondrial DNA Part B Volume 4, Issue 2. 2019. PP 4218-4219



## Complete chloroplast genome sequence of *Dysosma versipellis* (Berberidaceae) rare and threatened species endemic to China

Select to translate

**(MT)** 中国特有的珍稀濒危物种 *Dysosma versipellis* (Berberidaceae) 叶绿体全基因组序列。

**Author:** Yancai Shi; Haiping Yuan; Rong Zou; Bingbing Liu

**Affiliations:** Institute of Loess Plateau, Shanxi University, Taiyuan, Shanxi, China; Guangxi Institute of Botany, Guangxi Zhuang Autonomous Region and Chinese Academy of Sciences, Guilin, China; Shanxi pharmaceutical vocational college, Taiyuan, China; ...More

**DOI:** 10.1080/23802359.2019.1693928

### Sources

Taylor & Francis Journal

PubMed Journal





当代医药论丛 . 2019,17(06)



## 用高效液相色谱法测定不同产地栀子中藏红花素含量的可行性

胡清宇

山西药科职业学院

**摘要:** 目的:探讨用高效液相色谱 (HPLC) 法测定不同产地栀子中藏红花素含量的可行性。方法:以产地为江西、湖北、湖南、云南及贵州的栀子为研究对象,采用HPLC法测定其中藏红花素的含量。结果:经检测,这5个省份所产栀子中藏红花素的含量介于0.28~0.65mg·g<sup>-1</sup>之间。结论:用HPLC法测定不同产地栀子中藏红花素的含量具有操作简便、准确性高、重复性好等优点。可将该检测方法作为对中药栀子进行质量控制的常用检测方法。

**关键词:** 中药栀子; 藏红花素; HPLC;

**专辑:** 医药卫生科技; 工程科技 I 辑

**专题:** 化学; 中药学

**分类号:** R284.1;O657.72

## HPLC法测定复方醋氯芬酸缓释微丸含量及稳定性考察

程侯连<sup>1</sup> 杜学勤<sup>1</sup> 王增仙<sup>1</sup> 甄会贤<sup>1</sup> 田燕元<sup>2</sup>

1. 山西药科职业学院药理学系 2. 江西中医药大学中药学院

**摘要:** 目的采用HPLC法测定复方醋氯芬酸缓释微丸中醋氯芬酸和对乙酰氨基酚的含量,并对其质量稳定性进行考察。方法色谱柱为C<sub>18</sub>柱(200 mm×4.6 mm,5μm),流动相为乙腈-50 mmol·L<sup>-1</sup>醋酸铵水溶液梯度洗脱,检测波长为275 nm,流速为1.0 mL·min<sup>-1</sup>,柱温为30℃。结果醋氯芬酸的质量浓度在2.0~24 mg·L<sup>-1</sup>内与峰面积呈良好的线性关系( $r=0.999\ 9$ ),平均回收率为97.1%,RSD为0.30%;对乙酰氨基酚的质量浓度在10~120 mg·L<sup>-1</sup>内与峰面积呈良好的线性关系( $r=0.999\ 9$ ),平均回收率为98.2%,RSD为0.39%,初步稳定性试验表明,微丸的性状、含量均无明显变化,杂质含量少。结论建立的含量测定方法简单、快速、准确,自制缓释微丸制剂质量稳定。

**关键词:** 复方醋氯芬酸缓释微丸; 含量; 稳定性;

**基金资助:** 山西省高等学校科技创新项目(20151119);

**DOI:** 10.14066/j.cnki.cn21-1349/r.2019.09.009

**专辑:** 医药卫生科技; 工程科技 I 辑

**专题:** 化学; 药学

**分类号:** R927.2;O657.72

人人健康 . 2018,(09)

“ ☆ < 台 铃

## 药学专业有机化学教学中渗透药学知识的探讨

袁海平<sup>1</sup> 卫月琴<sup>1</sup> 李刚<sup>2</sup>

1. 山西药科职业学院药理学系 2. 山西经济管理干部学院财会系

**摘要:** 有机化学是一门重要的药学基础课程,本课程要使药学专业学生掌握从事药学工作所必须的有机化学基础理论和基本技能。但在教学过程中,教学活动与专业课严重脱节,不重视药学知识在教学中的渗透,造成学生普遍反映课程理论性较强,实用性较低,内容单调,学习积极性不高。由于该课程是药学基础教学的难点课程之一,为解决学生的学习问题,激发学生的学习兴趣,引导学生主动学习,不断提高教学质量,给学生今后开展专业课程的学习打下扎实的基础,结合多年的教学经验,分别从渗透药学知识的课前准备工作及渗透的着力点两方面进行了教学探讨。

**关键词:** 药学专业; 有机化学; 药学知识; 渗透;

**来源数据库:** 精品科普;

**分类号:** G712;R-4



# 红豆杉AFLP分子标记技术体系的建立及应用

史正文

山西药科职业学院

**摘要：**采用改良的CTAB法提取红豆杉叶片的基因组DNA,得到适合于AFLP分析的DNA。通过对酶切、连接反应体系,预扩增和选择性扩增体系的调整;通过对聚丙烯酰胺凝胶电泳和银染方法的改进,建立了适合于红豆杉的AFLP分子标记体系;同时,应用该体系对红豆杉供试样品进行分析,发现不同种源的红豆杉之间存在多态性条带,证明红豆杉不同品系间存在差异。

**关键词：**红豆杉; DNA; AFLP;

**专辑：**农业科技

**专题：**林业

**分类号：**S791.49

# 野生双孢蘑菇G1菌株子实体营养成分分析

康曼<sup>1,2</sup> 王秀红<sup>3</sup> 王琪<sup>2</sup>

1. 山西药科职业学院 2. 山西大学生命科学学院 3. 山西省农业科学院现代农业研究中心

**摘要：**双孢蘑菇具有较高的食药价值。试验测定了一株野生双孢蘑菇G1菌株的营养成分,并与市场上双孢蘑菇栽培种AS2796进行了比较。结果表明,G1子实体中水分、粗多糖、灰分、粗纤维和总酚含量分别为91.52%,4.78%,10.30%,2.07%和2.21%,均高于AS2796;氨基酸分析结果表明,G1子实体必需氨基酸占总氨基酸含量的比例高于AS2796;G1子实体中芳香氨基酸占总氨基酸的比例(11.62%)高于AS2796(7.34%);AS2796子实体还原糖、粗脂肪及粗蛋白含量分别为5.91%,2.76%和43.49%,略高于G1子实体。

**关键词：**双孢蘑菇; 子实体; 营养成分;

**基金资助：**山西省煤基重点科技攻关项目(FT2014-03-15); 山西省科技攻关项目(20150313003-5); 山西省青年科技研究基金项目(201701D221178); 山西药科职业学院校级课题(2016101);

**专辑：**农业科技; 工程科技 I 辑

**专题：**轻工业手工业

**分类号：**TS201.4;TS219

## 太赫兹光谱技术在中药大黄炮制品检测中的应用价值分析

胡清宇<sup>1</sup> 姚锦平<sup>1</sup> 李德成<sup>2</sup>

1. 山西药科职业学院 2. 黑龙江民族职业学院

**摘要:** 本文采用太赫兹光谱技术对常见的四种中药大黄炮制品进行了检测研究,以比较炮制前后大黄炮制品的成分如何影响中药疗效。采用了化学计量学处理方法获得了中药大黄广谱数据,并按照炮制品种的种类分析了广谱数据。另外,采用了薄层色谱法对不同炮制方法的大黄进行了研究分析,得到的试验结果与变化规律相符。由此说明太赫兹光谱技术对中药炮制品成分具有敏感性,可以为相关研究提供参考。

**关键词:** 大黄炮制品; 太赫兹光谱技术; 广谱识别; 成分分析;

**DOI:** 10.19613/j.cnki.1671-3141.2018.72.137

**专辑:** 医药卫生科技

**专题:** 中药学

**分类号:** R283

## 以就业为导向的药品质量与安全专业课程体系构建与实施

胡清宇 刘文娟 甄会贤 黄月君

山西药科职业学院

**摘要:** 职业院校的人才培养目标是为企业培养高素质技术、技能型人才,构建以就业为导向的课程体系是实现人才培养目标的关键因素。本文以山西药科职业学院药品质量与安全专业为例,阐述该专业课程体系的构建以及实施过程中的改革举措。

**关键词:** 药品质量与安全; 课程体系; 就业; 岗位能力;

**专辑:** 基础科学; 医药卫生科技; 社会科学Ⅱ辑

**专题:** 医学教育与医学边缘学科; 职业教育

**分类号:** R-4;G712

### 获得专利情况

| 序号 | 教师姓名 | 专利名称            | 专利号                 | 申请日        | 专利类型 | 排序 |
|----|------|-----------------|---------------------|------------|------|----|
| 1  | 李娟   | 水球赛事大数据显示系统装置   | ZL202022450459.5    | 2021-4-20  | 实用新型 | 3  |
| 2  | 李娟   | 一种根据病症指引人体穴位的装置 | ZL2019 2 1670772.0  | 2020-10-23 | 实用新型 | 1  |
| 3  | 杜学勤  | 一种片剂生产用干燥装置     | ZL 2020 2 1334726.6 | 2020-7-9   | 实用新型 | 2  |
| 4  | 程侯连  | 一种片剂生产用干燥装置     | ZL2020 2 1334726.6  | 2020-7-9   | 实用新型 | 1  |
| 5  | 郝晶晶  | 一种儿童中药提取液储存罐    | ZL 2020 2 133528    | 2020-7-9   | 实用新型 | 2  |
| 6  | 郝晶晶  | 中药颗粒筛选装置        | ZL202021335316.3    | 2020-7-9   | 实用新型 | 1  |
| 7  | 胡清宇  | 一种中药成分提取和搅拌一体机  | CN110639227A        | 2020-6-30  | 实用新型 | 1  |
| 8  | 杜学勤  | 一种板蓝根煎煮装置       | ZL 2019 2 1873802.8 | 2019-11-1  | 实用新型 | 1  |
| 9  | 王沛   | 一种化学实验用保护装置     | ZL 2019 2 2306335.7 | 2019-12-20 | 实用新型 | 1  |

证书号第 13010797 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：水球赛事大数据显示系统装置

发 明 人：王磊磊;尚健;李娟;张建利

专 利 号：ZL 2020 2 2450459.5

专利申请日：2020 年 10 月 29 日

专 利 权 人：山西大学

地 址：030000 山西省太原市小店区坞城路 92 号

授权公告日：2021 年 04 月 20 日

授权公告号：CN 213025154 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页





## 国家知识产权局

400060

重庆市南岸区南坪北路12号新宝龙钻石国际28-3 重庆百润洪知识产权代理有限公司  
陈付玉(023-61246828)

发文日:

2020年09月17日



申请号或专利号: 201921670772.0

发文序号: 2020091101498310

申请人或专利权人: 山西药科职业学院

发明创造名称: 一种根据病症指引人体穴位的装置

### 授予实用新型专利权通知书

1. 根据专利法第四十条及实施细则第五十四条的规定, 上述实用新型申请经初步审查, 没有发现驳回理由, 现作出授予实用新型专利权的决定。

申请人收到本通知书后, 还应当按照办理登记手续通知书的规定办理登记手续。

申请人办理登记手续后, 国家知识产权局作出授予实用新型专利权的决定, 颁发相应的专利证书, 同时予以登记和公告。

期满未办理登记手续的, 视为放弃取得专利权的权利。

法律、行政法规规定相应技术的实施应当办理批准、登记等手续的, 应依照其规定办理。

2. 授予专利权的实用新型申请是以

2020年9月3日提交的说明书;

2020年9月3日提交的说明书附图;

2020年7月20日提交的权利要求书;

2019年10月8日提交的说明书摘要;

2019年10月8日提交的摘要附图为基础的。

3. 审查员依职权修改内容为:

注: 在本通知书发出后收到的申请人主动修改的申请文件, 不予考虑。

审查员: 宫磊

审查部门: 专利审查协作北京中心实用新型审查部

联系电话: 010-53961773

220001  
2020.3

纸件申请, 汉语语言: 100080 北京市海淀区衙门桥西土城路6号 国家知识产权局专利局受理处收  
电子申请, 应当通过电子专利申请系统以电子文件形式提交相关文件。除另有规定外, 以纸件等其他形式提交的文件视为未提交。

证书号第10855121号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种用于药物分析的药物溶解搅拌装置

发 明 人：胡清宇;姚锦平;李萍

专 利 号：ZL 2019 2 0934661.X

专利申请日：2019年06月20日

专 利 权 人：山西药科职业学院

地 址：030031 山西省太原市民航南路16号

授权公告日：2020年06月30日

授权公告号：CN 210874959 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



MI 10 PRO 5G  
AI QUAD CAMERA

第1页(共2页)

证书号第13138364号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：中药颗粒筛选装置

发明人：郝晶晶;张府君;程永杰;王丕明;王海花

专利号：ZL 2020 2 1335316.3

专利申请日：2020年07月09日

专利权人：山西药科职业学院

地址：030031 山西省太原市小店区民航南路16号

授权公告日：2021年05月07日

授权公告号：CN 213133996 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第13114548号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种儿童中药提取液储存罐

发 明 人：张府君;郝晶晶;程永杰;王丕明;王海花

专 利 号：ZL 2020 2 1335285.1

专利申请日：2020年07月09日

专 利 权 人：山西药科职业学院

地 址：030031 山西省太原市小店区民航南路16号

授权公告日：2021年05月07日

授权公告号：CN 213139492 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权。颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页



证书号第12964782号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种片剂生产用干燥装置

发 明 人：程侯连;杜学勤;田燕元

专 利 号：ZL 2020 2 1334726.6

专利申请日：2020年07月09日

专 利 权 人：山西药科职业学院

地 址：030031 山西省太原市小店区民航南路16号

授权公告日：2021年04月16日

授权公告号：CN 212987806 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



证书号第 11454491 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种化学实验用保护装置

发 明 人：王沛

专 利 号：ZL 2019 2 2306335.7

专利申请日：2019 年 12 月 20 日

专 利 权 人：山西药科职业学院

地 址：030031 山西省太原市民航南路 16 号

授权公告日：2020 年 09 月 11 日

授权公告号：CN 211463189 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号 第11068810号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种板蓝根煎煮装置

发 明 人：杜学勤;程侯连;田燕元

专 利 号：ZL 2019 2 1873802.8

专利申请日：2019年11月01日

专 利 权 人：山西药科职业学院

地 址：030031 山西省太原市民航南路16号

授权公告日：2020年07月24日

授权公告号：CN 211068080 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨

