

人才培养方案

(中医康复技术专业)



2023年5月

中医康复技术专业人才培养方案

一、专业名称(专业代码)

中医康复技术(520416)

二、入学条件

普通高级中学毕业、中等职业学校毕业或具备同等学力。

三、基本修业年限

高职学历教育基本修业年限为3年,可以根据学生学习需求合理、 弹性安排学习时间。

四、职业面向

(一)职业面向

面向康复技师、中医理疗师、保健调理师和保健按摩师等职业,康复治疗、保健调理、保健按摩等岗位(群)。

主要就业面向的行业:居民服务业(80),卫生(84),社会卫生(85)。

主要就业单位类型:公共医疗机构、公共卫生机构、康复机构。

可从事岗位: 康复技师、保健按摩师、中医技师。

表4-1 中医康复技术专业职业面向

所属专业大类 (代码)	所属专业类 (代码)	对应行业 (代码)	主要职业类别(代码)	主要岗位群或 技术领域举例
医药卫生大类	中医药类	居民服务业	康复技师(2-05-07-13)	康复治疗
(52)	(5204)	(80)	中医技师(2-05-07-16)	保健调理

卫生(84)	保健按摩师(4-10-04-02)	
社会卫生		
(85)		

表4-2 中医康复技术专业岗位能力分析表

序号	岗位名称	岗位描述	岗位能力及要求
1	康复治疗师	应用所以 的 一种	1.熟练掌脑。 2.具和实定 一种
2	保健按摩师	根据患者的身体健康状况, 通过专业的按摩减轻疾病症状、改善健康状况。根据客户的健康需求, 提供健康咨询和保健服务。	1.具有扎实的中医理论知识,熟练掌握推拿相关技巧。 2.具有扎实的中医推拿技术,能根据不同顾客的身体健康状况,制定不同的治疗方案。

			3.能准确掌握经络腧穴。
3	中医技师	为顾客提供中医理疗服务, 负责中医推拿、艾灸、按 摩、拔罐等治疗。	1.能熟练操作推拿、艾灸、拔罐等技术。 2.能按照理疗要求、程序、进行理疗相 关操作。

(二)典型的工作任务及工作过程

表4-3 中医康复技术专业典型的工作任务及工作过程

序号	典型工作任务	工作过程
		工作内容:接待康复患者,对患者的功能进行评定、跟患者家属说明患
		者的情况,制定合适的治疗方案并实施,负责病人的治疗质量和风险防
		范。
		工作对象:功能障碍患者。
		工具: PT 床、PT 凳、沙袋、平衡板、轮滑车、相关评定量表等。
		工作方法:
		1.康复医师接诊,然后开具医嘱单。
		2.康复治疗师接到康复医师的医嘱治疗单后,及时了解病人的基本病情
		及功能状态。
		3.康复治疗师与康复医师共同完成初次评定,了解病人肢体功能障碍的
		性质、严重程度,为下一步制定康复措施提供依据。
		4.按初次评定结果合理安排各种康复项目及实施时间,并开具治疗单给
		康复对象。
1	康复治疗师	5.康复治疗师与康复医师共同完成中期评定,需对病人的治疗情况进行
		总结,判断治疗效果以及病人仍然存在的问题,为下一步的调整治疗措
		施提供依据。
		6.按中期评定结果合理安排各种康复项目实施时间,并开具治疗单给康
		复对象。
		7.康复治疗师与康复医师共同完成末期评定,判定治疗效果。
		劳动组织:由康复科主任及康复组长共同协作完成,实行白班工作制

		度。具有良好语言和沟通能力,规范熟练的操作技术,良好的服务态
		度。
		工作人员:采用老、中、轻的年龄结构和高、中、低职称搭配。
		工作成效: 同康复医师共同协作,帮助患者早日重返家庭和社会。
		工作内容:对亚健康人群进行保健按摩服务。
		工作对象: 亚健康人群。
		工具:颈椎按摩器、腰部按摩仪、红花油、按摩精油等。
		工作方法:
		1.接待顾客,进行按摩服务项目介绍,根据顾客的需求,找到合适的服
		务项目。
		2.通过观察、询问确定顾客是否有按摩禁忌证。
		3.针对不同保健按摩术正确准备所需用品、用具。
		4.对顾客进行按摩操作,注意观察顾客的反应、询问顾客的感受,做到
		按摩手法力度适宜。
2	保健按摩师	5.服务完毕,通过沟通,了解顾客的感受,并根据顾客的情况进行健康
		宣教,建立与患者的良好关系,提高满意度。
		6.清理按摩用品、用具,负责按摩仪器保养和管理。
		7.负责浴巾、毛巾、床单等更换和保管。
		劳动组织:由保健按摩师及组长共同协作完成,实行白班工作制度。具
		有良好语言和沟通能力,规范熟练的操作技术,良好的服务态度。
		工作人员:采用老、中、轻的年龄结构和高、中、低职称搭配。
		工作成效:通过保健按摩,调理顾客的亚健康状态。
		工作内容:对颈、肩、腰腿痛等患者进行理疗。
		工作对象:门诊、住院患者。
		工具: 低频治疗仪、中频治疗仪、高频治疗仪、蜡疗等。
		工作方法:
		1.负责完成理疗的各项技术操作(理疗前须检查电源、线路,保证治疗
		与操作安全)。
		2.负责对病人进行理疗常识的宣传工作,介绍理疗注意事项。
		3.注意观察患者病情及治疗反应,如有不良反应及时处理并与临床医师

联系。

3 中医技师

4.注意各种治疗量,保证治疗效果,严防差错事故发生。

5. 遵守制定的治疗方案,对治疗种类、部位、方法、剂量、疗程等严格执行,在疗程结束后做出小结,并与主管医师讨论交流。

6.通过沟通,建立与患者的良好关系,提高满意度。

7.负责理疗仪器的安装、保养和管理,定期进行仪器的检修和鉴定。

8.负责药剂、器材的申领和保管,负责浴巾、毛巾、床单等更换和保管。

劳动组织:由康复科主任及康复理疗组长共同协作完成,实行白班工作制度。具有良好语言和沟通能力,规范熟练的操作技术,良好的服务态度。

工作人员:采用老、中、轻的年龄结构和高、中、低职称搭配。

工作成效:帮助患者早日恢复。

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,具有扎实的科学文化基础和中医康复理论及相关法律法规等知识,具备康复评定、中医康复治疗等能力,具有工匠精神和信息素养,能够从事康复治疗、保健调理、保健按摩等工作的高素质技术技能人才。

(二)培养规格

1.素质目标

- (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、心理和健全的人格,掌握基本运动知识和 一两项运动技能, 养成良好的健身与卫生习惯,良好的行为习惯;
- (6) 具有一定的审美和人文素养,能够形成一两项艺术特长或爱好。

2.知识目标

- (1)掌握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)熟悉与本专业相关的法律法规以及环境保护、安全消防等相关知识;
- (3)掌握中医基础、中药与方剂等中医学基础知识,掌握中医康复基本理论;
- (4)掌握解剖、生理等现代医学基础知识,掌握康复医学基础理论;
- (5)掌握经络与腧穴基本理论、十四经穴循行路线、起止点,常见腧穴的定位与主治作用等知识;
- (6)掌握推拿治疗、灸法治疗、拔罐治疗、刮痧治疗、传统理疗、传统功法等中医康复技术的知识:
 - (7)掌握康复评定技术及物理治疗等现代康复医学的基本知识;
 - (8)掌握一定的老年病学、小儿推拿的知识;

(9)熟悉中医药健康产业创业的基本流程、服务要求。

3.能力目标

- (1)具有运用医学诊疗技术、康复评定技术判断服务对象的体质与健康状况或功能障碍状况的能力;
- (2)具有运用推拿治疗、灸法治疗、拔罐治疗、刮痧治疗等中医适官技术为康复对象提供中医康复治疗的能力:
- (3) 具有运用中药熏蒸、中药外敷、食药养生等技术为亚健康人群及其他特殊需求人群提供保健调理及健康促进服务的能力;
- (4) 具有运用物理治疗、作业治疗、言语治疗、心理治疗等现代 康复技术提高老年人、慢性病患者及伤残者的功能水平的能力;
- (5)具有运用太极拳、太极剑、八段锦、五禽戏等传统运动技术 指导服务对象进行康复锻炼的能力;
- (6) 具有指导功能障碍者选配合适辅助器具及保养辅助器具的能力:
- (7) 具有适应康复机构数字化、网络化和智能化改造的要求和趋势的能力;
 - (8) 具有探究学习、终身学习和可持续发展的能力。

六、课程设置及要求

(一)课程体系

中医康复技术专业的课程体系由下列模块构成,即公共课程(含公共基础课程、公共选修课程)、专业课程(含专业基础课程、专业核心课程、专业拓展课程)、综合实践课程、职业技能证书获取与创新创业等第二课堂。

表 6-1 中医康复技术专业课程体系

序号		类别	主要课程
1	公	公共基础课	思想道德与法治、毛泽东思想和中国特色社会主义理论
	共		体系概论、形势与政策、大学生心理健康教育、职业发
	课		展与就业创业指导、体育、大学人文基础、信息技术、
	程		大学英语、高等数学。
		公共选修课	艺术导论、音乐鉴赏、美术鉴赏、影视鉴赏、戏剧鉴
			赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏曲鉴赏、人际沟通与交
			流。
2	专	专业基础课程	人体解剖学、生理学、中医学概论、临床医学概论、中
	业		医康复导论、中药与方剂。
	课	专业核心课程	康复评定技术、运动治疗技术、物理因子治疗技术、经
	程		络与腧穴、推拿治疗技术、中医外治技术、传统功法、
			常见疾病康复、中医骨伤技术。
		专业拓展课程	人体发育学、卫生法规、小儿推拿、社区康复、亚健康
			调理实操课、影像诊断学、病理学、人体运动学、中华
			优秀传统文化、康复心理学、大学生创新创业、线性代
			数、营养与膳食、中医内科学。
3	4	宗合实践课程	专业实习 劳动教育、国防教育、军训、入学教育、专业实践、临床见
	*	小口 大以 水任	另
4		职业证书获取与 创新创业等第二 课堂	主题活动、社团活动、各类比赛、专题讲座、各类等级证书、创新创业等各类比赛等。

1.公共基础课程

公共基础课程是国家统一规定的用以培养学生的基本素养的课程, 主要课程设置与要求如下表:

表 6-2 公共基础课程主要内容及要求

序号	课程名称	主要教学内容	主要教学方法与手段	建议学时
1	思想道德	坚定理想信念, 弘扬中国精神、	专题讲授法、案例教	

-				
	与法治	践行社会主义核心价值观; 明大	学法、互动教学法、	
		德守公德严私德; 尊法学法守法	启发教学法	48学时
		用法。		
2	毛泽东思	毛泽东思想;邓小平理论;"三个	专题讲授法、案例教	
	想和中国	代表"重要思想;科学发展观;习	学法、互动教学法、	
	特色社会	近平新时代中国特色社会主义思	启发教学法	32学时
	主义理论	想。		
	体系概论			
3	习近平新	中国特色社会主义历史方位、鲜明	专题讲授法、案例教学	48 学时
	时代中国	主题、奋斗目标、发展方式、总体	法、互动教学法、 启	
	特色社会	布局、战略布局、发展动力、发展	发教学法	
	主义理论	保障、安全保障、外部环境、政治		
		保证、治国理政世界观方法论、价		
		值观等。		
4	形势与政	党和国家最新的时事与政策。		32 学时
	策		法、互动教学法、启	, ,
			发教学法	
5	大学英语	以职场交际为目标,以应用为目	讲授法、任务驱动法、	128 学时
		的,培养学生实际应用英语的能	 语码转换法、交际语言	
		 力,如:听说读写译;以及培养学	 教学法、视听法等	
		 生的综合文化素养和跨文化交际意		
		识。		
6	信息技术	office 办公组件应用(word、	案例教学法、互动教	
		excel、powerpoint),信息检索、	学法、启发教学法、	
		新一代信息技术概述、 信息素养	分组练习法、演示	96学时
		与社会责任、拓展模块(节选)。	法、线上线下混合式	
			教学等	
7	高等数	函数,极限,连续性,导数,微	讲授法、案例教学	48学时
	学	积分,不定积分,定积分。	法、互动教学法、启	

			发式教学法	
8	大学人	包含人文知识教育, 民族文化教	讲授法、案例分析	32学时
	文基础	育,人类历史教育和道德修养教	法、小组讨论法,翻	
		育等内容,以培养审美和人文素	转课堂教学法、提问	
		养为主,兼及科学文化素质,思	法、启发教学法	
		想政治素质、职业道德素质、身		
		心健康素质。		
9	职业发	就业政策、就业信息、简历制	翻转教学法、案例教	38学时
	展与就	作、求职技巧、模拟面试等方面	学法、互动教学法、	
	业创业	的指导,帮助学生顺利就业、创	启发教学法等	
	指导	业。		
10	大学生心	大学生心理健康教育基础理论(健	专题讲授法、案例教学	32 学时
	理健康教	康教育);自我认知与个性完善	法、体验式互动教学	
	育	(意识教育);亲子关系辅导(意	法、角色扮演法、行为	
		识教育);情绪管理与压力应对	强化法、团体辅 导法	
		(挫折教育);人际交往(社会适		
		应性教育);恋爱与性心理(成人		
		教育);生命的意义(生命教		
		育)。		
11	体育	第三套大众健美操锻炼;简化24	讲授法、游戏练习法、	108 学时
		式太极拳; 职业体能和素质拓展;	分享讨论法、分组练习	
		分项开展各展球类、舞蹈、体操类	法、比赛练习法等	
		课程。		

2. 专业课程

根据中医康复技术专业特色,专业面向等方面来确定专业基础课程、专业核心课程、专业拓展课程,并设置主要教学内容、主要教学方法与手段。

(1)专业基础课程

表 6-3 专业基础课程主要教学内容及要求

序	课程	主要教学内容	主要教学方法与手段	建议
号	名称			学时
1	人体解	人体解剖学主要讲述正常人体组织	讲授法、图片法、互动	80 学时
	剖学	器官的位置、形态、结构、功能及	教学法、视频法、实训	
		其相互之间的关系。	法	
2	生理学	生理学是生物学的分支,是人类在	讲授法、图片法、互动	48 学时
		 长期与疾病作斗争的过程中,通过	 教学法、视频法、启发	
		观察、实验、总结逐步积累起来的	 式教学法、实训法	
		 关于人体正常机能的科学。包括生		
		命活动的现象、机制以及影响因素		
		等。		
	中医学	中医学术的基本理论,包括理、	讲授法、案例教学法、	
	概论	大区于水的基本生比, 它的 生、 上、方、药、经络、穴位; 中医各	」 「互动教学法、启发教学	
3	196 76	科概要,涵盖内、外、妇、儿、	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	48 学时
		伤、喉、针灸、按摩、护理等科;		
		最后是《伤寒杂病论》、《金匮要		
		 略》等四部中医典籍概述。		
	<i>u</i>			0.0 1/4 1/1
4	临床医	主要介绍诊断学基础知识和常见内	讲授法、案例教学法、	32 学时
	学概论	科疾病、外科疾病、妇产科疾病、 	互动教学法、启发教学 、	
		儿科疾病及常见传染病的病因、发	法	
		病机制、诊断与治疗等内容。		
5	中医康	中医康复理论基础,康复评定方	讲授法、案例教学法、	48 学时
	复导论	法,中医康复方法与技术论述,临	互动教学法、启发教学	
		床常见疾病的中医康复。	法、实训法	
6	中药与	包括中医方剂的基本理论,如治	讲授法、互动教学法、	32 学时
	方剂	 法、君臣佐使、剂型、剂量,以及	 启发教学法、实训法	
		麻黄汤、小柴胡汤、四君子汤、六		

味地黄汤等常用经典方剂的主治病	
证、配伍意义、临床运用、加减变	
化规律及现代研究进展。	

(2) 专业核心课程

表 6-4-1《康复评定技术》专业核心课程教学内容及要求

课程名称		《康复评定技术》						
学期		第3学期	学时	64	授课方式	理论+实践		
学分		4	考核方式	考试	考试方式	技能、笔试		
课程目标	素质目标	具有深厚的爱	国情感和中	华民族自豪	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,崇德向善、诚		
		实守信、尊重	生命、热爱	劳动,勇于	-奋斗、乐观向_	上,有较强的集		
		体意识和团队	合作精神; 身	^卡 成良好的	行为习惯。			
	知识目标	1.掌握康复评	定的定义。					
		2.掌握常用的	康复评定方法	. 0				
		3.具有熟练操	作各种功能障	一碍的评定]	工作的能力。			
		4.能够利用康	复评定的基本	(原理解决)	临床实际问题。			
		5.具有较强的	临床康复评定	Z 决策的能力	力。			
		6.熟悉康复评	定的影响因素	. 0				
	能力目标	能利用掌握的	能利用掌握的康复评定知识和技能, 运用康复评定方法判断功能障					
		碍的性质, 封	找出康复目标	。具备观	察、分析和解决	足康复问题的能		
		力。						
主要教学内	 容	整体功能评定 (如生命体征、人体形态)、躯体功能评定 (如关						
		节活动度、 肌肉力量 、感觉 、协调与平衡)、言语功能评定 (如						
		失语症 、构音障碍等)、 精神心理功能评定 (如情绪 、心理 、精						
		神状态等) 和社会功能评定 (如社会 生活能力 、生活质量和就业						
		能力等) 五大方面。						
主要教学方	法与手段	(1)示范教学法						
		示范教学法要做到"教、学、做"的统一,例如关节活动度的评						

定,要采用视频示范—老师示范—学生操作—老师指导的教学方法。

(2)项目教学法

以项目为主线、教师引导、学生为主体,从尝试入手,从练习开始,调动学生学习的主动性、创造性、积极性。

(3) 小组讨论法、任务驱动法

针对学生自主学习能力差的情况,采用小组讨论法和任务驱动法相结合的方式,例如对学生发布任务,确定偏瘫病人评定的目标任务,制定评定计划,执行计划,展示成果,最后对整个任务结果进行评价。

(4) 多媒体辅助

教学评价

本门课的学习成绩考核主要分为3个部分:学生在线学习成绩、期末操作考核成绩及期末笔试成绩。其中在线学习成绩占总成绩的20%,主要包括在线访问时长、互动交流次数、作业测验成绩和课堂出勤情况。操作考核成绩占总成绩的30%,通过期末随机分组抽签确定操作题目,由课程组教师进行考核。期末笔试成绩占总成绩的50%,在期末考试周进行集中理论考试。

教学建议

课程改革可以通过在做的过程中解决问题、解决困难来学习理论, 以"练习—总结—练习"反复交替的教学模式突破"讲练"两步骤 的弊端。传统的康复评定教学环境单一,我们在通过常规实训室训 练的基础上,将课堂搬进临床,增加教学环境的复杂性,训练学生 的临床应变能力,抗压能力和适应能力。

表 6-4-2《经络与腧穴》专业核心课程教学内容及要求

课程名称		《经络与腧穴》				
学期		第3学期	学时	64	授课方式	理论+实践
1 2 % 1		双 3 寸		04	· 技味力式	生化 大成
学分		4	考核方式	考试	考试方式	技能、笔试
课程目标	素质目标					2纪、崇德向善、诚
		实守信、韓	享重生命、热爱	劳动,勇	于奋斗、乐观	[向上,有较强的集

		体意识和团队合作精神; 养成良好的行为习惯。
	知识目标	掌握经络腧穴的基本理论,十二经脉、奇经八脉的循行、走向、分
		布规律,以及常用腧穴定位及主治病证;常用经外奇穴的定位与主
		治作用。
	能力目标	使学生能准确对穴位进行定位。
主要教学内等	 容	经络 、臉穴的基本理论 , 十二经脉 、奇经八脉的循行 、走向、
		分布规律; 十 四经常用臉穴定位及主治病证; 常用经外奇穴的
		定位与主治作用; 标本与根 结理论及经络的现代研究。
主要教学方法	法与手段	讲授法、案例教学法、互动教学法、启发教学法、实训法
+L->L->L->L->L->L->L->L->L->L->L->L->L->L		
教学评价 		1. 考核评价内容 经络与腧穴课程考核评价包括平时学习情况
		(学习态度、作业完成情况、听课情况等)、理论知识掌握情况、
		实训报告等多方面进行。学期总成绩 100 分, 其中: 学期期末考
		试 50%,平时成绩(知识、技能、态度的考核)50%,(1)期末
		考试 50%: 期末考试得分=期末考试成绩×50%; (2)平时成绩
		50%:平时成绩=平时知识、技能、态度的考核成绩×50%。学期总
		成绩=期末考试成绩+平时成绩。 2. 考核评价方式 评价方式可以
		引入多元评价,如临床带教教师、学生(小组)互评、教师点评
		等。让学生听取不同角度的意见,培养学生的批判性思维能力和评
		价能力。
教学建议		将教材、实训指导书、网络教学资源进行整合。将内容完整地展示
		在学生面前,使学生一目了然,印象深刻,极大提高了学生学习的
		兴趣和积极性。并且有利于帮助学生课前预习、课堂学习、课后复
		习。

表 6-4-3《推拿治疗技术》专业核心课程教学内容及要求

课程名称	《推拿治疗技术》					
学期	第4学期	学时	48	授课方式	理论+实践	
学分	3	考核方式	考试	考试方式	技能、笔试	

课程目标	素质目标	具有深厚的爱国情感和中华民族自豪感, 遵法守纪、崇德向善、诚
		实守信、尊重生命、热爱劳动, 勇于奋斗、乐观向上, 有较强的集
		体意识和团队合作精神; 养成良好的行为习惯。
	知识目标	掌握各类基本手法的动作要领和操作技能。
	能力目标	能利用掌握的推拿知识和技能,运用常见的推拿手法为康复科病人
		治疗。具备观察、分析和解决问题的能力。
主要教学内	 容	推拿手法 (各类基本手法的动作要领和操作技能 、各类手法在人
		体各部位的 运用) 和推拿治疗 (推拿治疗的原理 、原则 , 成人
		常见病的推拿治疗及保健 推拿的理论知识及实践操作) 两大部
		分。
主要教学方	法与手段	讲授法、互动教学法、启发教学法、实训法
±1, 31, 3= 1,4		
教学评价 		1.考核评价内容:推拿治疗技术课程考核评价包括平时学习情况
		(学习态度、作业完成情况、听课情况等)、理论知识掌握情况、
		实训报告等多方面进行。学期总成绩 100 分, 其中: 学期期末考
		试 50%, 平时成绩(知识、技能、态度的考核)50%, (1)期末
		考试 50%: 期末考试得分=期末考试成绩×50%; (2)平时成绩
		50%:平时成绩=平时知识、技能、态度的考核成绩×50%。学期总
		成绩=期末考试成绩+平时成绩。2. 考核评价方式 评价方式可以
		引入多元评价,如临床带教教师、学生(小组)互评、教师点评
		等。让学生听取不同角度的意见,培养学生的批判性思维能力和评
		价能力。
教学建议		在教学中突出学生技能的培养,在教学中将线上和线下相结合,采
		用传统教学模式和现代教学模式相结合的方法,做到理论结合实践
		结合临床。

表 6-4-4《传统功法》专业核心课程教学内容及要求

课程名称	《传统功法》				
学期	第 3.4 学	学时	64	授课方式	理论+实践
	期				

学分		4	考核方式	考试	考试方式	技能、笔	试
课程目标	素质目标	具有深厚的	<u> </u> 爱国情感和中	L 华民族自豪感	, 遵法守纪、	<u> </u> 崇德向善、	. 诚
		实守信、尊:	重生命、热爱	劳动, 勇于奋	斗、乐观向」	二,有较强的	内集
		体意识和团队合作精神; 养成良好的行为习惯。					
	知识目标	通过本书的学习, 使学生基本了解传统功法的一般理论知识, 掌持					
		一些具有代:	表性的传统养	生功法; 如太	极拳、八段银	帛、易筋经和	印五
		禽戏等。掌:	握每一个动作	的动作要领、	锻炼的肌肉、	治疗预防的	内病
		症,以达到	准确掌握动作	要领、强身健	体、防病抗衰	是老的目的 ;	使
		学生掌握太	极拳、八段锦	、易筋经、五	禽戏等内容和	中技术方法,	及
		其在康复医	学科常见病症	的应用。			
	能力目标	培养学生具	有独立获取知	识、分析解决	问题的能力和	口良好的人员	示交
		往能力;让	学生掌握传统	功法的基本理	论和常见功法	去的操作要令	须。
		使学生对传:	统功法有一个	明确的认识;	对传统功法的	的运用有一定	定的
		了解。拓展:	学生分析和解	决问题的能力	。要求学生在	E康复治疗二	工作
		过程中能恰	当地运用传统	功法知识和技	能,解决患者	并的功能障 码	导问
		题,为今后,	从事康复治疗	工作打下基础	0		
主要教学内:	容	传统运动疗:	法的含义 、分	〉类 、起源与	发展 、特点	、治疗原理	Ē,
		适用对象、	应 用范围及	常用运动疗法	(气功、五	禽戏 、八县	
		锦 、太极拳	、太极剑等) 动作要领。			
主要教学方法	法与手段	讲授法、演:	示法、纠错法	、小组练习法	、案例分析法	长等	
教学评价		1. 考核评价	个内容 传统功	法课程考核评	价包括平时气	学习情况(学
		习态度、作	业完成情况、	听课情况等)	、理论知识等	全握情况、 写	实训
		报告等多方	面进行。学期	总成绩 100 🧷	分, 其中: 学	期期末考试	:
		50%, 平时成	え绩 (知识、t	支能、态度的>	考核)50%,	(1) 期末考	试
		50%: 期末考	台试得分=期末	考试成绩×5()%;(2)平時	寸成绩 50%:	:
		平时成绩=平	平时知识、技能	能、态度的考	核成绩×50%。	学期总成绩	绩=
		期末考试成:	绩+平时成绩。	2.考核评价	方式:评价方	式可以引入	.多
		元评价,如:	学生(小组)	互评、教师点	评等。让学生	三听取不同角	角度
		的意见,培	养学生的批判	性思维能力和	评价能力。		

+1/	ᄣ	74	1.1.
教	~	纽	٦V
78	_	迚	ᄊ

将传统功法与康复治疗相结合; 提升学生学习兴趣。

表 6-4-5《运动治疗技术》专业核心课程教学内容及要求

课程名称		《运动治疗技术》						
学期		第3学期	学时	64	授课方式	理论+实践		
学分		4	考核方式	考试	考试方式	技能、笔试		
课程目标	素质目标	具有深厚的	 爱国情感和中	 华民族自豪原	感, 遵法守纪、	、崇德向善、诚		
		实守信、尊	重生命、热爱	劳动, 勇于在	奋斗、乐观向。	上,有较强的集		
		体意识和团	队合作精神;	养成良好的彳	于为习惯。			
	知识目标	1.学习并掌	握各种常规运	动疗法的内容	字及方法。			
		2.熟练掌握	神经生理学疗	法的内容及携	单作方法 。			
		3.掌握牵引?	疗法、运动再	学习方法、号	导式教育及表	長肯基力学疗法		
		的内容。						
		4.能够熟练	操作各种常规	运动疗法的抗	技术。			
		5.具有熟练打	操作 Bobath、	Brunnstrom、	PNF 等神经生	理学疗法的技		
		能。						
		6.具有操作	牵引疗法、运	动再学习方法	、引导式教育	育及麦肯基力学		
		疗法的能力	0					
	能力目标	具有独立分	析问题以及解	决问题的能力	力; 规范操作	PT手法		
主要教学内	· 容	运动治疗概述;关节活动范围的训练;关节松动技术;肌力和肌肉						
		耐力的训练; 平衡与协调能力的训练; 牵张技术; 有氧训练; 呼吸						
		训练与排痰训练; 放松训练; 转移训练; 站立与步行训练; 牵引技						
		术;轮椅训练;神经生理学治疗技术;Vojta技术;强制性运动疗						
		法;运动治疗技术新进展。						
主要教学方法	法与手段	线上: 职教云、学堂在线等。						
		线下:图片法、视频法、讲授法、演示法、提问法、实践法等。						
教学评价		1. 考核评价内容 运动治疗技术课程考核评价包括平时学习情况						
		(学习态度	、作业完成情	况、听课情》	兄等)、理论统	知识掌握情况、		
		实训报告等	多方面进行。	学期总成绩	100 分,其口	中: 学期期末考		

试 50%, 平时成绩(知识、技能、态度的考核)50%, (1)期末 考试 50%: 期末考试得分=期末考试成绩×50%; (2)平时成绩 50%: 平时成绩=平时知识、技能、态度的考核成绩×50%。 学期 总成绩=期末考试成绩+平时成绩。 2. 考核评价方式 评价方式可 以引入多元评价, 如临床带教教师、学生(小组)互评、教师点评 等。让学生听取不同角度的意见,培养学生的批判性思维能力和评 价能力。

1.使用多种教学方法,帮助学生理解知识。 2.使用任务驱动法,提高学生自主学习的能力,培养其责任感、独 立思考的能力。

表 6-4-6《常见疾病康复》专业核心课程教学内容及要求

课程名称		《常见疾病康复》					
WAT THE		" " YOU CHI ME X !!					
学期		第4学期	学时	80	授课方式	理论+实践	
学分		5	考核方式	考试	考试方式	技能、笔试	
 课程目标	素质目标	具有深厚的		 华民族自豪感	 . 遵法守纪、	 崇德向善、诚	
	3,3,1,1,3			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	上,有较强的集	
				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		L, AUGUA	
		体意识和团 	队合作精神;	赤成良好的 <u>行</u>	为习惯。		
	知识目标	1.了解常见法	疾病的致病因	素、发病机制	和临床表现,	理解其治疗原	
		则、治疗方:	法和预后及转	归。			
		2.掌握常见制	 病症的康复评	定和康复治疗	方法,并能制	门订行之有效的	
		康复治疗计	划,为患者服	务。			
		3.具备针对2	不同神经系统	损伤患者选择	合适的康复方	法的能力。	
		4.能够对各种系统疾病的慢性病进行康复。					
	能力目标	能针对临床常见疾病,综合运用所学知识对患者进行正确的功能锻					
		炼,帮助患	者恢复。				
主要教学内容		神经系统疾病康复; 骨骼肌肉病损康复; 心肺疾病康复; 代谢性疾					
		病康复; 儿童疾病康复; 外科急性感染康复; 周围血管和淋巴管疾					
		病康复;烧伤后康复;恶性肿瘤康复;产后康复;继发性功能障碍					
		康复(疼痛、痉挛、挛缩、膀胱和直肠控制障碍、压疮等)。					

主要教学方法与手段	讲授法、案例教学法、互动教学法、启发教学法、实训法
教学评价	1. 考核评价内容 常见疾病康复课程考核评价包括平时学习情况
	(学习态度、作业完成情况、听课情况等)、理论知识掌握情况、
	实训报告等多方面进行。 学期总成绩 100 分, 其中: 学期期末考
	试 50%,平时成绩(知识、技能、态度的考核)50%,(1)期末
	考试 50%: 期末考试得分=期末考试成绩×50%; (2) 平时成绩
	50%:平时成绩=平时知识、技能、态度的考核成绩×50%。学期总
	成绩=期末考试成绩+平时成绩。 2. 考核评价方式 评价方式可以
	引入多元评价,如临床带教教师、学生(小组)互评、教师点评
	等。让学生听取不同角度的意见,培养学生的批判性思维能力和评
	价能力。
教学建议	1.与临床紧密结合,设计综合性学习任务。
	2.通过调查和查阅相关资料,分析出高职学生群体的共性,根据学
	生特点组织课程内容,确立"学做相长、培养素质"的课程目标。
	3.实施"做中学,学中做",优化教学模式,改革教学方法。

表 6-4-7《中医骨伤技术》专业核心课程教学内容及要求

课程名称		《中医骨伤技术》						
学期		第4学期	学时	64	授课方式	理论+实践		
学分		4	考核方式	考试	考试方式	技能、笔试		
课程目标	素质目标	实守信、尊		劳动,勇于奋	斗、乐观向」	崇德向善、诚二,有较强的集		
	知识目标	通过本书的学习,使学生基本了解中医骨伤的一般理论知识,掌骨科康复中常见疾病的发病机制。						
	能力目标	目标 培养学生具有独立获取知识、分析解决问题的能力和良好 往能力;让学生掌握中医骨伤的基本理论。要求学生能在 工作过程中能恰当地运用中医骨伤知识和技能,协同解决 能障碍问题,为今后从事康复治疗工作打下基础。						

主要教学内容	损伤、骨疾病
主要教学方法与手段	讲授法、图片法、视频法、案例分析法等
教学评价	1. 考核评价内容 中医骨伤技术课程考核评价包括平时学习情况
	(学习态度、作业完成 情况、听课情况等)、理论知识掌握情
	况、实训报告等多方面进行。学期总成绩 100 分, 其中: 学期期
	末考试 50%,平时成绩(知识、技能、态度的考核)50%,(1)
	期末考试 50%: 期末考试得分=期末考试成绩×50%; (2)平时成
	绩 50%: 平时成绩=平时知识、技能、态度的考核成绩×50%。学期
	总成绩=期末考试成绩+平时成绩。2.考核评价方式 评价方式可以
	引入多元评价,如学生(小组)互评、教师点评等。让学生听取不
	同角度的意见,培养学生的批判性思维能力和评价能力。
教学建议	在教学中注重学生临床实践能力的培养。

表 6-4-8《中医外治技术》专业核心课程教学内容及要求

课程名称		《中医外治技术》				
学期		第4学期	学时	48	授课方式	理论+实践
学分		3	考核方式	考试	考试方式	技能、笔试
				中华民族自豪感, 遵法守纪、崇德向善、诚 受劳动, 勇于奋斗、乐观向上, 有较强的集 养成良好的行为习惯。		
	知识目标	 1.了解各种外治疗法的基本原理。 2.熟悉各种外治疗法的操作规程。 3.掌握各种外治疗法的适应症、注意事项及临床运用。 				
	能力目标	目标 能针对临床常见疾病,选择合适的外治疗法对患者进行治疗,帮助患者恢复。				挂行治疗, 帮助
主要教学内容		各种外治疗法的基本原理、操作规程、适应证、注意事项及临床运用。				
主要教学方法	法与手段	讲授法、案件	例教学法、互	动教学法、启	发教学法、实	只训法

教学评价	1. 考核评价内容 中医外治技术课程考核评价包括平时学习情况
	(学习态度、作业完成情况、听课情况等)、理论知识掌握情况、
	实训报告等多方面进行。 学期总成绩 100 分, 其中: 学期期末考
	试 50%,平时成绩(知识、技能、态度的考核)50%,(1)期末
	考试 50%: 期末考试得分=期末考试成绩×50%; (2)平时成绩
	50%: 平时成绩=平时知识、技能、态度的考核成绩×50%。 学期
	总成绩=期末考试成绩+平时成绩。 2. 考核评价方式 评价方式可
	以引入多元评价,如临床带教教师、学生(小组)互 评、教师点
	评等。让学生听取不同角度的意见,培养学生的批判性思维能力和
	评价能力。
教学建议	1.与临床紧密结合,设计综合性学习任务。
	2.通过调查和查阅相关资料,分析出高职学生群体的共性,根据学
	生特点组织课程内容,确立"学做相长、培养素质"的课程目标。
	3.实施"做中学,学中做",优化教学模式,改革教学方法。

表 6-4-9《物理因子治疗技术》专业核心课程教学内容及要求

课程名称		物理因子治疗技术				
学期		第4学期	学时	32	授课方式	理论+实践
学分		2	考核方式	考试	考试方式	技能、笔试
课程目标	素质目标	实守信、尊	重生命、热爱	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	斗、乐观向」	崇德向善、诚 二,有较强的集
	知识目标	性;掌握各		;疗技术的治疗	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	加理因子治疗特 4种物理因子治
	能力目标	子; 能够熟		, . , ,		分适的物理因 法; 能够根据患
主要教学内	主要教学内容		,, 2 , _,.		, .,,	体外冲击波疗 贵疗法;压力治

	疗。
主要教学方法与手段	(1) 示范教学法
	示范教学法要做到"教、学、做"的统一,对物理因子治疗仪器的
	操作,要采用视频示范—老师示范—学生操作—老师指导的教学方
	法。
	(2)项目教学法
	以项目为主线、教师为引导、学生为主体,从尝试入手,从练习开
	始,调动学生学习的主动性、创造性、积极性。
	(3) 小组讨论法、任务驱动法
	针对学生自主学习能力差的情况,采用小组讨论法和任务驱动法相
	结合的方式,例如对学生发布任务,确定偏瘫病人评定的目标任
	务,制定评定计划,执行计划,展示成果,最后对整个任务结果进
	行评价。
	(4)多媒体辅助
教学评价	本门课的学习成绩考核主要分为3个部分:学生在线学习成绩、期
	末操作考核成绩及期末笔试成绩。其中在线学习成绩占总成绩的
	20%,主要包括在线访问时长、互动交流次数、作业测验成绩和课
	堂出勤情况。操作考核成绩占总成绩的30%,通过期末随机分组抽
	签确定操作题目,由课程组教师进行考核。期末笔试成绩占总成绩
	的 50%,在期末考试周进行集中理论考试。
教学建议	1.与临床紧密结合,设计综合性学习任务。
	2.通过调查和查阅相关资料,分析出高职学生群体的共性,根据学
	生特点组织课程内容,确立"学做相长、培养素质"的课程目标。
	3.实施"做中学,学中做",优化教学模式,改革教学方法。

(3)专业拓展课程—限选课程

为大力推行工学结合、校企合作的培养模式,与企业紧密联系,加 强学生的生产实习和社会实践,改革以学校课堂为中心的传统人才培养 模式,本专业成立了常乐方向班和廖品东教授小儿推拿特色班。方向班 直接对接企业发展需求,以市场为导向,将教、学、做融为一体,注重 学生的实践技能培养,针对性培养企业需要的人才。其中《大学生创新创业》和《亚健康调理实操课》两门课程,是本专业与四川常知乐健康科技有限公司合作,开设常乐方向班特定课程。《小儿推拿》课程,为廖品东教授小儿推拿特色班特定课程。

表 6-5 专业拓展课程教学内容及要求

序号	课程名称	主要教学内容	主要教学方法与手段	建议学时	开设学期
1	《人体发育	人体各阶段运动功能、	讲授法、实训法、视	32 学时	第二学期
	学》	心理功能、智能发育、			
		社会功能等规律、发育			
		评定和异常发育。			
2	《卫生法	公民健康权; 基本医疗	案例教学法、讲授	32 学时	第一学期
	规》	服务权;基本公共卫生	法、混合式教学法		
		服务权; 医疗保障权;			
		民法上的健康权; 紧急			
		医疗救治权; 医疗损害			
		赔偿权;卫生行政法。			
3	《小儿推	掌握小儿推拿常见手法	任务驱动教学法、案	32 学时	第二学期
	拿》	操作以及小儿常见疾病	例教学法、讲授法、		
		的推拿治疗。	实训法、混合式教学		
			法		
4	《社区康	主要介绍了社区康复的	项目教学法、任务驱	32 学时	第四学期
	复》	内容、实施, 以及各种	动教学法、案例分析		
		常见功能障碍患者的社	教学法、讲授法、混		
		区康复实践。其主要任	合式教学法		
		务是使学生了解社区康			
		复的基本理论知识,掌			
		握各种功能障碍患者的			

		社区康复实践,培养学			
		生发现问题、分析问			
		题、解决问题的能力,			
		培养学生团队合作意			
		识。			
5	《病理学》	包括总论和各论两大模	视频法、案例教学	32 学时	第三学期
		块,总论分组织损伤与	法、讲授法、混合式		
		修复、局部血液循环障	教学法		
		碍、炎症和肿瘤4个项			
		目,各论包括心血管系			
		统疾病、呼吸系统疾			
		病、消化系统疾病、泌			
		尿系统疾病、女性生殖			
		系统疾病、内分泌系统			
		疾病和传染病7个子项			
		目。			
6	《影像诊断	X线诊断, 电子计算体	通过视频讲授、读片	32 学时	第四学期
	学》	(CT)诊断,磁共振成	病例讨论、章节测验		
		像(MRI)组成,以CT	等多元互动方式,对		
		和 MRI 诊断。	学生医学影像理论及		
			临床诊断思维进行全		
			方位指导		
7	《亚健康调	针对亚健康人群常见疾	视频法、讲授法、实	32 学时	第三学期
	理实操课》	病(头颈肩痛、腰背酸	训法		
		痛等)的实用推拿手			
		法。			
8	《人体运动	课程内容主要包括运动	案例教学法、讲授	32 学时	第二学期
	学》	生物力学、运动能量代	法、混合式教学法		
		谢等基础知识部分、制			

		动对机体的影响、骨骼			
		肌与运动、关节运动、			
		运动控制、运动分析、			
		运动代偿等单元。			
9	《中华优秀	本课程为立德树人服	追本溯源,注重纵横	32 学时	第一学期
	传统文化》	务,以阐释中华优秀传	比较、注重经典文献		
		统文化的精神内涵为	的解读、注重理论联		
		主,注重价值引领。	系实际,以优秀传统		
			文化来回应学生的思		
			想困惑与人生迷惘是		
			本门课程的基本教学		
			方法。		
10	《康复心理	疾病康复者心理变化的	案例教学法、讲授	32 学时	第三学期
	学》	规律性,心理因素在疾	法、混合式教学法		
		病的发生、发展、变化			
		中的作用,以及如何使			
		患者重新保持其心理与			
		环境、社会之间的平衡			
		等内容。			
11	《创新创	人力资源管理、财务管	视频法、讲授法	16 学时	第二学期
	业》	理、营销管理及亚健康			
		行业发展趋势等。			
12	《线性代	包括行列式、矩阵、向	讲授法、案例教学	16 学时	第四学期
	数》	量与向量空间、线性方	法、互动教学法、启		
		程组、特征值与特征向	发式教学法		
		量等。			
13	《中医内科	包括中医内科学的定	讲授法、互动教学	48 学时	第四学期
	学》	义、性质、范围、发展	法、启发教学法、实		
		源流以及中医内科学所	训法		
		属的六十多种常见病			

		证。			
14	《营养与膳	各类食物的营养价值,	讲授法、互动教学	32	第四学期
	食》	常见疾病的营养与膳食	法、启发教学法、实		
			训法		

3.实习实训要求

实践性教学环节主要包括实验、实训、实习、毕业设计、社会实践等。对接真实职业场景或工作情境,实验、实训可以在校内实验室、校外实训基地、附属医院或相关协作单位等完成;教学见习、跟岗实习或顶岗实习主要在二级甲等及以上医院完成,见习、实习的科室主要有康复医学科、针灸科、推拿科、骨伤科、中医科、神经内科、神经外科、特色科室等;社会实践由学校组织。可在医院、社区及其他校外场所完成。实践性教学鼓励应用标准化病人等现代化教学手段。应该严格执行《职业学校学生实习管理规定》和《高等职业学校普通中医康复技术专业顶岗实习标准》。

全面系统将专业所学与实际工作结合起来,熟悉具体岗位的业务工作,提升综合分析和解决问题的能力,提升社会适应能力,实现跟岗实习和就业直通。中医康复技术专业实习32周,计24学分、896学时。

4.综合实践课程

丰	6-6	经人	灾践社	里积内	灾及	学时分	入配 去
\sim	0-0	5万0	ナルスル	派性 [7]	A /X	ールリク	

序号	实践项目	实践目标	实践周/学时	学分
1	入学教育(健	帮助学生认识行业发展趋势,提升学生对专	1 周/32 学时	1
	康教育、安全	业的认识水平,了解专业课程设置;明确校		
	教育、校规校	规校纪,自觉遵守学校各种规章制度。		
	 纪等) 			

		培养学生艰苦奋斗,刻苦耐劳的坚强毅力和		
2	军训	集体主义精神,帮助学生增强组织纪律性,	2 周/32 学时	2
		养成良好的学风和生活作风。		
3	国防教育	普及国防知识增强国防意识,提高学生政治	32 学时	2
	(军事理论)	觉悟, 激发爱国热情。		
		增强诚实劳动意识,积累职业经验,提升就		
4	劳动教育	业创业能力,树立正确择业观,具有到艰苦	16 学时	1
		地区和行业工作的奋斗精神,懂得空谈误		
		国、实干兴邦的深刻道理; 注重培育公共服		
		务意识, 使学生具有面对重大疫情、灾害等		
		危机主动作为的奉献精神。		
		具有探究学习、终身学习、分析问题和解决	8周(每学期	
5	专业见习	问题的能力; 具有良好的语言、文字表达能	2周)/96 学	4
		力和沟通能力;能运用中医诊断技术及康复	时	
		评定技术评定功能障碍者的功能状况; 能以		
		中医理论为指导,综合运用中医康复技术及		
		康复医学手段提高老年人、慢性病患者及伤		
		残者的功能水平;能运用中医诊疗技术及西		
		医诊断方法判断服务对象的体质与健康状		
		况; 能运用中医适宜技术为亚健康人群及其		
		他特殊需求人群提供保健调理及健康促进服		
		务; 能熟练进行健身功法, 并能讲解和示范		
		各功法动作要领; 具有一定的组织协调能		
		力,能有序地安排康复服务活动;能在创新		
		创业实践平台模拟进行中医药健康产业经营		
		与管理。		
6	专业实习	全面系统将专业所学与实际工作结合起来,熟悉具体岗位的业务工作,提升综合分析和解决问题的能力,提升社会适应能力,实现跟岗实习和就业直通。	32周/896学时	24
			<u> </u>	

5. 职业证书获取、创新创业第二课堂等活动

结合实际,开设安全教育、社会责任、绿色环保、管理等方面的选修课程、拓展课程或专题讲座(活动),并将有关内容融入专业课程教学;将创新创业教育融入专业课程教学和相关实践性教学;自主开设其他特色课程;组织开展德育活动、志愿服务活动和其他实践活动。

七、教学进程总体安排

(一) 学时学分安排

每学年安排 40 周教学活动,其中,每期教学 16 周,技能比赛、考核 2 周,专业技能实践 2 周。总学时 2930 学时,每 16 学时折算 1 学分,总计 143 学分。公共基础课总学时 642 学时,占总学时 22%。实践性教学学时约占总学时的 56%。实习累计时间不少于 8 个月。各类选修课程总学分 18 学分,占总学时的 10%。

中医康复技术专业学分与课时分配,如表7-1所示。

表 7-1 中医康复专业学分与课时分配表

学习领域	课程门数	学分	分配	课时	·分配
		学分	比例%	课时	比例%
公共基础课程 (必修课程)	11	35	24%	642	22%
公共选修课程 (任选课程)	13	6	4%	96	3%
专业基础课程 (必修课程)	6	18	13%	288	10%
专业核心课程 (必修课程)	9	33	23%	528	18%
专业拓展课程 (限选课程)	14	13	9%	208	7%
综合实践 实习	1	24	17%	896	31%

课程	劳动、军 训等	5	10	7%	208	7%
证书获取、创新创业、第二课堂等活动		4	4	3%	64	2%
总计		63	143	100%	2930	100%

(二)中医康复技术专业教学进程表,如表 7-2 所示。(见附录)

(三)专业技能竞赛项目安排

赛课证融合,倡导竞赛式教学法,原则上所有专业核心课程及重要的专业基础课程均需要开展技能竞赛,竞赛成绩纳入课程考核。以赛促学,以赛促教,促进教学工作的规范化,提升师生实践教学能力。

鼓励学生参加校外相关技能竞赛,通过技能竞赛促进自身技能提升,在技能竞赛中检验自身专业知识和能力的真实水平,切身感知行业发展和企业岗位对技术技能人才的能力素质要求,中医康复技术专业竞赛表,如表 7-3 所示。

表 7-3 专业竞赛表

序号	技能竞赛项目名称	对应专业课程名称	竞赛级别	备注
			(校\市\省\	
			国家级)	
1	穴位定位	《经络与腧穴》	校级	
2	推拿技能大赛	《推拿治疗技术》	校级	
3	传统功法技能大赛	《传统功法》	校级	
4	康复技能大赛	《常见疾病康复》、《运动治疗技	校级	
		术》、《康复评定技术》		
5	小儿推拿技能大赛	《小儿推拿》	校级	

说明:参加穴位定位和推拿技能竞赛提升专业技能,有助于获得保健按摩师证书;参加康复技能大赛提升专业技能,有助于获得康复治疗士(师)证书;参加小儿推拿技能大赛提升专

业技能,有助于获得小儿推拿师证书。

八、实施保障

1.队伍结构

本专业共有任课教师27人。其中副高及以上职称10人,约占37%; 双师型教师17人,约占63%;硕士以上学历10人,约占37%。,生师比为20:1。

2.专任教师

本专业专任教师共15人,都为本科及以上学历,其中双师型教师12人,占比70%;副高及以上职称5人,占比33%。中级职称4人,占比27%。所有教师都积极落实每5年必须累计不少于6个月到企业或生产服务一线实践。教师具备课程开发能力,指导学生实践的能力。

3.专业带头人

中医康复技术专业带头人为廖晓刚, 副教授, 具有丰富的临床及教学经验, 能够较好地把握中医康复行业、专业发展, 能广泛联系行业企业, 了解行业企业对本专业人才的需求实际, 教学设计、专业研究能力强, 组织开展教学科研工作能力强, 在本区域具有一定的专业影响力。

4.企业兼职教师

本专业兼职教师共2人,都为副高及以上职称,为行业内从业多年的专业技术人员,具备较强的执教能力。兼职教师与专任教师组成教学团队,共同完成课程教学和实践指导,及时将企业新标准、新技术、新工艺、新流程等融入教学。

表 8-1-1 专业带头人简介表

		性别	男	专业技	大职务	副者	数 授	第一学历	中专		
姓名	廖晓刚	出生年月	1958.11	行政	文职务		复技术 E任	最后学历	大学本科		
第一学历	印最后学	1980.02 四)	川省绵阳中	 '医学校	中医	· (中专)					
历毕业时	间、学	 1996.07 成者	市中医药大	学中	四医 (本種	斗)					
校、	专业										
主要从事	工作与研	中医康复、推	拿和中医	内儿科							
究方	向										
行业企	业兼职	担任培训	机构和常	乐足道么	公司的推:	拿、小	儿推拿、	盲人按摩片	音训教师。		
工作经历	与成绩	参加工作	参加工作至退休前一直在中医药院校从事中医多学科教学及临床工作。先								
		后在国家、省、市级专业刊物上发表论文 20 余篇,任全国高职高专教材《推拿									
		学》(中国中医药出版社)副主编,参编教材及专著5本,参加教学研究与改									
		革项目3项。									
具有代表的	生序号	成果名称			等级及签发单位、时间			间本	人署名位次		
的教学科研	开 1	参编《中图	医踩跷疗法	; »	北京科技出版社				副主编		
成果	2	参编《中	医推拿学》	>	中国中医院出版社				编委		
	3	参编《中	医推拿学》	>	人民卫生出版社				副主编		
	序号	课程名称	授讲	果对象	人数	学时	课程	性质	授课时间		
承担的主题	1	中医基础	大中	专学生	2000	3000	专业基	:础课 1	980—1992		
教学工作	2	中医内科学	大中 大中	专学生	3500	3000	专业核	[心课 1	980—1992		
	3	中医伤科学	大中 大中	专学生	4500	3000	专业招	展课 1	993—2000		
	4	中医推拿学	大中	专学生	8000	8000	专业核	[心课 20	001—2018		

表 8-1-2 专业带头人简介表

姓名 廖品东		性别	男	专业技术职务	教授	第一学历	本科			
/= -		出生年月	1959.1	行政职务	校长	最后学历	研究生			
第一学历	第一学历和最后学 1980.2 四川省绵阳中医学校 中医(中专)									
历毕业时	历毕业时间、学 1990.7 成都中医药大学 中医内科学(研究生)									
校、	专业									

主要从事工	作与研	小儿推拿、中医	力 科						
五女		7770推手、1 区1	V1 V1-1						
行业企业		廖品东小儿推拿:	培训学校校-	 K: 中国针	- 灸学 4	会推拿专业委员	员会常务委员;四川		
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	7112 V .	省推拿专业委员会		, , ,					
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, , , , ,			, , , , , , , ,		
工作经历与	万成绩	成都中医药大	r学教授,从	、2000年开	始招收	文小儿推拿研究	[生, 其学生遍布海		
		内外。曾先后应	邀到新加坡	、韩国、台	湾、上	马来西亚、香港	转和澳门等地主讲小		
		儿推拿学。在科	研方面,主	持并承担;	有国家	自然科学基金	:、国家中医药管理		
		局、卫生部、省	教委、省中华	管局及学校	等不同	司层次的推拿说	果题共 7 项。先后在		
		《按摩与导引》	、《中医杂	志》、《	中华推	拿疗法杂志》	、《四川中医》、		
		《中国中医药信,	息杂志》等其	胡刊上发表	论文数	数十篇, 主编了	7《杂证推拿》《小		
		儿推拿》、《中国	医踩跷》、	《颈肩上肢	的自我	《保健按摩》、	《腰腿痛的自我保		
		健术》、《头面五官的自我保健术》等八部专著。有《中医肾虚的推拿防治》							
		《小儿厌食的推拿防治》《小儿发复感冒的推拿防治》《中风编瘫的推拿防							
		治》等16部光盘问世。卫生部十二五、 十三五规划教材《小儿推拿学》主							
		编。国家"小儿反复上呼吸道感染推拿防治标准化方案制定"。主持国家新闻							
		出版署十二五国家重点出版规划项目《传统保健养生总结与推广(中英							
		文)》。							
具有代表性	序号	成果名	称	等级及	签发单	单位、时间	本人署名位次		
的教学科研	1	参编《小儿推	主拿学》	人	民卫生	主编			
成果	2	参编《零基础小	儿推拿》	江苏凤	凰科学	技术出版社	主编		
	3	参编《少儿推拿	手法学》	中国中医药出版社			主编		
	4	参编《小儿常见:	病症病机解	人	民卫生	出版社	主编		
		析》							
	5	参编《睡前捏一:	捏—宝宝不	江苏利	科学技	术出版社	主编		
		生病》							
	序号	课程名称	授课对象	人数	学时	课程性质	授课时间		
承担的主要	1	小儿推拿学	大专学生	250	32	选修课	2021.9		
教学工作	_	4 / 0 11 1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			~ > > **			

表 8-2 专职教师一览表

序号	姓名	职称	学历	年龄	担任主要授课(教学	是否	专业带头人
					进程表所有课程)	双师型	/骨干教师
1	廖晓刚	副教授	本科	64	《经络与腧穴》《营养与膳食》	是	专业带头人
2	何玉琴	助教	本科	24	《思想道德与法律基 础》、《毛泽东思想和中 国特色社会主义理论体系 概论》	否	
3	徐大地	助教	研究生	26	《大学英语》	否	
4	伍小平	副教授	本科	58	《大学人文基础》	否	
5	周琦	助教	本科	26	《信息技术》	是	
6	吴青	教授	本科	64	《病理学》	是	
7	曹小燕	讲师	本科	24	《传统功法》《康复心理学》	是	
8	周琦	讲师	本科	27	《常见疾病康复》	是	
9	郑瑶	讲师	本科	29	《康复评定技术》《人体运动学》	是	
10	温碧莹	执业医师	本科	25	《推拿治疗技术》	是	
11	唐艳	助教	本科	23	《中医外治技术》《中医康复导论》	是	
12	毛慧芳	执业医师	研究生	29	《中医内科学》《中医骨 伤技术》	否	
13	郭亚宁	讲师	研究生	29	《职业发展与就业创业指导》	否	
14	王洁玉	副教授	研究生	64	《大学生心理健康教育》	是	
15	李召召	助教	研究生	26	《体育》	是	
16	黄新颖	助教	本科	23	《社区康复》	是	
17	苗维纳	教授	博士	69	《生理学》	是	
18	李光耀	助教	本科	23	《物理因子治疗技术》	是	

19	袁亚昌	助教	研究生	27	《国防教育》《卫生法规》	否	
20	张顺玉	副教授	本科	69	《形势与政策》《习近平 新时代中国特色社会主义	是	
					理论》		
21	潘新玉	副教授	本科	70	《人体解剖学》	是	
22	高棚奕	讲师	本科	28	《运动治疗技术》	否	
23	蔡海洋	助教	研究生	28	《中医学概论》	否	
24	章羽	副教授	本科	43	《中药与方剂》	是	
25	刘静之	副教授	本科	66	《临床医学概论》	是	

表 8-3 兼职教师一览表

序号	姓名	职称	公工	工作单位	担任课程
1	廖品东	教授	46	成都中医药大学	《小儿推拿学》
2	税晓平	副教授	16	绵阳市骨科医院	《常见疾病康复》

(二) 教学设施

1.专业教室基本条件

全院目前建成多媒体教室197余间,配备黑(白)板、多媒体计算机、投影设备、音响设备,互联网接入,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

康复实训中心校内实训室有17间,实训室设备完善,可满足日常教学使用。

表 8-4 校内中医康复技术专业实训室情况表

序号	实训室名称	主要设备	实践教学项目	适用课程	是否专 业群内
	大 川至石М	土安以苗	,	垣用味性 	业研内 共享
1	实训室	全身肌肉模型 手持式电子肌力测定仪 运动心肺功能测试系统 握力计 捏力计及背拉力计 PT床 系列弹力带	1.骨生物力学测试; 2.骨骼肌与运动; 3.肩关节复合体运动; 肘关 节和前臂复合体运动; 育美节复合体运动; 育美节 有量差 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种,	3. 康复评定技术; 4. 运动治疗技术;	是
2	作业治疗实训室	手功能评估箱 简易上肢功能评价器 明尼苏达手工灵巧测试套件 Jebsen 手功能测试组评箱 Purdue 钉板 试验 Carroll 上肢功能测试套件 FTHUE 上肢功能评估套件 分指板(带轮) 手功能训练套件	3.认知功能评估与训练; 4.疾病相关的作业治疗评	1.康复评定技 术; 2.常见疾病康复	是
3	人体发育学	婴儿模型	1.婴幼儿粗大运动发育; 2.婴幼儿精细运动发育; 3.婴幼儿言语语言发育 4.婴幼儿认知功能发育	1.人体发育学; 2.康复评定技 术; 3.运动治疗技 术; 4.常见疾病康复	是

		图形认知组件			
4	康复评定实 训室 (2间)	软尺 测 通 損 器 指 握 音 平 步 运 血 中 子 运 如 的 子 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的	1.人体形态评定; 2.关节活动度评定; 3.肌力评定; 4.肌张力评定; 5.感觉功能评定; 6.平衡功能评定; 7.协调功能评定; 8.步态分析; 9.反射发育评定; 10.心肺功能评定; 11.呼吸功能评定; 12.运动控制障碍评定	1.康复评定技 术; 2.运动治疗技 术; 3.常见疾病康复	是
5	运动治疗实	电对 PT 床 多体 U 练型	1.关节活动度训练; 2.关节松动训练; 3.肌力训练; 4.软组织牵张训练; 5.平衡功能训练; 6.协调功能训; 7.体位与转移训练; 8.步行训练; 9.心脏功能训练; 10.呼吸与排痰训练; 11.牵引技术训练; 12.神经肌肉促进技术	1.运动治疗技术; 2.常见疾病康 复; 3.康复评定技术	巨定

		中频治疗仪	1.电疗法;		
		【 低频脉冲电治疗仪	 2.光疗法 ;		
	U m m v	干扰电治疗仪	3.超声波疗法;	1.物理因子治疗	
6	物理因子治	超短波治疗仪	4.磁疗法;	技术;	是
	疗实训室	超声波治疗仪	5.热疗法;	2.常见疾病康复	
		低频磁疗仪	6.压力疗法;		
		生物反馈治疗仪	7.肌电生物反馈疗法		
		模拟家居单元	日常生活活动能力评定与	1.康复评定技	
7	ADL 实训室	轮椅	训练	术;	是
		助行器		2.常见疾病康复	
			1.失语症的康复评估与治		
			疗;		
			2.构音障碍的康复评估与治		
		言语治疗工作台	疗;	1. 康复评定技	
8	言语治疗实	言语治疗工作椅	3.吞咽障碍的康复评估与治	大;	是
	训室	言语障碍康复评估训练系统	疗;	2.常见疾病康复	Æ
			4.儿童语言发育迟缓的评估		
			与治疗		
			5.康复心理评估;		
			6.康复心理训练		
		卡片	1.认知障碍的康复评估与		
	 认知心理实	 认知治疗工作椅	治疗;	 1.康复评定技术	
9	训室	 认知、心理障碍康复评估训	2.心理障碍的康复评估与治	2.常见疾病康复	是
		练系统	疗;		
		经络穴位模型	1.推拿;		
	中医外治实	治疗车		 1.中医外治技术	
10		按摩床		2.推拿治疗技术	是
		按摩凳	4.刮痧		
		灸盒			

		火罐刮痧板			
11	针灸实训室	经络穴位模型 经络穴位挂图 治疗车	循行、走向	1.经络与腧穴 2.中国外治技术	是
12	推拿头训至 (3间)	按摩床 按摩凳 按摩模型	1.推拿手法的要领 2.常见疾病的推拿手法治疗	1.中医外治技术 2.推拿治疗技术	是
13	小儿推拿实训室	推拿床 推拿凳 婴儿模型	1.小儿推拿常用穴位及常用手法 2.常见小儿疾病的推拿	小儿推拿学	是
14	中医特色疗法实训室	踩跷床	2.踩跷疗法操作要点	1.足疗 2.踩跷疗法	是

2.校外实训教学基地

本专业坚持以立德树人为根本,以服务医药卫生健康行业发展为宗旨,以市场需求为前提,以促进就业为导向,坚持产教融合、工学结合、校企合作、协同育人,与多家医院、康复中心合作,促进"五个对接"。校外实训、实习基地稳定,设备齐全,能开展中医康复技术等实训活动,能提供康复治疗、保健管理等岗位实习,着力培养高素质技术型、技能型、应用型的专门人才。

表 8-5 校外实训基地情况表

序号	校外实习基	合作企业名称	实践教学形式	合作深度	是否专业
	地名称				群内共享
	丹棱县人民医院	丹棱县人民医	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
1	实习基地	院	业实践、实习	共享、师资培养	是
	成都市第一人民	成都市第一人	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
2	医院实习基地	民医院	业实践、实习	共享、师资培养	是
3	绵阳市人民医院	绵阳市人民医	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
	实习基地	院	业实践、实习	共享、师资培养	是
	成都市第五人民	成都市第五人	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
4	医院实习基地	民医院	业实践、实习	共享、师资培养	是
	眉山市人民医院	眉山市人民医	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
5	实习基地	院	业实践、实习	共享、师资培养	是
6	绵阳市中医医院	绵阳市中医医	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
	实习基地	院	业实践、实习	共享、师资培养	是
7	四川锦欣妇女儿	四川锦欣妇女	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
	童医院实习基地	儿童医院	业实践、实习	共享、师资培养	是
8	眉山市中医院实	眉山市中医院	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
	习基地		业实践、实习	共享、师资培养	是
9	绵阳市骨科医院	绵阳市骨科医	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
	实习基地	院	业实践、实习	共享、师资培养	是
10	自贡市第四人民	自贡市第四人	专业认识、专	课程开发、教学资源共建	
	医院实习基地	民医院	业实践、实习	共享、师资培养	是

(三)教学资源

1.教材选用

8-6 中医康复技术专业教材选用情况

序号	课程名称	课程名称 教材名称(全 版本日期 出版社(全称)				教材类型
		称)				
1	信息技术	《计算机应用基	2019年11	高等教育出版社	教育部规划	高职高专

		础》	月第2版			
2	体育	《体育健康》	2020年8	立	教育部规划	高职高专
			月第5版	高等教育出版社		
3		《新编实用英	2010年0		教育部规划	高职高专
	大学英语	语》综合教程	2019年8	高等教育出版社		
		(第五版)	月第5版			
4	形势与政策	《形势与政策》	2021 年	中央党校出版社	教育部规划	高职高专
5	大学生心理健	《自助与成长—	2016年7		教育部规划	高职高专
		大学生心理健康	月第2版	教育科学出版社		
		教育》	17 # L /K			
6	毛泽东思想和	《毛泽东思想和			教育部规划	高职高专
	中国特色社会	中国特色社会主	2018年4	高等教育出版社		
	主义理论体系	义理论体系概	月第6版	IN N N N II III II		
	概论	论》				
7	大学人文基础	《大学人文基	2018年8	高等教育出版社	教育部规划	高职高专
		础》	月第3版	17 1 1/1/11		
8	思想道德与法	《思想道德修养	2018年版	高等教育出版社	教育部规划	高职高专
	治	与法律基础》				
	职业发展与就	《高职生职业生	2018年10	高等教育出版社	教育部规划	高职高专
9	业创业指导	涯规划与就业创	月第4版			
		业指导》				
10	人体解剖学	《人体解剖学》	2019年5	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
		(月第1版			
	习近平新时代		2021年9			
11	中国特色社会	中国特色社会主	· 月	人民出版社	教育部规划	高职高专
	主义概论	义思想读本》				
12	中医学概论		2018年7	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
		论》	月			
13	临床医学概论		2020年10	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
		论》	月			

14	中医康复导论		2017年8月第2版	中国中医药出版社	教育部规划	高职高专
15	中药与方剂	《方剂学》	2016年8	中国中医药出版社	教育部规划	高职高专
16	康复评定技术	《康复评定技 术》	2014第2 版	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
17	运动治疗技术	《运动治疗技术》	2020年第3	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
18	物理因子治疗技术	《物理因子治疗 技术》	2015年	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
19	经络与腧穴	《经络与腧穴》	2018(第2版)	中国中医药出版社	教育部规划	高职高专
20	推拿治疗技术	《推拿治疗》	第2版	中国中医药出版社	教育部规划	高职高专
21	中医外治技术	《中医外治技术》	2006年	中国中医药出版社	教育部规划	高职高专
22	传统功法	《健身气功》	2020年	人民体育出版社	教育部规划	高职高专
23	营养与膳食	《营养与膳食》	2014年	人民体育出版社	教育部规划	高职高专
24	常见疾病康复	《常见疾病康复》	2019(第3版)	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
25	康复心理学	《康复心理学》	2019(第3版)	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
26	生理学	《生理学》	第2版	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
27	卫生法规	《卫生法规》	2018年5月	中国中医药出版社	教育部规划	高职高专
28	小儿推拿	《小儿推拿学》	2016年6 月第2版	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
29	社区康复	《社区康复》	第3版	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
30	病理学	《病理学基础》	2018年5	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
31	影像诊断学	《医学影像检查	2014年7	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专

		技术》	月			
32	中华优秀传统 文化	《中华优秀传统 文化》	第 2 版	江苏大学出版社	教育部规划	高职高专
33	高等数学	《应用高等数学》	2014年8月第2版	高等教育出版社	教育部规划	高职高专
34	人体运动学	《运动学基础》	2020年9月第3版	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
35	中医骨伤技术	《中医骨伤科学》	2018年9	中国中医药出版社	教育部规划	高职高专
36	人体发育学	《人体发育学》	2019年10月第1版	人民卫生出版社	教育部规划	高职高专
37	线性代数	《高职线性代数》	2020年11月	浙江大学出版社	教育部规划	高职高专

2.图书文献配备情况

图书馆馆舍面积达 6 千多平方米,有设备先进的电子阅览室,馆藏纸质图书 61 万册,电子图书 11 万册。中医康复技术类纸质图书共 5.6万册,电子图书共 3.2 万册,可满足学生日常学习的需要。

3.数字化资源选用情况

表 8-7 中医康复技术专业数字化资源选用表

序号	类型	数字化资源名称	资源网址
1	校内	智慧职教	https://www.icve.com.cn/
2	校外	学堂在线	https://www.xuetangx.com/
3	校外	爱课程	http://www.icourses.cn/home/
4	校外	全国职业院校技能大赛教学能力比赛	http://www.nvic.com.cn/Web/Resource/saishi
			shipin.aspx
5	校外	M00C	https://www.icourse163.org/
6	校外	超星尔雅	http://erya.mooc.chaoxing.com/
7	校外	智慧树	https://www.zhihuishu.com/

(四) 教学方法

教学方式将课堂、实训、资格证书、技能证书等相结合。主要 采用 PBL 教学法、讲授法、讨论式教学法、自学辅导式教学法、演 示法、实践操作式教学法等,实训教学在演示、情景教学的基础 上, 引进仿真技术、虚拟现实技术等现代教育技术进行教学。

1.以临床情景为背景,案例分析式的教学法

在授课过程中,以问题为基础,引入丰富的案例,采用案例分 析的 PBL 教学模式引导学生根据临床实例进行思考,提出问题后教 师讲解或组织讨论。学生主动,教师主导,教学交互,培养学生的 临床思维、职责感和自主学习的能力。

2.以案例分析为基础, 小组讨论式的教学法

选择典型的病例、设置悬念、激励学生质疑教学内容, 然后分 组讨论、登台阐述观点等,引导学生"在学习中分析,在分析中学 习"的兴趣和要求。培养学生分析问题、解决问题的能力,通过多 元化互动的小组讨论,提高学生评判性思维、交流、沟通能力。让 学生自主解决实际的问题。激发学生对工作的理解和热爱。使专业 技能与专业兴趣同步提高。

3.以师生互动为前提,启发讨论式的教学法

为激发学生思考,提高学生参与教学的积极性和学习兴趣,给 学生思考的空间和学会思考的方法,提出问题引发学生思考,在学 生思考时又以现有基础为启发点给予引导和提示, 是一种培养学生

思考能力和挖掘潜力很好的教学方法。同时可以调动课堂的气氛, 改变教师"一言堂"的局面,提高学生的课堂学习注意力。因此鼓励学生随时发问,教师也经常提问,增强师生之间的互动,并最大限度地发挥教师和学生的创新意识。

4.以技能实训室为平台,"体验式—角色扮演"、"示教—反示教"的教学法

以实训室为训练基地,让学生体验式学习和角色扮演,通过共情教育,培养学生换位思考,真实体验,树立人性化、个性化理念。同时学生的实际动手能力、独立分析问题和解决问题的能力都得到提高。

在学生自己练习之前,教师先示范操作,并对操作的细节进行 分解详细介绍,然后再让学生练习操作。为进一步强化操作的完整 性和规范性,任意选取一名学生进行反示教,其他同学进行观摩和 评点,或对学生操作进行录像拍摄,学生自评,其他同学讨论和评 价,相互促进,共同完善和提高其技能水平。

5.重视实践教学,突出技能培养

对本专业所需的岗位技能,可通过校内实训与校外实习相结合、单项技术与综合技能相结合的模式来加以培养。本专业实践性教学学时占总学时的56%。

6.实行双证书教育,实现书证融通

课程体系中专业基础课程及专业课程为中医康复技术职业资格 考试涉及的课程,按照国家职业资格考试标准进行课程开发、设置

及教学内容选取,使学生毕业后能顺利考取康复治疗士资格证书; 另外还提供多种职业资格培训及考核,提升学生的职业拓展能力, 促进学生顺利进入就业市场。

7.毕业实习安排在县级以上医疗卫生机构、康复机构进行

严格执行"实习准入"制度,即学生进入临床实习前,要求学生掌握康复评定技术、物理治疗技术、经络与腧穴、推拿治疗技术、物理因子治疗的基础理论;掌握必需的医学基础知识;掌握临床康复的基本技能;具有一定的医患、医护沟通交流的能力。通过实习,使学生掌握中医康复技术专业的基础知识、基本理论和基本技能,学会运用所学知识分析、解决问题,具备在各级各类医疗卫生机构、康复机构工作的能力。

(五)学习评价

构建医教结合模式下医学检验技术专业全程质量监控体系。由学生、督导、同行组成校内评价体系,由行业机构、社会组成校外评价体系,围绕人才培养,对教学质量、实习过程及毕业生就业情况等实施全面监控,通过调查、评估、鉴定等方式共同参与教学质量与人才培养质量评价,借助智慧职教、教务管理系统等信息化管理平台,完善教学质量监控体系及毕业生质量跟踪调查机制,建立社会评价反馈系统,保障人才培养质量稳步提升。对学生的学业考核评价内容应兼顾认知、技能、情感等方面,评价应体现评价标准、评价主体、评价方式、评价过程的多元化,如观察、口试、笔试、顶岗操作、职业技能大赛、职业资格鉴定等评价、评定方式。加强对教学过程的质量监控,改革教学评价的标准和方法。

1.课程教学考核

课程分为考试课程和考查课程,具体考核原则一致。可采用笔试、口试、现场测试、技能操作等多种考试形式相结合的方式,体现"知识+技能"的考核方式,完善评价考核方法,建立形成性和终结性相结合的全过程评定体系。考试题型中选择题部分与国家康复治疗技士(师)的笔试考试接轨,主要选用 A、B 和 x 型选择题; 传统题型部分包括填空题、判断题、名词解释、简答题等多种题型。强调规范命题和严格按大纲要求命题,要求难易适中,着重考核学生对基础理论及基本技能的掌握和理解情况,尤其是考核学生独立分析问题和解决问题的能力。平时成绩考核形式包括出勤情况、课堂提问、课堂讨论、课外作业、单元测验、实验报告、操作考核等。特别重视课堂讨论、操作考核等方式,突出对学生临床实用技能的培养和训练。

课程学习成绩根据学生期末考试成绩和平时成绩综合评定。基本原则:期末考试成绩占40%,平时成绩占60%。

2.实践教学环节考核

(1) 课程实训考核

根据《眉山药科职业学院关于加强实践教学的有关规定》以及《眉山药科职业学院课程考核规范》,学生按照每门课程实训大纲要求完成每项实训项目后,撰写实训报告,由任课教师批改后,记入平时技能成绩。

(2) 实习考核

①专业理论和技能考核实习生在每一个科室(或部门)实习结束 时,各实习科室必须对学生进行专业理论和技能考核,由科室主任或教 学秘书负责组织。考核的主要考核内容包括本实习科室涉及的基本理论 知识、常规操作等基本内容。考核成绩按百分制分别记入《毕业实习鉴 定考核表》的出科考核成绩栏中。

②综合素质考核在每一个科室(或部门)实习结束时,各实习科室 实习指导教师需要按学校教务处制定的《实习生的综合素质评分表》给 予评分,评分结果按百分制记入《毕业实习鉴定考核表》中。每个月末 实习队长需要召集本组同学召开"实习生思想品德考核月评总结会", 对实习同学的组织纪律表现、工作态度、活动参与情况等进行考评,并 填写《实习生思想品德考核月评表》。临床实习结束时依据每人每月的 思想品德考核月评总分作为每位实习生在整个毕业实习期间思想品德考 核成绩载入本人档案。德育考核总分未满 60 分视为不合格,并按学籍 管理规定重新实习。

(3) 技能竞赛与技能证书

为贯彻落实国家对于职业教育"岗、课、赛、证"的要求,鼓励学生提高职业技能水平,为就业打下坚实的基础,对参加技能竞赛及取得技能证书的学生可抵扣相应学分。参加技能竞赛获奖者可抵扣专业限选课学分,其中省级一等奖获得者可抵扣1学分/项次,二、三等奖获得者抵扣0.5学分/项次,最高不超过2学分;国家级一等奖获得者可抵扣2学分/项次,二、三等奖获得可抵扣1学分/项次,最高不超过4学分。取得技能证书者可抵扣公共选修课(除艺术类之外)相应学分,1学分/项,最高不超过4学分。

(六)质量管理

学校和二级院系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。

学校、二级院系完善教学管理机制,加强日常教学组织运行与管理,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,建立与医院、养老院等联动的实践教学环节督导制度,严明教学纪律,强化教学组织功能,定期开展公开课、示范课等教研活动。

学校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, 定期评价人才培养质量和培养目标达成情况。

专业教研组织充分利用评价分析结果有效改进专业教学,持续提高人才培养质量。

九、毕业要求

(一) 学分要求

在规定的年限内,完成学校人才培养方案规定的所有课程的学习和考试(考核)并合格,同时完成规定的学分数。总学分 143 学分。其中,公共基础课程 35 学分;专业基础课程 18 学分;专业核心课程 33 学分;公共选修课程 6 学分,其中艺术类选修 2 学分;专业限选课程 13 学分;综合实践课程 34 学分;创新创业等第二课堂 4 学分。

(二) 其他要求

毕业时要达到专业人才培养方案中的素质、知识、能力的要求,进

行育训结合、书证融通。

建议取得相对应专业的职业资格证、职业能力等级证书、"X"技能等级证书、具有行业影响力的企业及医院等颁发的职业能力培训证、提升就业创业能力的相关证书。

表 9-1 相关职业证书

序				考证时	间		
号	证书类别	证书名称	发证单位	在校期间	毕业后	学分	融合课程
1	职业资格证书	康复治疗士 (师)。	中华人民共和 国人力资源和 社会保障部、 国家卫生健康 委员会		V	1	《康复评定技术》、《运动治疗技术》等
2	等级证书	应用、家庭保健按摩等。	教育部	V		1	术》、《经络 与腧穴》等
3	"X" 技 能等级 证书	保健按摩师资格 证书、 作 上 作 资格 证书 、 中 医康复理疗 理疗 甲 正 书 、 健康 管 理师 资格证书等。	人力资源与社 会保障部	V		1	《中医外治技术》、《小儿推拿》、《推拿》、《推拿治疗技术》、《经络与腧穴》等
4	职业能力证书	英语三级证书; 英语四、六级证 书; 计算机等级 相关证书等。	教育部	V		1	《大学英 语》、《信息 技术》

十、接续专业

接续高职本科专业举例: 康复治疗、儿童康复治疗

接续普通本科专业举例:康复治疗学、运动康复

十一、附录

表 7-2 中医康复技术专业教学进程表

							-	计划学	时数				按学年或	学期分配	3
					考					ģ	———— 第一学年		第二学	第三学	年
	课程类别	序号	课程名称	课程	课程 核	核 学	总学时	理					年		
				类型	方	分		论	实践	1	2	3	4	5	6
					式					20 周	20 周	20 周	20 周	20 周	20 周
											每周学时	対数	1		
		1	思想道德与法治	В	KS	3	48	40	8	3					
		2	毛泽东思想和中国特色社会	В	KS	2	32	28	4		2				
			主义理论体系概论												
		3	习近平新时代中国特色社会	В	KS	3	48	40	8			3			
			主义理论												
	公共基础课程	4	形势与政策	А	KC	1	32	32		0.5	0.5	0.5	0.5		
		5	大学英语	А	KS	8	128	128		2	2	2	2	1.毕业	实习 40
必		6	信息技术	В	KS	6	96	48	48	3	3			周	
修		7	高等数学	А	KS	3	48	48			3			2.参加:	相关职业

课			8	大学人文基础	В	KC	2	32	28	4		2			证书培训 8 周
			9	职业发展与就业创业指导	В	KC	2	38	32	6		2			
			10	大学生心理健康教育	А	KC	2	32	32		2				
			11	体育	С	KC	3	108		108	2	2	2		
			合计				35	642	456	186	12.5	16.5	7 . 5	2.5	
		专业	1	人体解剖学	В	KS	5	80	64	16	5				
		基础	2	生理学	В	KS	3	48	40	8		3			
	专业课	课	3	中医学概论(含中诊)	В	KS	3	48	36	12	3				
		程	4	临床医学概论	А	KS	2	32	32			2			
			5	中医康复导论	В	KS	3	48	36	12	3				
			6	中药与方剂	В	KS	2	32	24	8		2			
			合计				18	288	232	56	11	7			
			1	康复评定技术	В	KS	4	64	32	32			4		
		专业	2	运动治疗技术	В	KS	4	64	32	32			4		
		核心	3	物理因子治疗技术	В	KS	2	32	20	12				2	
		课程	4	经络与腧穴	В	KS	4	64	40	24			4		

		5	推拿治疗技术	В	KS	3	48	32	16				3	
		6	中医外治技术	В	KS	3	48	32	16			3		
		7	传统功法	В	KS	4	64	8	56			2	2	
		8	常见疾病康复	В	KS	5	80	48	32				5	
		9	中医骨伤技术	В	KS	4	64	40	24				4	
		合计				33	528	284	244			17	16	
		1	人体发育学	В	KC	2	32	24	8		2			
		2	卫生法规	А	KC	2	32	32		2				
	专业	3	小儿推拿	В	KC	2	32	24	8		2			
	拓展	4	社区康复	В	KC	2	32	24	8				2	
	课程	5	亚健康调理实操课	В	KC	2	32	24	8			2		
		6	影像诊断学	В	KC	2	32	24	8				2	
		7	病理学	В	KC	2	32	24	8			2		
选		8	人体运动学	В	KC	2	32	24	8		2			
修		9	中华优秀传统文化	В	KC	2	32	24	8	2				
课		10	康复心理学	В	KC	2	32	24	8			2		
程		11	大学生创新创业	А	KC	1	16	16			1			

		1.0	15 1d 15 3D		1/0	1	1.0	1.0					1
		12	线性代数	A	KC	1	16	16					1
		13	中医内科学	В	KS	3	48	32	16				3
		14	营养与膳食	В	KS	2	32	20	12				2
		合计				13	208	156	52	2	2	2	7
	艺术	1	艺术导论	А	KC	1	16	16					
	类选	2	音乐鉴赏	А	KC	1	16	16					
公共选	修课	3	美术鉴赏	A	KC	1	16	16			学生选择	全 2 学分	·艺术类选
修课程	程	4	影视鉴赏	А	KC	1	16	16			修证	果程(必	选)
		5	戏剧鉴赏	А	KC	1	16	16					
		6	舞蹈鉴赏	А	KC	1	16	16					
		7	书法鉴赏	А	KC	1	16	16					
		8	戏曲鉴赏	А	KC	1	16	16					
	其它	9									学院教务	各处统一	安排,学
	选修	10									生选择。	4 个学分	的公共选
	课程	11									1	修课。	
		12									1		
		13									1		

	合计				6	96	96				
实习			С	KC	24	896					
	1	入学教育	А	KC	1	32	32				
	2	军训	С	KC	2	32		32			
综合实践课程	3	国防教育(军事理论)	А	KC	2	32	32				
	4	劳动教育	С	KC	1	16		16			
	5	专业实践	С	KC	4	96		96			
	合计				10	208	64	144			
创新创业第二课堂	1	主题活动、社团活动等	С	KC	1	16		16			
	2	各类比赛、专题讲座等	С	KC	1	16		16			
	3	各类等级证书等	С	KC	1	16		16			
	4	创新创业等各类比赛	С	KC	1	16		16			
	合计				4	64		64			

说明: 1.课程类型: A(理论课程)、B(理实一体课程)、C(实践课程)2.考核方式: 考试(KS)、考查(KC)。