附件1

**重庆三峡医药高等专科学校**

**2017年度校级课题申报指南（人文教改类）**

为配合以“提升质量”为核心的教育教学改革，切实提高校级项目研究的针对性、实效性，结合学校教育教学工作实际，按照从人才培养入口到出口分类规划校级教育教学改革研究项目指南，并作为今后推荐市级及以上项目申报的基础。

**一、招生、生源质量模块（招生）**

1.招生考试制度改革研究

2.基于自主考生考核评价机制研究

3.医学类高职生源遴选标准研究

4.文理科生源专业选择研究

5.学校招生生源质量分析与评价模型研究

6.提升生源选拔水平的对策研究

★7.分类考试、综合评价、多元录取的考试招生模式研究

**二、学生教育与管理模块（就业、创业与学生管理）**

★1.学生管理系统信息化与评价指标体系研究

2.双创背景下高职学生创新创业促进机制研究

3.学生考核淘汰机制研究

4.提高辅导教学管理队伍整体素质的研究与实践

★5.学生综合素质评价体系构建与实践研究

6.大学生综合素质教育改革与创新研究

**三、人才培养过程模块（教学、考试、评价、监控等）**

1.开展专业、课程诊改评估的研究与实践

★2.（专科）专业建设要素与质量标准评价指标体系构建研究

★3.学校内部质量标准体系、保障体系和评价体系研究

4.“教考分离”一体化体制机制研究

5.提高医类执业资格考试通过率的策略与路径研究

6.教学内容与考试要求对接“执考”的研究与实践

7.对接执考建立考试资源试题库研究

★8.教师教学质量评价体系与监控机制研究

9.各学科（专业）课程体系与教学内容改革、教材建设等研究

10.对接专业，公共、医学基础课教学内容、结构体系、分层次教学改革研究

11.引进和借鉴国外先进教育理念与教学模式研究

★12.与行业企业联合建设专业教学资源库研究

13.数字校园、数据中心、现代教学环境等信息化条件建设研究

14.现代教育技术与学科（课程）教学深度融合的实践与研究

15.教学团队、教研室、课程组等基层教学组织建设研究

★16.专业、课程、教材、实验室和图书馆等专项评估研究与实践

★17基于知识、能力、素质协调发展的考核评价方式与实践

18.质量工程项目建设绩效评价研究

19.医学生不同培养阶段考核评价模式改革研究

20.基于三峡医专校情的信息化课程建设与建设激励机制研究

★21.基于学生层面的学习诊断与改进模式研究

★22.基于教师层面的教学诊断与改进模式研究

23.基于部门管理层面（系部或职能部门）的教学诊断与改进模式研究

**四、实习实训模块（校企合作体制机制、实习管理与运行、实习质量监管）**

★1.加强实验实践教学管理，提高实验、实习教学质量研究

2.实验室、实习实训基地、实验教学示范中心、校外实践基地以及实践教学共享平台建设的研究

3.校企合作培养学生创新能力体制机制创新的研究

4.公共科研与实验教学平台管理模式和运行机制的研究

5.实验教学安全管理体制、机制、制度研究

6. 基于三峡医专校情的实习实训信息化管理研究

**五、高等教育理论与政策制度研究模块**

★1.地方高职院校现代大学制度与绩效考评体系研究

2.教师队伍常态化培养培训机制研究

★3.基于诊改的内部质量建设体系研究

4.医学教育综合改革的探索与实践研究

★5.基于“全科医生”培养的“3+2”模式与临床医学人才培养体系策略研究

6.与人才培养目标、人才培养方案和创新人才培养模式相适应的优质共享教学资源建设研究

7.适应多样化人才培养需要的教学管理体制和运行机制研究与实践

8.学校教学基层组织形式及其管理的改革与实践

★9.建立专业动态调整和预警、退出机制，优化专业结构的研究与实践

10.开展专业综合改革，促进学校强化特色、合理定位的研究与实践

11.高等学校现代远程教育人才培养模式的构建

注：★为重大专项或重点项目招标。

**高等教育研究所**

**重庆三峡医药高等专科学校**

**2017年度校级课题申报指南（自然科学类）**

**一、中医（含民族医）**

1.中医文化研究。三峡地区中医药古籍文献抢救保护、名老中医药专家的学术思想和诊疗经验、中医药民间特色诊疗技术的调查、挖掘整理、研究评价及应用推广研究。

2中医药抗肿瘤秘方、验方筛选，诊疗方法和技术研究。

3.中医临床研究。包括常见病与多发病、重大疑难疾病、重大传染病、慢性病等的防治方法研究。

4.中医康复及家庭保健技术研究。包括中医临床诊疗技术、中医养生保健技术、康复技术开发与应用研究。

5.中医基础理论研究。包括藏象、精气血津液、中医诊断、辨证与理法方药、经络基础理论、经络功能相关理论及针灸作用机理的研究等；

6.中医医疗器械研究。中医诊疗设备，中医智能诊断治疗仪的研发与应用等。

**二、中药（含民族民间药物）**

1.中药资源研究。重点开展渝东北、三峡地区和西南地区中药（天然药物）资源调查、标本采集、分类鉴定、抗肿瘤中药资源调查及筛选等研究。

2.三峡库区珍贵、濒危药用野生动植物保育、繁育及相关研究。

3.中药材规范化种植养殖、采集、贮存和初加工技术规范、标准研究。

4.中药饮片炮制技术、制剂技术及质量标准研究。

5.中药产地加工、炮制、制剂与质量等基础与前沿研究。

6.中药历史文化及民族民间药物研究。

7.中药新药开发基础研究和院内制剂开发。

8.中药保健品、食品及日用品开发。

9.中药生产与研究仪器设备开发。

**三、临床医学**

1.重大疾病的防治技术应用，包括重大传染病、恶性肿瘤、精神病防治等诊疗适宜技术推广应用；

2.慢性病、多发病、常见病、老年病的规范化诊疗、综合治疗方案、关键技术和健康管理等研究；

3.基层医疗卫生适宜技术开发与应用研究；

4.急危重症救治、突发公共卫生事件的应急处置研究等；

5.老年病和康复医学新技术研发与应用；

6.环境污染与人口健康影响研究；

7.精准医学新原理与新技术研究；

8.基于药物基因组学、代谢组学、系统生物学的药物基础研究；

9.妇幼保健先进新技术推广运用（生殖健康、出生缺陷、发育健康及妇幼保健等其他技术研究与应用）；

10.深化医改，推进分级诊疗研究；

11.健康养老服务模式研究。居家养老护理模式研究。

**四、医学技术**

传染病监测与诊断中多病原高通量检测方法研究；病原微生物快速检测鉴定方法的研究；病媒生物及病媒生物性疾病的早期预测预报研究； 2型糖尿病并发症早期预警体系研究；放射损伤早期诊断监测指标研究。

**五、基础医学**

重大、常见疾病发病机制；核酸的结构与功能；蛋白质的修饰、识别与调控；干细胞自我更新与定向分化；组织器官发育的调控；肿瘤发生、发展和转归；脑科学基础问题；免疫反应的细胞和分子机制；疫苗及佐剂的作用机制；病原生物耐药机制和致病机理等。

**科技处**