



达州中医药职业学院

DAZHOU VOCATIONAL COLLEGE OF CHINESE MEDICINE

检验技能大赛策划书

达州中医药职业学院药学院

2023年2月

达州中医药职业学院药学院第三届 医学检验技术专业技能大赛

为促进我院医学检验技术专业教育教学水平的提高和教学改革，提升医学检验技术专业学生的实践技能水平；检验我院医学检验技术专业建设和教学改革成果，考核与展示学生的岗位通用核心技术、综合职业能力，引领和促进我院医学检验技术专业教学改革课程内容与职业标准对接、教学过程与生产过程对接，实现专业与产业对接；激发行业企业关注和参与医学检验技术专业教学改革的主动性和积极性；提升我院医学检验技术专业人才培养工作水平，提高我院职业教育的社会认可度，促进我院教育教学又好又快地发展，提升教师团队建设和教学能力的提高，特举办本次技能大赛。

一、主办及承办单位

主办单位 达州中医药职业学院药学院

承办单位 达州中医药职业学院医学检验技术教研室、达州市第三人民医院

二、竞赛考核要点

1.理论知识、形态学考核

2.实践操作考核

三、竞赛方案设计

本次竞赛分初赛、实践培训、实践操作决赛三个部分。

(一) 初赛

初赛考核五门核心课程（临床检验基础、微生物学检验、免疫学检验、分子诊断学、寄生虫学检验）理论和形态学的相关知识。初赛成绩=理论知识考核×60%+形态学考核×40%，理论知识考核采用闭卷考试的形式，试卷总分 100 分，题型为 80 道单项选择题(每题 1 分)，10 道多选题（每题 2 分），共 100 分，考试时间 90 分钟；形态学考核试卷总分 100 分，题型为 100 道图片题，每张图片答题时间为 20 秒，共 34 分钟。具体理论知识、形态学考核科目及比例见表 3-1、表 3-2。

表 3-1 理论知识考核科目及比例

序号	课程名称	占比 (%)
1	临床检验基础	40
2	微生物学检验	30
3	免疫学检验	15
4	寄生虫学检验	10
5	分子诊断学	5

表 3-2 形态学考核科目及比例

序号	课程名称	占比 (%)
1	寄生虫学检验	50
2	临床检验基础	40
3	微生物学检验	10

(二) 实践培训

初赛考试总成绩前 10%的同学进入实践技能培训环节。按照

“全国职业院校检验技能竞赛”比赛的项目进行集中培训，由检验专业教师全程参与指导。

（三）实践操作决赛

- 1.白细胞计数、分类及临床应用（100分，22分钟）。
- 2.细菌检验：革兰染色法（100分，16分钟）。
- 3.在线形态学比赛：形态学检验（100分，45分钟）。

进入决赛的学生要参加三项技能操作比赛,总分300分，具体实施方案和评分标准见附件。

四、竞赛流程

- 1.本次竞赛自愿报名，各班于2023年2月26日前统计好班级报名人数。
- 2.初赛总成绩排名前10%的学生进入实践培训环节。
- 3.培训结束后进入实践考试环节。
- 4.颁奖仪式。

五、考核时间

初赛时间安排 2023年3月6日

实践培训时间 2023年3月7日-3月14日

实践操作决赛安排 2023年3月15日

颁奖仪式 2023年3月16日

六、竞赛对象

达州中医药职业学院药学院2021级医学检验技术专业全体

学生

七、竞赛地点

初赛地点 达州中医药职业学院金匮楼

实践培训地点 达州中医药职业学院启玄楼

实践操作决赛地点 达州中医药职业学院启玄楼

八、奖项设置

1.总成绩折算方法=初赛理论 30%+实践操作 70%

2.按照得分高低，评选出一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖，各占 10%、20%、30%、40%，颁发荣誉证书。一等奖可获得 0.3 分素质学分加分，二等奖可获得 0.2 分素质学分加分，三等奖可获得 0.1 分素质学分加分。

九、指导教师

周彦君 主任技师 达州市第三人民医院检验科主任

冯贞贞 讲师 达州中医药职业学院药学院教师

孙少姣 主管技师 达州市第三人民医院检验科教学秘书

黄小燕 助教 达州中医药职业学院药学院教师

康奇 助教 达州中医药职业学院药学院教师

温于兰 助教 达州中医药职业学院药学院教师

李名杨 助教 达州中医药职业学院药学院教师

刘凤英 助教 达州中医药职业学院药学院辅导员

十、竞赛工作小组安排

表 3 竞赛工作小组安排

姓名	任务分工
周彦君	活动策划、技术顾问
孙少姣	活动顾问
冯贞贞	活动总策划、监考、阅卷、实践培训指导教师、 实践考试评委
黄小燕	监考、阅卷、实践培训指导教师、实践考试评委
康奇	监考、阅卷、实践培训指导教师、实践考试评委
温于兰	考试印卷、监考、阅卷
李名杨	摄影、监考、阅卷
刘凤英	宣传组织

十一、物资经费安排

表 4 物资经费安排

名称	单价（元）	数量（个）	总价(元)
耗材	详见附件	一批	2000 元
横幅	250	2 个	500 元
获奖证书	15 元	30 个	450 元
备注	以实际产生的费用为准		

十二、竞赛具体负责人

药学院：冯贞贞（18228605481）

药学院学生管理办公室：刘凤英（17844557857）

（此次竞赛最终解释权归药学院）

药学院

2023年2月23日