

網南九類职业投术学院

药品经营与管理专业人才培养方案 (三年制高职)

| 专业代码 | : | 490208 |
|---------|---|---------|
| 适用年级 | : | 2024 级 |
| 教研室主 任 | : | 张亚丽 |
| 制订时间 | : | 2024年6月 |
| 系部审批人 | : | |
| 审批时间 | : | 2024年7月 |
| 学院审批人 | : | 姚永辉 |
| 审 批 时 间 | • | 2024年8月 |

目 录

| 一、专业名称及专业代码 | . 1 |
|---|----------------------|
| 二、入学要求 | . 1 |
| 三、修业年限 | . 1 |
| 四、职业面向 | . 1 |
| (一) 基本职业面向 | |
| (二)典型工作任务与职业能力分析 | |
| 五、培养目标与培养规格 | . 3 |
| (一) 培养目标 (二) 培养规格 | |
| 六、课程设置及要求 | . 4 |
| (一)公共基础课程设置及要求(二)专业(技能)课程设置及要求 | |
| 七、教学进程总体安排 | 35 |
| (一)课程类型结构(二)教学活动周进程安排(三)教学进程安排(四)学时与学分分配 | 36 37 |
| 八、实施保障 | 42 |
| (一)师资队伍(二)教学设施(三)教学资源(四)教学方法(五)学习评价(六)质量管理 | 44 45 47 48 |
| 九、毕业要求 | 49 |
| 十、附录 | 50 |
| (一)编写说明(二)制定审核表(三)变更审批表 | 50 |

2024 级药品经营与管理专业人才培养方案

一、专业名称及专业代码

(一)专业名称:药品经营与管理

(二)专业代码: 490208

二、入学要求

普通高级中学毕业生、中等职业学校毕业生或具有同等学力者。

三、修业年限

基本修业年限为全日制三年。

四、职业面向

(一) 基本职业面向

职业面向如表1所示。

表 1 药品经营与管理专业面向职业、岗位一览表

| 所属专 业大类 | 业类 对应行业 | 对应行业 (代码) | | 主要岗位群 (或技术领域) E | | | 职业资格证书和 职业技能等级证 |
|-------------------------|----------------------------|---|--|-----------------------|----------|------|---|
| (代码) A | (代码) B | C | (代码) (代码) ———————————————————————————————————— | | 发展 岗位 | 迁移岗位 | 书F |
| 食品药 品与粮 食 (49) | 药品经 营与管 理类 (4902) | 医药及医疗 器械批发 (F-51-515) 医药及专门 器械专 (F-52-525) | 医药商品 购销员 (4-01-05-02) | 医商购员药品销 | 医代表 | 药店长 | 执业药师 (职业资格证书) 医药商品购销员 证 (职业技能等级 证书、1+X证书)。 |

(二) 典型工作任务与职业能力分析

典型工作任务与职业能力分析如表 2 所示。

表 2 医药商品购销员典型工作任务与职业能力分析

| 职业岗 | 职业岗位与 | 电型工作任务分析 | The Al Al L II L |
|-------|---|---|---|
| 位名称 | 工作任务 | 工作要求 | 职业能力要求 |
| 医药 销员 | 临床医学概论 推销实务 医药市场营销 | 1. 能结合医药市场的特点分析我国药价虚高的原因。 2. 能对医药产品制定促销策略。 3. 能充分利用各种成交机会有效促成交易。 | 1. 具有药品经营与管理的专业能力。 2. 具有沟通表达、团队合作、制定计划、独立决策、创新关键能力。 3. 具有服务意识、规范意识、法律意识、诚信意识、安全意识。 |
| 医药 代表 | 医药市场营销 公共关系 推销实务 医药市场营销 医药市场营销 医药市场营销 | 1.能够运用所学礼仪知识,灵活处理和应对各种交际场合的情况; 2.能运用所学知识有效地寻找与发现顾客; 3.能综合运用各种洽谈技巧,运用多种方法有效处理顾客异议。 | 具有制定行动计划和相应工作计划的能力。 具有制定月周拜访行程计划的能力。 具有对目标医院和目标医生进行关系的管理和维护。 具有举行大型学术会议的能力。 具有沟通表达、团队合作、制定计划、独立决策、创新关键能力。 具有服务意识、规范意识、法律意识、诚信意识、安全意识。 |
| 药店 长 | 药店经营与管理 药库经营 药学服务 药事管理 理 理 理 理 理 理 理 理 理 理 質 销 医药广告 | 1. 能明确店员的职责, 提升药店的服务能力; 2. 能够根据所学的识别,进行药店店面的消费。 3. 能够根据不同的消费者需求和促销组合, 并有应的促销组合,并 升药品的市场销售能力。 | 1. 具有填制、审核各种票据和凭证的能力。 2. 具有按照零售门店要求进行初点、复点和抽点的能力。 3. 具有依据合同通过谈判技巧回收贷款的能力。 4. 具有对营业场所进行规范整理的能力。 5. 具有为顾客提供健康监测及基本的健康生活指导的能力。 6. 具有能正确处理顾客的投诉并做好记录的能力。 7. 具有及时处理一般的突发事件的能力。 8. 具有沟通表达、团队合作、制定计划、独立决策、创新关键能力。 9. 具有服务意识、规范意识、法律意识、诚信意识、安全意识。 |

五、培养目标与培养规格

(一) 培养目标

本专业培养理想信念坚定,德、智、体、美、劳全面发展,具有一定的科学文化水平,良好的人文素养、职业道德和创新意识,精益求精的工匠精神,较强的就业能力和可持续发展的能力;学习扎实的科学文化基础和医药学、医药企业管理、医药市场营销等知识,具备药品信息查询与收集、药品推介与指导、顾客服务、药品购销管理等能力,具有信息素养,能够从事药品采购计划编制与采购实施、药品销售和售后服务、药学咨询与用药指导、药店运营管理等工作的高素质技术技能人才。

(二) 培养规格

本专业毕业生应在素质、知识和能力等方面达到以下要求。

1. 素质

- (1)坚定拥护中国共产党领导和我国社会主义制度,在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,践行社会主义核心价值观,具有深厚的爱国情感和中华民族自豪感;
- (2) 崇尚宪法、遵法守纪、崇德向善、诚实守信、尊重生命、热爱劳动,履行道 德准则和行为规范,具有社会责任感和社会参与意识;
 - (3) 具有质量意识、环保意识、安全意识、信息素养、工匠精神、创新思维;
- (4) 勇于奋斗、乐观向上,具有自我管理能力、职业生涯规划的意识,有较强的 集体意识和团队合作精神;
- (5) 具有健康的体魄、心理、健全的人格和人文素养,能够运用基本运动知识, 养成良好的健身与卫生习惯,良好的行为习惯。

2. 知识

- (1) 具有必备的思想政治理论、科学文化基础知识和中华优秀传统文化知识:
- (2) 知晓与本专业相关的法律法规以及环境保护、安全消防、文明生产等相关知识;
 - (3) 学习与专业相关的药理学、药物制剂等医药基础知识;
 - (4) 知晓医药商品基础知识和常见疾病的用药知识:
- (5) 能知晓医药市场营销、医药企业仓储与配送、药品经营质量管理、药店经营管理、电子商务等专业知识;

- (6) 能知晓药品管理法、药品生产质量管理规范及药品经营质量管理规范等法律 法规;
 - (7) 学习营销心理学、管理学等营销管理的基础知识;

3. 能力

- (1) 具有探究学习、终身学习、分析问题和解决问题的能力;
- (2) 具有良好的语言、文字表达能力和沟通能力;
- (3) 具备对医药市场信息进行收集、分析及应用的能力;
- (4) 具备医药商品介绍能力;
- (5) 具备医药市场拓展、药品销售的能力;
- (6) 具备药品采购、药品储存管理、药品运输配送能力;
- (7) 具备药品网络市场运营能力;
- (8) 具备运用专业知识从事医药企业运营管理工作的能力。

六、课程设置及要求

(一) 公共基础课程设置及要求

公共基础课程设置及要求如表 3 所示。

表 3 公共基础课程设置及要求

| | | 休住以且及安水 | | |
|---------|---|--|---|----------|
| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
| 思想道德与法治 | 素质 情 情 情 情 情 情 情 情 | 专席,题,题,题,题,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个 | 媒体教学讲授理论知识,小班授课,案例教学把理论知识讲深讲透讲活;利用永州市区周边的已挂牌的红色教育基地教学,律师事务所,进行实践教学。 2. 教学方法: 以案例教学法、任务驱动式教学法、 | |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|------|--|--|--|------|
| | 价2. 动观德3. 我相能1. 高提生2. 人同服3. 主自行力的强动,的基能国关力结职高活会,向务科义觉社。等过得本理过法识标实校应能合立行会和识分系,对对核会。 1. 高提生人力实理,的握的爱义论学主和识分系 一种一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一 | | 与家体化分子。有人,从者的人类的人类,有有人,从者的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的 | |
| 党史 | 素 1. 大2. 良用启知1. 获澜识2. 克国过量义3. 党业生历制度,是一个人。 | 大专大专新专中专奋专的专折专特专会专事题革题道题流题斗题选题发题色题主题变二命三路四砥五 六择七展八的九义十衰 国 日 新 史 探 设主国发国烈 革 战 中 和 索 有义特展特烈 命 争 国 人 中 中 色 色的 的 的 的 而 民 曲 国 社 社 | 用规乘,为学示范清晰的的方式式形态,教学示范清晰,教学示范清晰的的方式示范清晰,教学示范清明,教学方法:多媒体教学方法:多媒体教教理生工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工 | 18 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|---------------|---|--|---------------------------------|----------|
| | 新时代党的创新理论知识。 能力目标: 1.通过弘扬红色传统、传承 红色基因的实践,增强赓续 共产党人精神血脉的能力; 2.会通过实践体验,保持革 命者的大无畏奋斗精神,提 升迈进新征程、奋进新时代 的精气神。 | | 权重比的形式进行课程 考核与评价。 | |
| 毛想特主茶中社思论思国会想 | 素 1.观底社度观知1.克中2.国命历3.得的本能1.史提解2.社略维历局对价、责遇目道主成通产建变通国本略目运物认问过的维法思明,有一个人人,不知道的过光,可以是对对的一个人人,不是一个人人,不是一个人的过光,是一个人们,我们是一个人们,我们是一个人们,我们是一个人们,我们是一个人们,我们是一个人们,我们是一个人们,我们是一个人们,我们是一个人们,我们是一个人们,我们是一个一个人的。一个人们,我们是一个一个人的,我们就是一个一个人的,我们就是一个一个人的,我们就是一个一个人的,我们就是一个一个人的,我们就是一个一个人的,我们就是一个一个人的,我们就是一个一个人的,我们就是一个一个人的,我们就是一个一个人的,我们就是一个一个人的,这一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | 中进专及专革专造专设论专会成专专国程题其题命题理题道成题主发题题化对理: 史:论: 初 :理 : 代 说 泽位民 会 会探 国体 小 : 的 果东 主 主 主索 特系 平代历 思 主 义 义的 色的 理我 | 区周边的已挂牌的红色教育基地教学,理论联系实际,进行实践教学。 | 36 |

| 素质目标: 1. 提高对中国特色社会主义 专题二: 新时代坚持 中共中央宣传部、教育部的道路、理论、制度和文化自信; 和发展中国特色社会 主义 中国特色社会主义思想 自信; 专题三: 以中国式现 的通知要求,作为大学生 核心意识和看齐意识,厚植 代化全面推进中华民 爱国主义情怀。 埃伟大复兴 线上线下集体备课。 | |
|---|--|
| ### ### ### ### ### ### ### ### ### ## | |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|------|--|--|---|------|
| 形势策 | 素 1.代2.的3.成国知1.获届2.前相3.同定力能1.路治2.义洞3.韧体思情,在国对;理才全标过的全过经识过国进化标厘针能对科代理全安的:对建筑 解密的:深二会案济;案家国建:清政力"学的解面全和社证济 安关维 习精相析和 析全全关 形神 确,;经看,适会程社 全,护 与神关,国 ,和体知 势, 立提 济待提应主;会 与自者 思及知获家 获社系识 和提 "升 发我升能主;会 为自者 思及知获家 获社系识 和提 "升 发我升能义 发 我觉。 考二识得战 得会和。 党升 的敏 展国理力现 展 们做 ,十;当略 共稳能 的政 意锐 的总性。 | 续新专盛章专质专调专源专统煌专时、 二, 三产四展五饭六, 七的 九五行 发 区 端 前族 构系的 五行 发 区 端 前族 构系 以 " 张 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 | 学。 2. 教学方法:多媒体教学 方法:多媒体教教:多媒体教教: 理性互动式教具: 一种,一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一 | 40 |
| 廉政教育 | 素质目标: 1. 设 造 名 | 政历史 专题二:学习践行领 袖的廉政思想 专题三:做新时代廉 洁自律的模范 | 1. 教学条件: 授课使用多 媒体,将的教学,的教学,的教学, ,的教学,的教学, ,的教学, ,所教事的的方式, ,而为教学, ,而为教学, ,而为教学, ,而为教学, ,而为教学, ,一个, ,一个, ,一个, ,一个, ,一个, ,一个, ,一个, ,一 | 2 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|--------|--|--|--|------|
| | 习,获得诚实守信,热爱"动、艰苦奋斗的品格,做"生态"的品格,位为"主直"的目标: 1.会应,以为时,以为思想。一个人,以是有关。一个人,以是有关。一个人,以是有关。一个人,以是有关。一个人,以是有关。一个人,以是有关。一个人,是有关。 | | 丰富的中、高级职称教师。一般具有党员身份。 应有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱 之心。 | |
| 中共中华民体 | 素质目标: 1.增强中华民族共同体体的认为同人。 2.培养学身里情感。 2.培养授身里情感。 2.培养授身里情感。 4. 好到国情感。 3. 打开同民族和史子,能发来,能发来,就是不平,是发展。 3. 打不不平,是发展。 4. 说明和进来,是人类,是一个人,是人类,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人 | 华商专华汉专华《专中《专史周题民时题与魏题华南西华民时题与魏题华席题"民五",大步"民五",在民五"族成",大步"民北华空时奉",大步"民,华南",族人,一形,五族朝夷空时奉,大步,大步,大战,胡大时一前期中聚步,大战,对大时一个大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大 | 1. 数学条件: 授课使知识课 人名 大学条件: 授课论知识课 人名 大学 大学课,活。 集 一种, 是 一 | 30 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------|
| | | (1840-1919) 专题十三: 先锋队与 | | |
| | | 专题了三: 元锋队与 中华民族独立解放 | | |
| | | (19191949) | | |
| | | 专题十四: 新中国与 | | |
| | | 中华民族新纪元 | | |
| | | (1949-2012) | | |
| | | 专题十五:新时代与 | | |
| | | 中华民族共同体建设 | | |
| | | (2012-) 专题十六: 文明新路 | | |
| | | 与人类命运共同体 | | |
| | 素质目标: | | 1. 教学条件: 提供适当的 | |
| | 1. 培养正确的胜负观, 弘扬 | | 室内或室外场地,以便进 | |
| | 敢于拼搏的精神, 养成积极 | | | |
| | 乐观的生活态度; | 目(乒乓球、羽毛球、 | 供足够的运动器材, 以支 | |
| | 2. 培养良好的体育道德精 | | | |
| | 神,发扬"友谊第一,比赛 | | 动练习和比赛。教学示范 | |
| | 第二"的竞赛精神; | | 清晰可见;课程资源平台 | |
| | 3. 增强合作能力、沟通技巧, 培养团队合作精神, 能形成 | | 支持线上线下混合式教学模式,满足生源多样性 | |
| | 运动爱好和专长,树立"健 | | | |
| | 康第一,终身体育"的思想 | | 求。 | |
| | 意识。 | | 2. 教学方法:根据不同的 | |
| | 知识目标: | | 内容和目标采取不同的 | |
| | 1. 能通过身体健康教育、体 | | 教学方式,常见的体育课 | |
| | 育运动教育,获得体育的基 | | 教学方法包括示范教学 | |
| | 础理论和竞赛技术知识; | | 法、分组教学法、个别指 | |
| | 2. 能通过体育项目运动实践, 获得健康风险和疾病预 | | 导法、问题解决式教学 法、课堂讨论法。注重学 | |
| | 成, | | 生的参与性和体验性,同 | |
| 体育 | 3. 能通过体育健康理论分 | | 时结合理论知识和实际 | |
| | 析,获得青春期心理卫生知 | | 运动技能的培养,使学生 | |
| | 识和认识自我心理的变化规 | | 在体育课中能够全面发 | |
| | 律。 | | 展。 | |
| | 能力目标: | | 3. 师资要求: 持有相关体 | |
| | 1. 会运用体育运动规律与标 | | 育专业的本科或以上学 | 108 |
| | 准,结合实际编制可行的个 | | 历,取得相应的教师资格 | |
| | 人锻炼计划; | | 证书,具备全面的体育运 | |
| | 2. 会结合体育活动实践优化身体机能,提升身体的耐力、 | | 动知识,对各项体育项目的规则、技巧、战术等有 | |
| | 为体机能, 從 | | 深入的学习,同时需要具 | |
| | · 不是、 人名 任, 從 的 较 不 不 。 · 平和运动能力: | | 备一定的教学技能和方 | |
| | 3. 会自觉参加体育与健康的 | | 法,并具备相应的健康体 | |
| | 附加训练,提高身体素质和 | | 格。 | |
| | 提升应对职业生活的各项生 | | 4. 考核方式: 本课程为考 | |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------|--|---|---|----------|
| | 理及心理问题的能力; 4. 会运用健康锻炼知识,提 升常见运动创伤的处置能 力; 5. 会运用科学的方法参与体 育活动,体验运动乐趣,提 高学生体育运动的竞技能力 和体育欣赏能力。 | | 查课程,采取形成性考核 占 40%+终结性考核占 60%权重比的形式进行课 程考核与评价。考核数据 来自日常教学及期末考 核。 | |
| 心健教 | 素1.意2.身正3.行立4.世值劳知1.验的2.健3.演本4.察个表能1.论和效心2.和规等3.技术心理识到调求心成实发标过等知过标过动知过动心相标用进的和扰练提压调立人质养识通的确在自自立界观全识能活理能导体。 (是) (是) (是) (是) (是) (是) (是) (是) (是) (是) | 模咨模心模意模发模生模及模管模交模与模折模命块的块理块识块展块涯块常块理块往块性块应块数二与三围四发五塑六规七见八 九 十心十对十育大理大与大 大 大与大习大 大 大问:压:心学治学异学 学 学择学心学 学 学题大力大理生疗生常生 生 生业生理生 生 生管学管学危心 常心自 人 职心学障情 人 恋理生理生机理 见理我 格 业理习碍绪 际 爱 挫 生应理 | 媒的台化2.验组训演法3.的学以背专定4.查性种绩等外,学化课产的关系,企为,实利教主主例测演等。一个,实利教主主例测演等。一个,实利教主主例测演等。一个,实现,对教主主例测演等。一个,实现,对教主主例测演等。一个,对,对,是一个,不是一个,不是一个,不是一个,不是一个,不是一个,不是一个,不是一个, | 32 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|-------|---|--|---|----------|
| 中华优秀化 | 素 1. 丰 2. 正的 3. 人知 1. 家与慧涵 2. 科技、通与的力会文经会分解综合的人,通过的爱成。目过道析以 过的成过实相目运化典运析,合相的文学价和健 标中家,及 对探就传践关析用知文用现提运,任神传观诚的 传等传文 文获识俗得, 逻准历文会化国规统,; 个 传等传文 文获识俗得, 逻准历文会化国规、对 健 化的化精 艺学 仪传 法析件慧并力文化野 树国 全 与对的神 术和 的统 和与; , 提; 化的野 树国 全 与对的神 术和 的统 和与; , 提; 化的异 立家 的 儒比智内 和科 调习 传阐 正出 中独 | 化模块游块 块的块文图文 由 国神何振兴 国文 中 中精如何 上土 中 中精如何 上土 中 中精如何 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 | 象地演示出来,教学示范 清晰可见;课程资源平台 支持线上线下混合式教 学模式,满足生源多样性 及学生个性化学习的需 | 36 |
| 大学 | 特性特点。 精性特点。 精性特点。 精情 一 | 籍模文模文模诗模品模流 中国国近级 " 中国国近级 " 中国国近级 " 中国国近级 " 中国国现实 " " 要 " 要 " 要 " 要 " 要 " 要 " 要 " 要 " 要 | 采用图文并茂的方式形象地演示出来,教学示范清晰可见;课程资源平台支持线上线下混合式教学模式,满足生源多样性及学生个性化学习的需求。 | 36 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|------|---|--|---|------|
| | 的知识。 能力目标: 1.会运用语言文字的基础知识,进行有效沟通与写作; 2.会运用文学知识阅读、欣赏文学作品,能够批判性思考并独立阐述见解; 3.会运用语文知识,结合专利实为明证,结合和实施相应的语文实践活动。 | | 3. 师資要求: 担任本课程 要求: 担任有理教 完成有理想, 是有理有想。 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, | |
| 大英学语 | 素 1.涵立类确观2.深中拓3.商敬以辛精4.惯吃知1.获识2.获语3.角英化质能、中命的;能对国宽在,业及勤神培、苦识能得态能色语等局能、中命的;能对国宽在,业及劳;养团耐目通必 通重等通扮国和民共界 主华场际通重诚尚动 良队劳标过要 过要知过演家识名文同意人 文的强;善,友、实 好合的: 听的 语句;读习历化体识生 化感文 于践善热劳 自持。 、汇 篇结 情获、文华识形、 较,自 听爱价劳的 学以 、语 学时 模必理、内树人正值 加持, 协、观、动 习、 ,知 ,、 、 的文 | 模块三: 社会责任 模块四: 科学技术 模块五: 文化交流 | 1.媒体采象清支学及求2.上教务法法3.的教念学实科践化施究4.试占60%权条条清支学及求2.上教务法法3.的教念学实科践化施究4.试占60%权条条清支学及求2.上教务法法3.的教念学实科践化施究4.试占60%权条条件,对方,并有数据数量。一个方混、和的产品,有有种的发,程下生化主教教会等。任具有、心知较力够展证,有关系,并不为,并不为,并不为,并不为,并不为,并不为,并不为,并不为,并不为,并不为 | 136 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|------|--|---|--|------|
| | 能力目标: 1. 会语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语语 | | 程考核与评价。考核数据来自学习通等平台。 | |
| 信技 | 用素 1. 思 2. 观 3. 际知 1. 档示本 2. 数等识 3. 息信信能 1. 件行和化 2. 息处息灯 6. 电弧 6. 实表信 6. 能 1. 件行和化 2. 息处息灯 6. 以前 6. 以前, 6. | 理 模块三:演示文稿制 作 模块四:信息检索 模块五:新一代信息 技术概述 模块六:信息素养与 | Windows 10 及以上版本操作系统、Office 2016 及以上版本或 WPS 办公软件、教学广播软件等,并接入 Internet。 2. 教学方法:采用案例教 | 64 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|--------|---|--|--|----------|
| 职业就导展指 | 能3.息虚 素1.确2.3.意体知1.动创2.得求3.习会法能1.评以2.业历3.仪试完全信任 日立择成养和劳目通市的通职技通获障途目运段规结查 运做或用相息 标正业责创职全标过场基过材巧过得政径标用,划合报知业面:案、本角料的案就策的:职确职职告报求求理法假 业 、、,。 析分;演技知析策益知 型业涯际制 巧备和规能 理 服诚实 ,类 实巧识与及保识 和发发,作 和和技准、和提。 和 意守德 得就 ,面 规家的 学目;写职 职成信升 正;信智 劳业 获试 学社方 测标 就简 礼面 | 业模知模涯模势模备模质模序模色、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块、块 | 源和手段,将抽象的教学内容,采用图文并克教的克克斯可见。 2. 教学方法:主要采用情景的方法:主要采用情景大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大 | 36 |
| 创新创业教育 | 素质目标: 1. 养假担当、适明的 是一种, 是一种, 是一种, 是一种, 是一种, 是一种, 是一种, 是一种, | 练与创新能创业模的模型, 使为一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 一个。 | 频等多种信息化教学资源和手段,将抽象的教学内容,采用图文并茂的方式形象地演示出来,教学示范清晰可见。 2. 教学方法:主要采用情境教学法、案例教学法、 | 36 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|------|--|-----------|--|------|
| | 2.得别别资品。我业与能1.业业撰2.业策3.企法式能创、、源额量,对发展制制的创整通得展新标用、,用模型业业团的创整通得展新标用。,用模点还有以外的识决大式业基制的创定,有式运办的业业,有效。如此,有效,有效。如此,有效,有效,有效,有效,有效,有效,有效,有效,有效,有效,有效,有效,有效, | | 及以上学历或讲师以上 职称,具有扎实创业、生 涯规划等方面的知识储 备和较丰富的教学经验。 4.考核方式:本课程为考 查课程,采取形成性考核 方式,出勤15%+随堂测 试35%+创业计划书50%。 | |
| 军理论 | 或 素 1. 国 2. 红 3. 心性础 4. 刚知 1. 历武论 2. 势涵 3. 和解义 4. 析管 质树防弘色增,,:提毅识能更大正识爱因打高国 军坚标过分量;过,体过与平要过外业。的忧主激信习科 审的 国,随危精爱化科奠 能格 内国动 国家全思程想 形成 1. 大文是高哥研 美人 防得动 国家全思程想 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | 模块三: 军事思想 | 1. 室学要供响器工材等战2. 内教论法模可的的以3. 论扎专教或生的包设实,参数案学和方教演结学点到资的的的条件,所设影,模括书军等大师,方价法使容行好来等,有够以和、及等事、历关据取的包、教根学和学程等,所说别以型军籍事相根采见法法,,和择教任作论的的所供。、模辅的文料。同同事讲法法,,和择各工理事的的所供。被提音拟助教献、的的理授、法同体,。理备和教有必提音拟助教献、的的理授、法同体,。理备和教 | 36 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|--------|--|--|---|------|
| | 化战争的形成 展趋势的形成 展趋势的形成 展趋势的形成 展趋势的形成 展趋势的形成 展趋势 化 | | 育较背的事高学分师身的4.考核的考验完新,入论导行等,有数对,不可以是一个人,不可以是一个人,不可以是一个人,不可以是一个人,不可以是一个人,不可以是一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人,一个人, | |
| 军技训事能练 | 素1.热神苦和学2.观习知1.务2.军列能1.完理2.基3.升及力4.察析事质提情,耐组风增念惯识能制能事动力会成能会本会一突。能等和分质,等等,性作观严。目通度通技作目运内力运要结定发 通方解析的发养精纪生集养 标过与过术标标用务。用领合的安 过法决和的一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | 模块二:《纪律条令》 教育 模块三:《队列条令》 教育与训练 模块四:单个军人队 列动作训练 模块五:分队队列动 | 练选择较为开阔的室外场地进行,如球场、田径场。 2. 教学方法:讲解与示范相结合,逐个动作地教练 | 112 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|-----------|-----------------|-----------|----------------|------|
| | 素质目标: | 模块一: 劳动习惯 | 1. 教学条件: 授课使用多 | |
| | 1. 树立正确的劳动观念,养 | 模块二:劳动价值 | 媒体教学,利用视听媒 | |
| | 成合法劳动的习惯, 做遵纪 | 模块三:劳动精神 | 体,将抽象的教学内容, | |
| | 守法好公民, 增强劳动安全 | 模块四: 劳模精神 | 采用图文并茂的方式形 | |
| | 与环境保护的意识; | 模块五:劳动技能 | 象地演示出来, 教学示范 | |
| | 2. 增强爱岗敬业的劳动意 | 模块六:劳动创造 | 清晰可见。 | |
| | 识, 弘扬精益求精、追求卓 | 模块七: 劳动服务 | 2. 教学方法: 主要采用翻 | |
| | 越的工匠精神, 增强自身的 | 模块八: 劳动安全 | 转教学法、探究教学法、 | |
| | 职业认同感和劳动自豪感; | 模块九:劳动成果 | 任务驱动法、小组合作学 | |
| | 3. 感悟劳模身上的"闪光 | | 习法和角色扮演法等。 | |
| | 点",培养自己的劳动品质 | | 3. 师资要求: 担任本课程 | |
| | 和职业素养, 提升劳动中的 | | 的教师应具有本科及以 | |
| | 创新意识。 | | 上学历,具有班主任工作 | |
| | 知识目标: | | 经验,对每个学生的心理 | |
| | 1. 能通过案例分析, 获得劳 | | 和劳动能力有较清晰地 | |
| | 动在人类进化和人类社会产 | | 了解,能督促和帮助学生 | |
| | 生过程中的劳动概念、劳动 | | 更好地完成劳动教育的 | |
| | 价值、劳动发展史、劳动科 | | 学习,并且具有较丰富的 | |
| | 学等知识; | | 教学经验。 | |
| | 2. 能通过劳动生产实践活 | | 4. 考核方式: 本课程为考 | |
| | 动,获得劳动技能、劳动安 | | 查课程,采取形成性考核 | |
| 劳动 | 全、劳动服务和劳动成果知 | | 占 60%+终结性考核占 | |
| 教育 | 识; | | 40%权重比的形式进行课 | |
| (劳动精 | 3. 能通过大国工匠、劳模的 | | 程考核与评价。 | |
| 神、劳模精神、工匠 | 事迹学习, 获得工匠精神、 | | | 48 |
| 精神) | 劳模精神和劳动服务的时代 | | | |
| ,,,,,, | 内涵; | | | |
| | 4. 能通过情景模拟、案例分 | | | |
| | 析,获得劳动相关法律法规 | | | |
| | 与劳动安全知识。 | | | |
| | 能力目标: | | | |
| | 1. 会遵守劳动纪律, 注意劳 | | | |
| | 动安全,能正确使用劳动工 | | | |
| | 具完成日常生活、学习中的 | | | |
| | 劳动实践任务; | | | |
| | 2. 会运用劳动技能,做好周 | | | |
| | 密的劳动计划, 提升生存发 | | | |
| | 展需要的基本劳动能力。 | | | |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------------|---|--|--|----------|
| 国家安育 | 素 1.观全全2.意维3.觉知1.涵安2.析家识3.家涵理能1.知识2.一分3.对力质的理树 家,标过,系过得观 合各临关标用系能用理家现实国自发动信国 全化 体得关系过得观 合各临关标用系能用理家现安定过报,主想立 安强:总获相国大的 案重威知:总,力统政安代全国国治疗价念家 意责 国中知家生本 分领与。 国强 发重问息险至国国神强底 化当 全色 形总相 获基紧 全安 安则 提战和上家家;忧线 为。 观国 势体关 得本急 观全 全正 升的的安安 患思 自 内家 分国知 国内处 的知 这确 应能 | 全总本模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模模 | | 16 讲(|
| 健康教育(含性教育) | 素质目标: 1. 太空 正确的健康为健康为健康为健康为健康为健康为健康为健康为自身和他的健康为自身和人生,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人 | 方模识 模识 块二: 心理健康 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 | 进行线上教学。 2. 教学方法:以学生为中心,采用任务驱动式、案例教学、小组讨论、翻转课堂等教学方法,培养学生分析问题和解决问题的能力。 3. 师资要求:担任本课程的主讲教师应具有讲师 | |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------|---|---|--|----------|
| | 2.卫理题避与知3.析预法能1.生感照2.巧强意3.动见滋荡等原应知对;通获措现目结践心能运提觉;结增病现过体的对识措 过得施场标合,理力用升防 合强的场势与念施常、 康滋新护 康强康 建运品 满判,与运践常安疾与 例临毒本 验生理 活质抵 愿及及置动,见全病生 调床品知 与对解 活质抵 愿及及置水 化一层理急预健 与现御。 人身自 式,毒 务防强力人心问与防康 分及方 卫情我 技增品 活常艾。人心问与防康 | 本知识与技能 | 养和专业能力,同时应拥有较丰富的临床实践。 4.考核要求:本课程为考查课程,课程考核采取程程为考验。 4.考核等,让考核是对的方式。 | |
| 美育 | 素析: 1. 冶美子。 | 模模模模模模模模模模模块块块块块块块块块块块块块块块块块块块块块块块块块块块块 | 1.条件要求:多法条件要求:多媒体室。 2.转务法 师主以术 同时 学术 电子子法 和 一个 | 36 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------|--|-----------|-------------|----------|
| | 能力目标: 1. 能通过欣赏艺术作品、参规美术馆等方式,提高对力的事美能力; 2. 能通过学习经画、音艺术和的感受力、鉴点,是当时,一个人,是一个人。 2. 能通过学、科技等力, 3. 能通过表演、朗诵递、 3. 能通过表演、想传递、 3. 能通过表演、想传递、 3. 能通过表演、想传递、 3. 能通过表演、想传递、 4. 实践和情感表达和情感表达和 | | | |
| 普通话 | 素 1. 通用 2. 语子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子子 | 知模時間 模音 模 | 授、训练、示范、模拟训 | |

| # | 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|---|------|--|----------------------|--|----------|
| 3. 会运用优化理论与方法, 能够解决经济资源配置中的 优化问题。 | 专业数学 | 素 1.探 2.是和 3.强 知 1.数归得识 2.念及 3.论方 能 1.分系 2.够理 3.能 质 质。 | 模块 模块 模块 模块 模块 模块 模块 | 1. 媒支学及求 2. 上教务法法 3. 的教念学实科施究 4. 试占 60%程 | 学时 |
| | | | | | |

(二)专业(技能)课程设置及要求

1. 专业基础课程设置及要求

专业基础课程设置及要求如表 4 所示。

表 4 专业基础课程设置及要求

| 课程名称 | 课程目标 | 学习内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|---------|--|---|--|--------------|
| 公共关系 | 素 1. 识 2. 新 3. 的知 1. 共理 2. 获公围 3. 关能 1. 计能 2. 专项 3. 关升能 质能;能知能习识能关的能得共、能系力通问力会题公会系正为 6. 常识 , 以 , , , , , , , , , , , , , , , , , | 理模的模的模传模专模和模论块职块构块播块题块活产业上:与:要: :动:人: 公析公素公 公 专员公共用共 共 共 共 职 共 大 关 关 关 关 关 关 关 关 关 关 关 系 系 系 系 系 系 系 系 | 2. 教学方法:采用讲 授法、组讨论法、采用讲 授法、组讨论法、练习 法等方法上课,实行线 上学习、线下体验相结 合的混合式教学方式, 将课程思政融入课堂。 3. 师资要求:知识丰富, 理论扎实,具备一定实 践能力的专业教师。 | 72 |
| 现代企业管 理 | 素质目标: 1.能增强团队协作意识; 2.能增强整体意识、大局意识; 3.能形成科学、成熟的管理意识。 知识目标: 1.能通过教师讲解获得企业经营管理相关理论知识; 2.能通过案例分析获得企业生产管理、质量管理、供应量 | 管理概述 模块二:现代企业 模块三:理 现代企业 模块三:理 理 投管管理 现 发 发 管 理 现 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 | 法、小组讨论法、案例 教学、情景模拟法等方 法上课,将课程思政融 入课堂。 3.师资要求:知识丰富, 理论扎实,具备一定实 | 32 |

| 课程名称 | 课程目标 | 学习内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|-------|--|--|--|------|
| | 管理、对方的人。 管理技术,是是一个人。 是是是是一个人。 是是是是一个人。 是是是是一个人。 是是是是一个人。 是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是。 是是是是是是是是 | 物流与供应链管理 模块七:现代企业 营销管理 模块八:现代企业 财务管理 模块九:管理 人力资源管理 | 采用过程性考核与终结性考核相结合。过程性考核占60%,终结性 | |
| 中医药知识 | 素 1.与名, 后下: 1.与解析: 1.与解析: 1.与解析: 1.与解析: 2.习。能意能。 1.与解析: 2.习。能意能与, 1.与解析: 2.习。能意能与, 2. 的。 2. 的。 2. 的。 2. 的。 3. 的。 3. 的。 4. 神知: 4. 神知: 4. 神知: 4. 神知: 4. 神知: 4. 神知: 4. 神知: 4. 神知: 5. 一种: 5. 一种: 6. 一种: 6. 一种: 6. 一种: 7. 心态。 7. 心。 7. | 源和中药学的发展 模块二:中药的产 地与采集 模块三:中药的炮 制 模块四:中药的性 能 | 2. 教学方法:采用讲授 法、小组讨论法、案例 教学、情景模拟法等方 法上课,将课程思政融 | 96 |

| 课程名称 | 课程目标 | 学习内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|--------|--|-------------------------------|--|------|
| 临床医学概论 | 素质 * * * * * * * * | 知识 模块二: 各系统常 见疾病 | 1. 数学条件: 配备 *** *** *** *** *** *** *** *** *** ** | 108 |
| 药理学 | 素质 1. 与 2. 习 3. 的 6. 能 3. 的 6. 能 3. 能 | 系统的药物 | 1. 教学条件: 配备齐全。 2. 教学方法: 采用讲读体教室。 2. 教学方法: 采用讲读 不 | 108 |

| 课程名称 | 课程目标 | 学习内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|------|---|---|--|------|
| 推实销务 | ** ** | 模的模别模近模冷模异模成模服分 模准 块客块顾块谈块议块功块条指销 人名 一种 | 1.的房 2.法法法下式政 3.富强教 4.采结性考学体室 方导习行相方课 要论践 要程核占40%。配、 2.法法线结式。 3.富强教 4.采结性考核 用组境习的课 知具的 门核。终 有的" 2. 不有的" , 4. 不有人。 2. 不有人, 4. 不有人, 5. 不可以, 5. 不 | 72 |

2. 专业核心及拓展课程设置及要求

专业核心课程设置及要求如表 5、表 6 所示。

表 5 专业核心课程设置及要求

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|---------|--|-------------------------|--|------|
| 药学服务 | 素 1.与2.获新形识增 目通知 | 与模块压头 四: 一 | 堂。 3. 师 资要求: 知识丰富, 理论扎实,具备一定实践 能力的双师型专业教师。 | 108 |
| 药品仓储与养护 | 素质目标: 1. 与积极的 () 是 () | 设置与堆积 模块二: 验收 模块 出 医收 接 | 学、情景模拟法等方法上课,将课程思政融入课堂。 3. 师资要求:知识丰富,理论扎实,具备一定实践 | 72 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|------|--|---|--|------|
| | 2. 能运用药品拣货、出库复核与配送操作过程完成出库发货操作。 3. 能运用库存医药商品盘点操作过程正确进行库存盘点及结算; 4. 能快速准确地认定不合格药品; | | | |
| 医药 销 | 素 1.与 2.获 3.的 4.神 知 1.销 2.场场 3.决内作 能 1.买购 2.析为 3.医质 1. 与股 形识增 | 市模调模市析模市析模策模定模特別 块物 块物 块物 块物 块物 块物 大大锅 医药药行药药 医医牙氏 医牙氏 医牙氏 医牙氏 医牙氏 医牙氏 医牙氏 医牙氏 医牙氏 医牙 | 堂。 3. 师资要求:知识丰富,理论扎实,具备一定实践能力的双师型专业教师。 4. 考核要求:本门课程采用过程性考核与终结性 | 108 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划学时 |
|-------------|---|--|--|------|
| 药事管理 与法规 | 素质目标: 1. 名, | 管理体制与法律体系认知 模块二:药品与药 器管理认知 模块三:特殊药品 管理 | 2. 教学方法:采用讲授法、小组讨论法、案例教学、情景模拟法等方法上课,将课程思政融入课 | 72 |
| | 主要内容,法律责任及其有关术语。 能力目标: 1. 能通过药品监督管理体制与 法律体系认知的学习增强药品 管理法律意识; 2. 能通过特殊药品管理的学习 识别特殊管理药品。 | | | 72 |
| 药质品经管理 | 素质 1. 与, 1. 与, 2. 能对的简的简子, 2. 能对的简的简子, 这种, 这种, 这种, 3. 的, 4. 他, 4. 他, 5. 他, 6. | 模块二:证照申领 模块三:评估检查 模块四:设施设备 验证管理 模块五:现场检查 | 2. 教学方法:采用讲授 法、小组讨论法、案例教 学、情景模拟法等方法上 | 108 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------|---|--|--------------|----------|
| 药与各种 | 素 1. 与 2. 获 3. 的 4. 神 知 1. 药岗 2. 品 3. 因格 能 1. 的求销能 2. 习造 素 6. 能解 形识增 标 知 6. 说 能 6. 说 能 6. 就 6. | 模块二: 药店业务 基本技能 模块三: 门店日常 工作 | 2. 教学方法:采用讲授 | 108 |

表 6 专业选修课程设置及要求

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|-------|--|--|--|----------|
| 网络营销 | 素 1. 2. 意 3. 识知 1. 营订识 2. 销网识 3. 场知能 1. 广学力 2. 销等析 2. 法提 6. 公 6. | 销模块二: 网络营销市 模块二: 网络营销市 人名 | 1. 教学条件: 配备序。 2. 表 | 72 |
| 营销心理学 | 素质目标: 1. 能形成以健康为主、为消费者服务的意识; 2. 能形成善于观测、勤于思考的意识; 3. 能增强严谨、敬业的职业精神。 知识目标: 1. 能通过教师的讲解获得现代 要的心理学的基础理论知识; 2. 能通过小组讨论方法获得药 | 模块二:消费者心理 消费者的 模块三:消费者的个 性心理 将一型 将一个 模块心理 将一个 模块心理 将一个 模块心理 将一个 模块心理 将一个 模块心理 将一个 有一个 有一个 有一个 有一个 有一个 有一个 有一个 有一个 有一个 有 | 2. 教学方法: 采用讲授 法、小组讨论法、练习法 等方法上课,将课程思政 | 72 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------|---|-------------------------|--|----------|
| | 品消费的人格素的名词 "是一个人的人的人名,我们的人的人名,我们们的人的人名,我们们的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的人的 | | 占 40%,终结性考核占60%。 | |
| 医药广告 | 素 1. 2. 观 3. 知 1. 告的 2. 创 3. 划 关 能 1. 众受 2. 品力 3. 产 | 告 模块二:医药广告受 众心理分析 | 1. 教学条件: 配备店。 2. 教学外方分子 2. 教学的 3. 那个,一个,一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | 72 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------|--|---|--|----------|
| 药剂学 | 素 1.与2.获到的人。 一种知识,是一种的人。 一种知识,是一种的人。 一种知识,是一种的人。 一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一 | 稳定性 模块二:药物制剂新 技术 模块三:药物配伍变 化与静脉用药调配 模块四:药品生产质 量管理体系 | 2. 教学方法:采用讲授法、小组讨论法、案例教学、情景模拟法等方法上课,将课程思政融入课堂。 | 108 |

3. 集中实训课程设置及要求

集中实训课程设置及要求如表7所示。

表 7 集中实训课程设置及要求

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------|---|--------------------------------------|---|----------|
| 毕业设计 | 素质目标: 1. 能养成细心的习惯; 2. 能增强严谨踏实的工匠精神。 知识目标: 1. 能通过教师的讲解获得毕业设计的基本要求与基本格式; 2. 能通过自主查阅资料获得毕业设计所需的相关素材; 3. 能通过计算机操作获得文档编辑处理方法。 | 模块三:毕业设计大 纲撰写 模块四:撰写毕业设 计作品 | 1. 教学条件:配备齐全的多媒体教室、机房。 2. 教学方法:主要从于 在 多 | 72 |

| 课程名称 | 课程目标 | 主要内容 | 教学要求 | 计划 学时 |
|------|--|---|--|----------|
| | 能力目标: 1. 通过查阅资料、分析现状提升学生观察问题、分析问题和解决问题的能力。 2. 会通过完成毕业设计任务书和毕业设计作品的撰写提升学生的信息素养能力和创新研究的能力。 | | 4. 考核要求:本门课程采用过程性考核与终结性考核相结合。过程性考核占 60%,终结性考核占 40%。 | |
| 顶实岗习 | 素质目标: 1. 能增强 是一种 | 模块一 :企业的认 企业的认 模块二 :岗位实践 能力; 模块三 :实习的总 结。 | 1. 药的 2. 参通业 3. 一术丰业 4. 核导占考的教育企 教与过技 师线能富教考成师总核方外。 方业位和 要门或业。 要根价语成采式,当一个生工获验 有验,验 程、评总习统知相 直作取。 企的具的 性校定结总对实践经 具经管经 过勤面;实成为30%;实践经 具经管经 过勤面;这对病人。 2. 参通业 2. 产生 2. 产生 3. 产生 4. 核导的提高, 4. 核导的提高, 4. 核导的提高, 4. 核导达, 4. kk, 4. k | 576 |

素质、能力、知识三方面的课程保障如表8所示。

表 8 素质、能力、知识三方面的课程保障

| 序号 | 分类 | 名称 | 课程保障 | 实践保障 |
|----|----|---|------------------------------------|-----------------|
| 1 | 素质 | 政治素质、思想素质、法律素质、理想信念、爱国情感、价值观念、纪律意识、劳动意识 | 国特色社会主义理论体系概论、习 近平新时代中国特色社会主义思相 | 入学教育军训、社会 实践 |

| 序号 | 分类 | 名称 | 课程保障 | 实践保障 |
|----|--------|-----------|--|------------------------------------|
| 2 | | 职业道德和职业素养 | 职业发展与就业指导、国家安全教育、创新创业教育、职业素养 | 社会实践、顶岗实习 |
| 3 | | 文化素养和科学素养 | 美育、普通话 | 社会实践 |
| 4 | | 专业通用能力 | 信息技术、大学语文 | 社会实践、顶岗实习 |
| 5 | 能力 | 专业基础能力 | 中医药知识、临床医学概论、药理学、推销实务、公关关系 | 模拟药房实训室 、社会实践、顶岗实习 |
| 6 | | 专业核心能力 | 医药市场营销、药事管理与法规、 药品经营质量管理、药店经营与管 理、药学服务实务、药品仓储与养 护 | 药品购销实训室 、 药库管理实训室、社 会实践、顶岗实习 |
| 7 | | 公共基础知识 | 信息技术、大学英语、大学语文 | 社会实践、顶岗实习 |
| 8 | 知识专业知识 | | 药理学、医药市场营销学、药品和 药店经营管理、药事管理与法规、 药品仓储与养护 | 模拟药房实训室、药品购销实训室 、药库管理实训室、社会实践、顶岗实习 |
| 9 | | 拓展知识 | 医药广告、网络营销、药剂学、营 销心理学 | 社会实践、顶岗实习 |

七、教学进程总体安排

(一) 课程类型结构

课程类型结构如表 9 所示。

表 9 课程类型结构

| | 课 | 程类型 | | |
|-------|----------|-------|----|---|
| 一组 | L | 二级 | | 开设课程 |
| 名称 | 序号 | 名称 | 序号 | |
| 公共基础课 | 1 | 必修课 | 1 | 思想道德与法治、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论、习近平新时代中国特色社会主义思想概论、形势与政策、体育、中华优秀传统文化、心理健康教育、美育、大学语文、大学英语、信息技术、安全教育(含国家安全教育)、健康教育(含性教育)、职业发展与就业指导、创新创业教育、普通话、劳动教育(劳动精神、劳模精神、工匠精神)、军事技能及军事理论、党史、廉政教育 |
| | | 限定选修课 | 2 | 职业素养、专业数学、中华民族共同体概论 |
| | | 专业基础课 | 1 | 现代企业管理、中医药知识、临床医学概论、推销实务、 药理学、公共关系 |
| 专业课 | 2 | 专业核心课 | 2 | 药学服务、药事管理与法规、药品经营质量管理、药店经 营与管理、医药市场营销、药品仓储与养护 |
| | | 专业选修课 | 3 | 医药广告、网络营销、营销心理学、药剂学 |
| | | 集中实训课 | 4 | 毕业设计、顶岗实习 |

(二) 教学活动周进程安排

教学活动周进程安排如表 10 所示。

表 10 教学活动周进程安排表

| 学期 | 理实一体化教学 | 顶岗 实习 | 军训入学教育 | 机动 | 考试 | 总周数 |
|----|---------|----------|--------|----|----|-----|
| 1 | 16 | | 2 | 1 | 1 | 20 |
| 2 | 18 | | | 1 | 1 | 20 |
| 3 | 18 | | | 1 | 1 | 20 |
| 4 | 18 | | | 1 | 1 | 20 |
| 5 | 18 | | | 1 | 1 | 20 |
| 6 | | 24 | | | | 24 |
| 合计 | 88 | 24 | 2 | 5 | 5 | 124 |

注: 顶岗实习安排在第三学年(第六学期)。

(三) 教学进程安排

教学进程安排如表 11、表 12 所示

表 11 专业教学进程安排表

| 课程 | 课程 | 课程 | 课程 | | | | 学时分酉 | Z | | | 学期/馬 | 课时数 | | | 考核 |
|-----|--------|----|--------|------------|----|---------|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|
| 类别 | 性质 | 类型 | 编码 | 课程名称 | 学分 | 总 学时 | 理论面授 | 实践 教学 | — 16W | 二 18W | 三 18W | 四 18W | 五 18W | 六 24W | 方式 |
| | | _ | | 1 11 2 | _ | | | | I OW | | 100 | IOW | 100 | 2411 | le vis |
| | | Α | 700201 | 大学语文 | 2 | 36 | 36 | 0 | | 2 | | | | | 考试 |
| | | В | 700202 | 大学英语 | 8 | 136 | 100 | 36 | 4 | 4 | | | | | 考试 |
| | | В | 700203 | 信息技术(基础模块) | 3 | 64 | 32 | 32 | 4 | | | | | | 考查 |
| | | В | 700204 | 体育 | 6 | 108 | 18 | 90 | | 2 | 2 | 2 | | | 考查 |
| | | Α | 700205 | 心理健康教育 | 2 | 32 | 32 | 0 | 2 | | | | | | 考查 |
| 公共 | 必修 | Α | 700206 | 中华优秀传统文化 | 2 | 36 | 36 | 0 | | | 2 | | | | 考查 |
| 基础课 | 课 1 | Α | 700207 | 创新创业教育 | 2 | 36 | 36 | 0 | | 2 | | | | | 考查 |
| | | Α | 700208 | 职业发展与就业指导 | 2 | 36 | 36 | 0 | | | | | 2 | | 考查 |
| | | Α | 700209 | 军事理论 | 2 | 36 | 36 | 0 | 18*2 | | | | | | 考查 |
| | | С | 700210 | 军事技能训练 | 2 | 112 | 0 | 112 | 56*2 | | | | | | 考查 |
| | | Α | 700211 | 国家安全教育 | 1 | 16 | 16 | 0 | 4JZ | 4JZ | 2JZ | 2JZ | 2JZ | 2JZ | 考查 |
| | | Α | 700212 | 健康教育(含性教育) | 1 | 12 | 12 | 0 | 2JZ | 2JZ | 2JZ | 2JZ | 2JZ | 2JZ | 考查 |
| | | В | 700301 | 美育 | 2 | 36 | 18 | 18 | | | 2 | | | | 考查 |

| 课程 | 课程 | 课程 | 课程 | | | | 学时分酉 | 己 | | | 学期/周 | 非时数 | | | 考核 |
|-----------------|--------|-----------|--------|------------------------------|------|------|------|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|-----|----|
| 外社 类别 | 性质 | 类型 | 编码 | 课程名称 | 学分 | 总 | 理论 | 实践 | _ | = | 三 | 四 | 五 | 六 | 方式 |
| | , , , | 7.2 | | | | 学时 | 面授 | 教学 | 16W | 18W | 18W | 18W | 18W | 24W | |
| | | В | 700213 | 劳动教育(劳动精神、 劳模精神、工匠精神) | 3 | 48 | 16 | 32 | 4 节+ 5SJ | 4 节+ 5SJ | 4 节+ 5SJ | 4 节+ 5SJ | 5SJ | 7SJ | 考查 |
| | | В | 600001 | 思想道德与法治 | 3 | 48 | 42 | 6 | 3 | | | | | | 考试 |
| | | В | 600002 | 毛泽东思想和中国特 色社会主义理论体系 概论 | 2 | 36 | 32 | 4 | | 2 | | | | | 考试 |
| | | В | 600003 | 习近平新时代中国特 色社会主义思想概论 | 3 | 54 | 48 | 6 | | | 3 | | | | 考试 |
| | | Α | 600004 | 形势与政策 | 2. 5 | 40 | 40 | 0 | 8节 | 8节 | 8节 | 8节 | 8节 | | 考查 |
| | | Α | 600005 | 党史 | 1 | 18 | 18 | 0 | | 1 | | | | | 考查 |
| | | Α | 600010 | 廉政教育 | 0. 5 | 2 | 2 | 0 | 2JZ | | | | | | 考查 |
| | | В | 700403 | 普通话 | 2 | 32 | 10 | 22 | 2 | | | | | | 考查 |
| | | | | 小计/周学时 | 52 | 974 | 616 | 358 | | | | | | | |
| | | Α | 700303 | 专业数学 | 2 | 36 | 36 | 0 | | | | 2 | | | 考试 |
| | 限定选修 | Α | 600011 | 中华民族共同体概论 | 2 | 36 | 36 | 0 | | 2 | | | | | 考查 |
| | 课 2 | Α | 700304 | 职业素养 | 1 | 16 | 16 | 0 | 4JZ | 4JZ | 4JZ | 4JZ | | | 考查 |
| | | | | 小计/周学时 | 5 | 88 | 88 | 0 | | | | | | | |
| | | | 合i | - - - - | 57 | 1062 | 704 | 358 | 15 | 15 | 11 | 4 | 2 | | |

表 12 专业教学进程安排表

| | Jan 40 | | | 700 Am An Al | W a | | 学时分酉 | ₹ | | | 学期/周 | 课时数 | | | de 15. |
|------|----------|------------|----------|--------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|--------|
| 课程 | 课程 性质 | 课程 类型 | 课程编码 | 课程名称 | 学分 | 总 | 理论 | 实践 | _ | = | 三 | 四 | 五 | 六 | 考核 方式 |
| X/11 | 工火 | X X | 3,10,1-9 | | | 学时 | 面授 | 教学 | 16W | 18W | 18W | 18W | 18W | 24W | 77.70 |
| | | Α | 400101 | 现代企业管理 | 2 | 36 | 36 | 0 | | 2 | | | | | 考查 |
| | 专业 | В | 400102 | 中医药知识 | 6 | 96 | 64 | 32 | 6 | | | | | | 考试 |
| | 基础 | В | 400103 | 临床医学概论 | 6 | 108 | 54 | 54 | | 6 | | | | | 考试 |
| | 课 (必 | Α | 400104 | 公共关系 | 4 | 64 | 64 | 0 | 4 | | | | | | 考查 |
| | 修) | В | 400105 | 推销实务 | 4 | 72 | 36 | 36 | | 4 | | | | | 考试 |
| | 1 | В | 400106 | 药理学 | 6 | 108 | 54 | 54 | | | 6 | | | | 考试 |
| 专业 | | | | 小计/周学时 | 28 | 484 | 308 | 176 | | | | | | | |
| 课 | | В | 400107 | 医药市场营销 | 6 | 108 | 36 | 72 | | | 6 | | | | 考试 |
| | 专 | Α | 400108 | 药事管理与法规 | 4 | 72 | 72 | 0 | | | 4 | | | | 考试 |
| | 业 核 | В | 400109 | 药品经营质量管理 | 6 | 108 | 36 | 72 | | | | 6 | | | 考试 |
| | ぶ | В | 400110 | 药店经营与管理 | 6 | 108 | 36 | 72 | | | | 6 | | | 考试 |
| | 课 (必 | В | 400111 | 药品仓储与养护 | 4 | 72 | 36 | 36 | | | | 4 | | | 考试 |
| | 修) | В | 400112 | 药学服务 | 4 | 108 | 36 | 72 | | | | 6 | | | 考试 |
| | 2 | | | 小计/周学时 | 30 | 576 | 252 | 324 | | | | | | | |
| | 专 | В | 400113 | 医药广告 | 4 | 72 | 36 | 36 | | | | | 4 | | 考查 |
| | 业选 | В | 400114 | 网络营销 | 4 | 72 | 36 | 36 | | | | | 4 | | 考试 |

| ोक्स देख - | ामी देव | ामी देख | ्राची दीवी | अस देव के दी | 34 A | | 学时分酉 | 己 | | | 学期/周 | 周课时数 | | | # 12 |
|------------------|----------|----------|------------|--------------|-------------|------|------|------|-----|-----|------|-------------|-----|-----|-------|
| 课程 类别 | 课程 性质 | 课程 类型 | 课程编码 | 课程名称 | 学分 | 总 | 理论 | 实践 | _ | = | Ξ | 四 | 五 | 六 | 考核 方式 |
| 7 //1 | 工火 | 大王 | 340,779 | | | 学时 | 面授 | 教学 | 16W | 18W | 18W | 18W | 18W | 24W | |
| | 修课 | В | 400115 | 药剂学 | 6 | 108 | 72 | 36 | | | | | 6 | | 考试 |
| | 3 | Α | 400116 | 营销心理学 | 4 | 72 | 72 | 0 | | | | | 6 | | 考试 |
| | | | | 小计/周学时 | 18 | 324 | 216 | 108 | | | | | | | |
| | 集中 | С | 400117 | 毕业设计 | 4 | 72 | 0 | 72 | | | | | 4 | | 考查 |
| | 实训 课 | С | 400118 | 顶岗实习 | 36 | 576 | 0 | 576 | | | | | | 24W | 考查 |
| | 4 | | | 小计/周学时 | 40 | 648 | 0 | 648 | | | | | | | |
| | , | | 合计/周 | 学时 | 116 | 2032 | 776 | 1256 | 10 | 12 | 16 | 22 | 24 | | |
| | 素质 | 教育活动 | р | | | | | | 1 W | 1 W | 1 W | 1 W | 1W | 1W | |
| ì | 果程考核 | 亥与教学 | 测评 | | | | | | 1W | 1 W | 1 W | 1 W | 1W | 1W | |
| 4 | 学生综合 | 合素质测 | 评S | | 5 | | | | | | | | | | |

每学期周课时分配如表 13 所示。

表 13 学期周课时分配表

| 课程 | 课程 | | 26 A | | 学时分配 | | 学期/周课时数 | | | | | | 考核 |
|----|-----|----------|-------------|-------|--------------|-------|---------|-----|-----|-----|-----|---|----|
| 类别 | 编码 | 课程名称 | 学分 | 总学时 | 理论面授 | 实践教学 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 方式 |
| | | | | 25 17 | 经比 国权 | 7,445 | 16W | 18W | 18W | 18W | 18W | 0 | |
| | 总学分 | 、总学时、周学时 | 173 | 3094 | 1480 | 1614 | 25 | 27 | 26 | 26 | 26 | 0 | |

【说明】:

- 1. 集中实训课程是指独立开设的专业技能训练课程,包括单项技能训练、综合技能训练、技能抽查强化训练、考证实训、课程设计、顶岗实习等。
 - 2. 以 16—18 学时计为 1 个学分, 军训课安排 2 周, 共 148 学时(军事理论 36 学时,记 2 学分;军事技能 112 学时,记 2 学分)。
 - 3. 各学期周学时分配栏中的周数为课堂教学周数,周学时为课堂教学周学时,实训实习课程在对应栏中填写实习周数"X周"。
- 4. 在校学习时间为 5 个学期,每学年安排 40 周教学活动,每学期教学进程中的第 1 周为"素质教育活动周",第 20 周为"课程考核与教学测评周",均按实训周对待。
 - 5. 课程性质 A 代表纯理论课程, B 代表理实一体化课程, C 代表纯实践课程。
- 6. 根据专业需要,本专业认识实习开设在第一学年第一学期期末,为期1周。跟岗实习开设在第二学年第四学期暑假,为期2个月。
- 7.《劳动实践》课程除在校内安排 1 周外,在每学年的暑假分别安排 1 周结合"三支一扶"、大学生志愿服务西部计划、"三下乡"等社会实践活动开展服务性劳动。
- 8.《国家安全教育》课程涵盖交通安全、日常生活安全、运动活动安全、自然灾害应对、社会治安防范以及意外事故处理等多个 领域的《安全教育》内容,将通过各学期的主题班会和课外实践活动进行深入学习。特别是每学期的开学第一课前,必须开展实训场 地的安全教育,而在寒暑假期间,则将重点强化防溺水和交通安全教育。

(四) 学时与学分分配

学时与学分分配如表 14 所示。

表 14 学时与学分分配表

| | | ोस्ट £च | | | 学时分配 | L | 占总 | 学时比例 |
|----|---------|----------|-----|---------|---------|------|---------|----------------------------|
| | 课程类别 | 课程 门数 | 学分 | 理论 | 实践 | 合计 | 实际占比 | 国家/学校标准 |
| 必修 | 公共基础课 | 20 | 52 | 616 | 358 | 974 | 31. 48% | ≥25% |
| 课 | 专业(技能)课 | 14 | 98 | 560 | 1148 | 1708 | 55. 20% | |
| 选修 | 公共选修课 | 3 | 5 | 108 | 0 | 108 | 2. 84% | > 400 |
| 课 | 专业选修课 | 4 | 18 | 216 | 108 | 324 | 10. 48% | ≥10% |
| | 合计 | 41 | 173 | 1480 | 1614 | 3094 | 100% | 2500-3200 |
| | 占总学时比 | | | 47. 83% | 52. 17% | 100% | | 实践性教学学时 占总学时数的 50%以上 |

备注:

- 1. 总学时数=公共基础课程学时数+专业(技能)课程学时数=理论教学学时数+实践性教学学时数。
- 2. 理论教学学时数=理论面授学时数,实践性教学学时数=实践教学环节课时和理论教学中的课内实践总学时。

八、实施保障

(一) 师资队伍

1. 队伍结构

为满足本专业人才培养需要,专任教师不少于 8 名,兼职教师不少于 4 名,学生数与本专业专任教师数比例按 18:1 配备,双师素质教师占专业教师比例不低于 70%。高级职称专任教师的比例不低于 20%,选聘企业高级技术人员担任产业导师,组建校企合作、专兼结合的教师团队。师资结构表如 15 所示。

表 15 师资结构一览表

| 队伍结构 | 类别 | | 比例 | | | |
|-----------|--------------------|---------|-------------------|--|--|--|
| | 高级职称 | 正高 ≧ 5% | ≧ 20% | | | |
| 职称结构 | 向级畅补 | 副高 ≧15% | (国家标准 20%以上) | | | |
| サハカ小シロオの | 中级职称 | | ≧ 55% | | | |
| | 初级职称及以下 | | 25% ≦ | | | |
| | 研究生 | 博士 ≧ 1% | ≥ 30% | | | |
| 学历结构 | 例 九生 | 硕士 ≧29% | (国家标准 15%以上) | | | |
| | 本科 | | 90% | | | |
| | 45岁以上 | ≧ 20% | | | | |
| 年龄结构 | 35-45岁 | ≧ 40% | | | | |
| | 22-35岁 | | 40% ≦ | | | |
| | 专任教师 | | 70% | | | |
| 类型结构 | 兼职教师 | (1 | 30% 国家标准10%以上) | | | |
| 校内双师素质教师 | 3年内企业实践经历 4个月以上 | ≧ 70% | ≥ 70% | | | |
| (不含公共课教师) | 高级技能等级证书 及以上 | ≧ 80% | (国家标准 50%以上) | | | |
| 生师比 | | 比(| · 列不高于18:1 | | | |

2. 专任教师

具有高校教师资格;原则上具有市场营销、临床医学等相关专业本科以上学历;有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心;较强的教学能力;具有临床医学知识和药理学基本知识和实践技能;具有药事管理与法规的基本知识和实践技能;具有临床药学或药品购销基本知识和实践技能;具有药品库房管理的基本知识和实践技能;具有较强信息化教学能力,能够开展课程教学改革和科学研究;每5年累计不少于6个月的企业实践经历。

3. 专业带头人

有良好的思想政治素质和职业道德,副高以上职称和高级职业技术等级证书,专业 技术应用能力强、教科研水平较高,能带领专业教师团队进行改革创新、在区域行业具 有一定影响力,同时具备药品经营与管理专业教学能力与专业岗位能力。

4. 兼职教师

主要从本专业相关行业企业聘任,具备良好的思想政治素质、职业道德和工匠精神, 具有扎实的专业知识和丰富的实际工作经验,具有中级及以上相关专业职称,能承担专 业课程教学、实习实训指导和学生职业发展规划指导等教学任务。

(二) 教学设施

1. 专业教室基本条件

一般配备黑(白)板、多媒体计算机、投影设备、音响设备,互联网接入或 WiFi 环境,并具有网络安全防护措施。安装应急照明装置并保持良好状态,符合紧急疏散要求、标志明显、保持逃生通道畅通无阻。

2. 校内实训室基本要求

校内实训室配置与要求如表 16 所示。

表 16 校内实训室配置与要求

| 序号 | 实训室名称 | 功能 | 面积、设备、台套配置基本要求 | 工位 | 备注 |
|----|-------------|--------------------------------|--|----|---------------------------------|
| 1 | 模拟药房实训室 | 支持药学服 务、中 医药 知识 学 | 200m以上; 玻璃展示柜8组、若干方格中药盒、 西药展示柜4组、货架、服务台、电 脑、电子标签、扫描枪、温湿度计、 冰箱等仪器设备;各大系统及常见 病常用药物(包含中成药、中药饮 片等)、一般医疗器材如心肺复苏 模拟人、血压计等、投影机1台、投 影幕及桌椅60套、计算机61台,药 房管理虚拟实训系统1套、白板2块、 麦克风音响1组。 | 60 | 生均仪器设 备值≥4000 元; 生均实训场 |
| 2 | 药品营销实 训室 | 支持医药市 场营销、推 销实务等实 践教学 | 100m以上; 具备网络、白板多媒体教学一体机 电脑一台;白板2块、会议桌一张、 椅子12张;及桌椅61套,计算机61 台、药品营销虚拟实训系统1套。 | 60 | 地面积≥5.5 m²; |
| 3 | 药库管理实 训室 | 支持药品仓 储与养护等 实践教学 | 150㎡以上; 投影机1台、投影幕布、麦克风音响 1组、桌椅61套,计算机61台、药库 管理虚拟实训系统1套、白板2块。 | 60 | |

3. 校外实训基地基本要求

校外实训基地配置与要求如表 17 所示。

表 17 校外实训基地配置与要求

| 序号 | 实训基地名称 | 工作 (实训) 岗位 | 主要实训项目内容 | 数量 | 备注 |
|----|------------------|---|---|-----|---------------------------------|
| 1 | 药品生产与管理 实践基地 | 药品质量管理 药品仓储 医药代表 | 药品储运与养护、药 品质量管理、信息管 理 | ≧ 3 | |
| 2 | 药品营销 实习实践基地 | 药品营销策划师 医药代表 | 药品营销与策划 药品推销 | ≧ 5 | 本专业至少建 立 5 个及以 |
| 3 | 药店经营与管理 实训基地 | 药品销售 药品仓储 药品采购 | 医药商品购进、销售 与策划、药品服务、 用药指导、储运与养 护、质量管理、信息 管理 | ≧ 5 | 上有一定规模、每年至少能接受 10 名以上学生岗位实习的校外实 |
| 4 | 网络营销虚拟仿 真实训基地 | 网络营销 网络策划 | 网络营销 | ≧ 3 | 训基地,每个 专业群有深度 合作企业5-8 |
| 5 | 综合顶岗实践基 地 | 药品销售 药品仓储 药品采购 药品营销策划师 医药代表 | 医药商品购进、销售 与策划、药品服务品 用药指导、储运与养 护、质量管理、信息 管理、药品营销与策 划、药品推销 | ≧ 5 | 家 (其中本市 3-5家) |

4. 学生实习基地基本要求

具有稳定长期合作的校外实习基地。市内占比 80%、省内市外占比 20%,大型连锁经营企业或者大型生产制造销售一体型企业。能提供足够数量的药品采购、药品销售、药品仓储、药品质量管理等实习岗位,企业能涵盖当前医药产业发展的主流技术,可接纳一定规模的学生实习;该实习基地能够配备相应数量的指导教师全程对学生实习进行指导和管理;有保证实习生日常工作、学习、生活的规章制度,有安全、保险保障。

5. 支持信息化教学方面的基本要求

具有利用数字化教学资源库、文献资料、常见问题解答等的信息化条件。能够鼓励 教师开发并利用信息化教学资源、教学平台,创新教学方法,能够引导学生利用信息化 教学条件自主学习,提升教学效果。

(三)教学资源

1. 教材选用基本要求

- (1)选用国家级优质教材,首选教育部"十四五"职业规划教材。如没有相应规划教材,需经教研室集体讨论后形成统一意见方可征订,原则上征订国家一级出版社出版的教材。每学期对教材进行抽样检查,审核教材内容、出版时间、教材类型和意识形态等,严把教材关,只让合格的教材进入课堂。
- (2)成立教材征订机构,由专业教师、行业专家和教研室老师等人员组成,完善教材选用制度,经过规范程序择优选用教材。教材内容充分体现任务项目引领、职业能力导向课程的设计思想,结合药品经营与管理专业各岗位职业需求,创新内容,科学设计,方便学生课后学习。
- (3) 教材形式可多样,如讲义、活页、任务书、指导书等相应的文档,内容应体现先进性、通用性、实用性,使教材更贴近专业的发展和实际需要。

教材选用流程:

- (1)通过大数据对教材进行推选满足:近两年开发、高职高专规划的教材;知识结构严谨、逻辑清晰满足循序渐进的原则;优先选用项目式图解版教材,案例资源可重现度高,配套教学资源丰富;网评良好的教材。对初步符合专业要求的教材进入教材初选库。
- (2)组织专业教师对教材初选库里的教材进行严格筛选,筛选出的教材由3名以上的相关教师经过2个月时间的阅览,可将初选库里的教材推入预选库。
- (3)预选库里的教材在经过一个学期的(试用)使用,根据任课教师、上课学生对教材进行评价情况进行打分。教材综合评分超过90分的教材方可进入教材选用库。

2. 图书文献配备基本要求

- (1) 图书文献配备能满足人才培养、专业建设、教科研等工作的需要,方便师生 查询、借阅。
- (2)专业类图书文献主要包括:中国医药工业杂志、中国药学杂志、药学学报、 药物分析杂志、中国新药与临床杂志、管理与销售、现代营销、知识经济等。
- (3)积极利用电子书籍、电子期刊、数字图书馆、各大网站等网络资源,使教学内容从单一化向多元化转变,使学生知识和能力的拓展成为可能。包括中国药学网、中国药学人才网、中国药学工作网、临床药师网、中国医药信息网、丁香园、传统中医药网、中国药物分析网、中国营销传播网、中华广告网、中国公关网等。

3. 数字资源配备基本要求

- (1) 搭建产学合作平台,充分利用建设、配备与本专业有关的音视频素材、教学课件、数字化教学案例,合理运用 MOOC 慕课一国家精品课程在线资源,建立数字阅览室、开放知网、超星等优秀数字资源;依托学校的实训教学条件开展实训和毕业实习,并在校企合作中关注学生职业能力的发展和教学内容的调整。与企业技术人员、专家共同开发教材和实验实训指导书,使教学内容更好地与实践结合以满足未来实际工作需要。
- (2)建设、配备与药品经营与管理专业有关的专业教学资源库,包含音视频素材、课程教学课件、教学案例库等以满足教学需要。组织专业课教师根据现有实训设备及项目的选用录制相关核心技能操作视频供学员课前预习及课后复习用,让课堂可重现。

(四)教学方法

专业的载体是课程,课程的载体是课堂,课堂教学效果的提升有赖于采用恰当的教学手段和教学方法。确定课程教学方法与手段时,教师可以依据专业培养目标、课程教学要求、学生能力与教学资源,采用讲授法、案例教学法、任务驱动教学法、引导教学法、角色扮演法、头脑风暴法等教学方法,以达成知识、技能、素质等三维教学目标。倡导因材施教、因需施教,鼓励创新教学组织形式、教学手段、教学方法和策略,采用线上线下、课内课外、虚实结合、理实一体等混合式教学,坚持学中做、做中学。本专业教学方法倡导因材施教、因需施教,鼓励创新教学方法和策略,坚持学中做、做中学。

- 1. 示范教学法。以教师的示范性操作为主,主要适合实训类课程教学。
- 2. 小组讨论教学法。以学生团队合作为主,针对老师所布置的任务,小组按岗位角色进行分工,各自搜索相关资料,资料进行分析整理,从而得出自己的观点,小组讨论整合后形成团队的观点,并要求根据整理出的资料制作出PowerPoint 文档,上交并参加小组汇报。主要适合理实一体化的课程教学。
- 3. 任务驱动法。在课程中,教师根据不同教学内容,给出数字媒体项目过程中具体的工作任务,围绕如何完成工作任务来解决学习过程中遇到的问题。在数字媒体项目类课程教学的任务驱动过程中,教师要注意引导学生把握好正确的价值观并及时给予正面指导,逐步形成一个感知心智活动的良性循环,培养出独立探索、勇于开拓进取的学习能力。
 - 4. 项目教学法。通过企业真实工作项目实现教学,主要适合集中实训课程教学。
 - 5. 案例教学法。通过实践案例解析实现教学,主要适合理实一体化的课程教学。

- 6. 情境教学法。采用情景教学法,通过模拟真实的工作场景、工作流程,引起学生的职业体验感,从而激发学生的学习兴趣,在加深理解的同时孵化其自我认知,于实际动手中探索出属于自己的从业之路。在进行模拟情景的设置时,教师应注意设置科学,具有可操作性,帮助学生尽量顺畅地提升职业能力。
- 7. 岗位教学法。通过实际岗位体验实现教学,主要适于德育、劳育实践、岗位实习、 双创教育类等课程,以及服务岗位技能训练。

(五) 学习评价

- 1. 考核对象、内容与主体
- (1) 评价对象: 学生项目完成的全过程以及项目实施的成果。
- (2) 考核评价内容:包括能力形成过程和实践操作客观结果两个方面,即学生职业核心能力和关键能力,做到职业资格证书与高等职业教育学历证书的有效结合。
 - (3) 考核主体: 学生、企业、教师,向学生项目小组和学生个人延伸。
 - 2. 考核制度与考核结构
- (1)全面考核学生的基础理论基础知识和检测学生的实践运用能力,重点考核实践操作技能和解决实际问题的能力。注重解决问题的过程,并能解决实际问题。
- (2) 注重对学生学习过程的评价,包括参与教学活动的程度、自信心、合作交流的意识,独立思考的习惯,动手能力,解决专业问题的水平等方面。

3. 教学评价

- (1)加强对教学过程的质量监控,改革教学评价的标准和方法,积极实施"成果导向"的过程性考核。以学生在教学过程的参与程度作为评价的基本标准;考核采用平时考核加期末考试相结合的方式,平时成绩和期末考查成绩均以百分制计算。
- (2) 对学生的各项成绩进行量化考核,根据人才培养方案在课程标准里科学制定单门课程相关考核评价办法,课程成绩由出勤成绩+作业平均成绩+实训平均成绩+期末考试成绩总和进行评定,建议出勤成绩占 10%,作业平均成绩占 10%,实训平均成绩和期末考试成绩根据课程的不同性质按不同的比例进行考核。

(六) 质量管理

1. 建立专业建设和教学质量诊断与改进机制,健全专业教学质量监控管理制度,完善课堂教学、教学评价、实习实训、毕业设计以及专业调研、人才培养方案更新、资源

建设等方面质量标准建设,通过教学实施、过程监控、质量评价和持续改进,达成人才培养规格。

- 2. 完善教学管理机制,加强日常教学组织运行与管理。
- (1) 定期开展课程建设水平和教学质量诊断与改进,建立健全巡课、听课、评教、评学等制度,建立与企业联动的实践教学环节督导制度。
- (2) 严明教学纪律,教师若发生教学事故,不得参与当年评优评先,年度考核不高于合格等次。
- (3)强化教学组织功能,新进教师必须上汇报课,鼓励优秀教师上示范课,每年度参与课程教学活动的教师比例在10%以上,提倡"老带新"教师指导活动。
 - (4) 鼓励教师团队积极参加学校、省市教师职业能力竞赛,设有奖励机制。
 - 3. 建立并运用毕业生跟踪反馈机制及社会评价机制

建立毕业生跟踪反馈机制及社会评价机制,并对生源情况、在校生学业水平、毕业 生就业情况等进行分析,出具具体的分析报告,定期评价人才培养质量和培养目标达成 情况,找出问题、分析原因,提出改进措施,为下一届人才培养提供参考依据。

4. 完善实践基地的质量评价

为保证实践基地的正常运行和规范提高,进一步完善实践基地评价系统,建立定期对实践基地运行质量评价的制度,建立实践基地正常进入退出机制,保证实践基地能满足综合实训、毕业实习人才培养的需求,确保实践教学质量稳步提高。

九、毕业要求

获得本专业专科毕业证书应达到以下要求:

- (一) 学分要求: 必须修满 178 学分, 其中必修课 150 学分, 专业选修课 18 学分, 公共选修课 5 学分以及素质教育 5 学分; 学生注册后所修课程与学分 5 年内有效。
 - (二) 毕业设计要求: 毕业设计成果、答辩合格及以上。
 - (三) 学生综合素质测评: 全部合格及以上。
 - (四)毕业实习要求:参加6个月岗位实习,考核合格及以上。
- (五)职业资格证书: 鼓励获取本专业要求的中级及以上职业技能等级证书和"1+X" 职业技能鉴定资格证书,但不与毕业证挂钩。
 - (六)符合学校学生学籍管理规定中的相关要求。

十、附录

(一) 编写说明

本专业人才培养方案由药品经营与管理专业带头人、骨干教师和行业企业专家,通过对市场需求、职业能力和就业岗位等方面的调研、分析和论证,根据职业能力和职业素养养成规律,由专业带头人、骨干教师依据湖南九嶷职业技术学院 2024 年 5 月发布的原则性意见起草编制的。

本方案经本专业建设委员会、学校教学指导委员会充分研讨论证后,报学校党委会 审定通过,将在 2024 级药品经营与管理专业实施。

(二)制定审核表

(三) 变更审批表

湖南九嶷职业技术学院

| 2 | 024 级专业人才培养方案制定(修订)审核表 | | | | | |
|---------------------|--|--|--|--|--|--|
| 专业名称 | 药品经营与管理 | | | | | |
| 专业代码 | 490208 | | | | | |
| 专业建设 指导委员会 意见 | 经专业建设指导委员会评议,该方案符合实际,可操作性强。对建设与发展本专业教学工作有较强的指导意义,建议公布后组织实施。 | | | | | |
| | 企业代表签名: 入了基本之 陈满平 肖梦飞 | | | | | |
| | 教师代表签名: 杨成若. 母鹭、杂鸡、兔草、 | | | | | |
| | 学生代表签名: 杨彩文 . 金属 | | | | | |
| 系(部) 审定意见 | 金子里系 签名: 冯林这个 经济管理系 2004年7月10日 | | | | | |
| 院长办公会 审核意见 | 多大大大路着日本市大山村。沿山村东西大山村。沿山村东西发生大大路,是一个大路里,一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | | | | | |
| 学院党委会 议审定意见 | 好家的不完美少大招徕了案件了企上的相次不准等的中心。 (公司) 签名(章): 黄水 VNQ ^年 8月 30 | | | | | |

附 2

湖南九嶷职业技术学院专业人才培养方案变更审批表

| 系部名称 | 专业名称 | | | 年级 | |
|------------|------|------------------|---|-------------|---|
| 更改内容 | | | | | |
| 更改原因 | 教 | ·研室主任签字 : | 年 | 月 | 日 |
| 系部 审核意见 | 系部 | 3负责人签字(記 | 年 | · : 月 | B |
| 教务处审核意见 | 教务 | ·处长签字(盖章 | | 月 | 日 |
| 分管副院长审批 | 分旬 | 曾副院长签字: | 年 | | 日 |

说明: 此表保存 3 年,一式两份(教务处一份、系部存一份)