

附件 2

揭阳职业技术学院第十二届

大学生科技节

药学技能竞赛（活动）实施方案

（承办单位：生物工程系（部、院））

二〇二三年十一月十一日

目录

一、项目活动目的及意义

药学技能竞赛对接广东省职业院校学生专业技能大赛药学技能赛项。为贯彻落实中国共产党第二十次全国代表大会报告、《健康中国 2030 规划纲要》《国家职业教育改革实施方案》及《关于加强药事管理转为药学服务模式的通知》等文件要求，通过竞赛引导职业院校人才培养紧跟医药卫生体制改革，推动药学服务从以药品为中心到以患者为中心的模式转变，重点聚焦药师的药品调剂、用药指导、用药咨询、用药教育、慢病管理等岗位技能及职业道德素养，从而提升职业院校人才培养质量，强化实践教学，促使学生在药品陈列与收货验收、处方调剂与用药指导、用药咨询与慢病管理及药师职业道德素养等方面不断提升。通过竞赛实现专业与产业对接、课程内容与职业标准对接，达到以赛促教、以赛促学，展现紧跟市场需求、贴近行业标准、依托产教融合、对接岗位技能的教学成果，培育新时代医药领域的能工巧匠，强化药师人才培养，提高药学服务水平。

二、项目内容

1. 技能竞赛

本次竞赛赛项包括理论知识竞赛和技能操作竞赛（药品陈列与收货验收、处方调剂与用药指导、用药咨询与慢病管理）两部分。理论成绩按 20% 计入每个选手总成绩（共计 100 分）。理论部分考核范围主要包括药物化学、药物分析、药理学、药剂学、药事管理与法规、

临床药物治疗学和药学综合知识与技能等课程内容。技能操作竞赛，共三个模块，即药品陈列与收货验收（16分）、处方调剂与用药指导（24分）、用药咨询与慢病管理（40分），总分共计80分（保留小数点1位数）。以上各个项目考查选手的技术技能和涵盖的职业典型工作任务，比赛时限及成绩比例等见表1。

表1 技能操作竞赛项目、技术技能、时长及成绩比例

序号	竞赛项目	考查技术技能	比赛时长	竞赛方式	成绩比例
1	药品陈列与收货验收	能按照GSP的规定及药品分类存放的原则，完成药品陈列；能按照规范要求对到货药品进行相关材料检查；能按照抽样原则对到货药品进行抽样验收，并正确填写验收记录等	20分钟	现场操作	16%
2	处方调剂与用药指导	能对方剂进行审核，分别判断出合理处方与不合理处方；能够分别从规范性和适宜性两个方面对不合理处方进行处方分析，并给出合理性建议；能够对合理处方中药物的药理作用、作用机制和联合用药等进行分析解读，并能进行用药指导	20分钟	现场答题	24%
3	用药咨询与慢病管理	能对常见疾病进行初步诊断，根据诊断能推荐合适的治疗药物，并进行用药交代；能对慢性疾病患者提供用药咨询以及健康教育等	50分钟	现场答题和情境模拟	40%
合计					80%

（1）药品陈列与收货验收

采用现场操作的形式。按照GSP的规定及药品分类存放的原则，完成指定数量药品的陈列；能按照要求进行收货验收。

(2) 处方调剂与用药指导

采用现场答题形式。随机抽取 2 张处方进行审核，对不合理处方进行点评处方规范性、适宜性等；对合理处方进行解读，并进行用法用量、常见不良反应及注意事项等方面的用药指导。

(3) 用药咨询与慢病管理

采用现场答题和情境模拟两种形式。根据所给病历进行情境模拟问病荐药的完整过程，包括礼仪接待、询问患者基本信息、询问病情、药品推荐、购药咨询、用药注意事项、健康宣教、慢性疾病用药管理等。

本次竞赛实操性强，重点突出考查参赛选手的药学服务综合能力。竞赛形式多样化，理论知识竞赛答题时间短、涵盖范围广，要求学生必须具备扎实的药学专业知识；技能操作竞赛 3 个模块（见表 2）均紧贴岗位工作实际，提升职业核心技能和职业素养，促进药学服务水平的全面提升。

2. VR 虚拟仿真

本次活动另外开设 VR 虚拟药房实操环节，在教师指导下，学生使用 VR 设备对问病荐药，按方捉药环节等进行虚拟仿真操作，体验药房工作不同环节内容。

三、参赛选手条件

药学、药学三二分段学生

四、初赛时间、地点及形式

初赛时间：2023. 11. 17 晚上 7: 00-9: 30

地点：教研楼 1001

形式：比赛只设个人赛，不设团体赛。比赛选手需独立完成所有

竞赛项目和内容。内容包括笔试、实操、VR 虚拟仿真。

五、决赛时间、地点及形式

决赛时间：2023. 11. 23 下午 2：30-5：00

地点：教研楼 1001

形式：比赛只设个人赛，不设团体赛。比赛选手需独立完成所有竞赛项目和内容。内容包括笔试、实操、VR 虚拟仿真。

六、奖励办法

决赛前三名依等次颁发奖状和纪念奖品。

七、竞赛程序

（一）报名

报名联系人：黄乾峰 13631315095（微信同号）

（二）审核

比赛时携带身份证明（学生证、身份证）

八、竞赛规则

（一）选手须知

1. 参赛选手必须穿统一服装（白大褂）。持本人身份证、学生证、选手证，提前 30 分钟进行资格审查，并抽取参赛号码。
2. 比赛自带黑色签字笔、电子计算器
3. 赛场不得随身携带手机，上交保管手机应关机或调至静音。
4. 笔试部分开赛后 30 分钟方可提前交卷。
5. 参赛选手进入赛场不得随意离开。若有特殊原因必须离开时，须征得工作人员同意，完成竞赛内容后，选手按指示离开竞赛工位等待

结果。

6. 选手应在接到竞赛开始信号后,才能操作。选手必须遵守操作要求,规范操作,确保安全。竞赛中途不得离开赛场。选手不得将竞赛用品带离场外。

(二) 赛场规则

比赛次序按照抽签进行,竞赛日程安排,所有选手按报到时获取的考号由小到大的顺序进行第一次抽签,产生参赛编号,

九、联系方式

联系人及联系方式:黄乾峰(13631315095)