

成都医学院文件

成医〔2017〕108号

关于印发《成都医学院“十三五” 服务平台建设规划》的通知

各单位（部门）：

《成都医学院“十三五”服务平台建设规划》经学校2017年第7次校长办公会审议通过，现印发施行。

附件：《成都医学院“十三五”服务平台建设规划》



成都医学院“十三五”服务平台建设规划

为进一步推进学校创建特色鲜明、优势突出的高等医学院校，加强内涵建设，提高人才培养质量，更好地服务于区域经济社会发展，打造优质高效的服务保障平台，促进学校建设成为医科大学，结合上级相关文件精神和《成都医学院 2016—2020 年建设发展规划》目标要求，特制定《成都医学院“十三五”服务平台建设规划》。

一、服务平台建设现状

学校在“十二五”期间，坚持规模扩展和内涵建设并举，整体推进与重点突破并重，大力加强学校整体建设，提高了办学层次，实现了千亩校园、万人规模，学校的核心竞争力和综合实力持续提升。加强服务平台建设，为进一步提高教学科研水平和服务社会能力提供了有力保障。

加大平台内涵建设，服务能力不断增强。学校加强教学科研平台建设，获批国家级实验室 1 个、国家级实验教学示范中心 1 个，有四川省各类重点实验室、教学科研平台 15 个。学校依托自身优势，加强与外界合作。与新都区政府、广元市政府等签订合作框架协议，切实服务地方医疗卫生事业。与 19 个医药企业、科技公司建立了良好的合作关系，实现科研成果转化 2 项。积极开展四川省委精准扶贫工作，对口扶贫甘孜县拖坝乡拖坝村和乐山市金口河区两个区县。第一附属医院医疗业务用房达到 9 万余平

方米，编制床位增加到 1500 张，一线科室达到 38 个，成为全国首批全科医生临床培养基地，拥有 23 个国家级住院医师规范化培训基地、18 个省级住院医师规范化培训基地。

硬件设施得到提升，支撑条件显著改善。2012 年，学校办学主体搬迁新都校区，形成了两校区办学格局，天回校区也依托“北改”和地铁三号线通车的机遇，加快了综合开发的步伐。两校区共占地 1100 亩，校舍建筑面积超过 30 万平方米，固定资产 10.62 亿元，其中教学科研设备价值 1.49 亿元。有直管附属医院 1 所，非直管附属医院 13 所，实践教学基地 74 个。图书馆总面积达到 3 万平方米，馆藏文献增加到 66.2 万余册，电子图书 6.9TB，初步建成数字化校园。学校“高等学校医学人文素质教育基地”成为教育部首批授牌教育基地。建成成怡嘉苑商品房、玉垒小区经济适用房 20 余万平方米，确保了教职工安居乐业。附属医院全科楼建成并投入使用，医疗设备总值增加到 2.9 亿元。

学校经过“十二五”服务平台建设，促进了学校全面发展，取得了一系列成绩。但是与国家和社会的要求相比，与学校快速发展需求相比，还存在一些问题和不足。体制机制不健全，服务平台的系统化、规范化建设不够好；临床重大疾病诊治水平不够高，区域医疗行业“领头羊”作用发挥不够；开源节流意识不够强，汇集优势资源和配置资源的方式不够多，对学校核心竞争力提升的支撑保障作用不够强。这些问题和不足，在不同程度上制约了学校的科学发展，需要通过持续的改革发展逐步加以解决，

积极适应当前新形势、新变化、新要求，抓住机遇，克服困难，主动作为，打造过硬的服务平台体系，更好的为区域经济社会发展、医药卫生事业发展、高等医学教育事业发展做出新的更大的贡献。

二、指导思想

“十三五”时期，学校服务平台体系建设要紧紧围绕学校总体规划目标，积极适应学校整体发展需要，资源配置科学合理，保障功能配套齐全，环境优美绿色环保。坚持以人为本，创新服务保障方式，努力实现服务优质高效，为全面提升学校内涵建设，实现学校特色发展、优势突出的高等医学院校，进一步提高学校整体教学科研水平和提升服务社会能力提供有力的服务保障。

三、发展目标

（一）学校固定资产达到 20 亿元，完成学校国有资产清查、登记、整改工作，实现国有资产管理信息化、透明化、规范化，全面落实“虚提”固定资产折旧，更加真实反映资产价值。力争每年投入 3000 万用于教学科研仪器设备建设，其中 150 万用于教学办公设备设施建设。加强教学科研实验室建设，加强实验实验室信息化建设，全面提升实验教学硬件平台和管理水平，力争新增 1-2 个高等学校国家级或省级示范中心，进一步改善教学条件，新增实验室面积 17000M²，增加教室面积 4650M²，新建体育运动场所 2-3 个，增加面积 2000M²。

（二）完成东区学生公寓、A6 实验楼、图文科技楼二期、游

泳池、配套用房等建设项目，对天回校区南院进行重新规划，修建成都医学院社会养老及医疗服务综合体，改善教学、科研、住宿、行政及教学辅助等基础设施条件。“十三五”规划总建筑面积为 154289 平方米，构筑物 1050 平方米。其中将继续建设已经立项的新都校区二期建筑物 64789 平方米、构筑物 1050 平方米；将新增新都校区三期及天回校区南院建筑面积共计 89500 平方米。项目资金总测算为 44500 万元。

（三）进一步提高后勤保障服务质量。全面推进标准化管理，做好节能减排工作，构建数字化节约型校园；创办具有“社区卫生服务”功能的校医院。树立以人为本的理念，注重各种校园绿地的功能作用，构建校园绿色文化。

（四）第一附属医院到 2020 年，实际展开床位 2200 张，门急诊总量不低于 100 万人次/年、出院病人总量不低于 7.5 万人次/年；在院（医院）学习的本科生达到 400 人，规培生达到 450-600 人、硕士研究生达到 210-300 人，综合实力迈入四川省医院前十名。新增三所附属医院（成都医学院第二附属医院、附属妇女儿童医院、附属成都市中西医结合医院），努力实现展开床位 4424 张，门急诊总量不低于 379.8 万人次/年、出院病人总量不低于 13.9 万人次/年；在院（医院）学习的本科生达到 1500 人，规培生达到 385 人，为提高临床教学质量提供良好的硬件支撑条件，积极为社会提供优良的医疗健康服务保障工作。

（五）确保每年每生购新书 3 册的增长速度发展；订购中文

期刊 1200 余种，外文期刊 40 余种。实体馆藏图书总量达到 90 万册以上，建设“成医人著作展示”专柜，逐步形成“成医特色”专题文献收藏体系。进一步合理整合电子资源馆藏体系，建立特色电子资源馆藏。5 年内新增特色电子资源 500GB 左右。

（六）以数字化校园平台为基础，以数据化、服务化和智慧化为重点，在系统集成、业务协同、流程整合、资源共享、智能服务等方面，为学校教育教学改革提供信息技术和教育技术支撑，实现“互联网+成医”，提升学校综合办学实力。

四、主要措施及实现路径

（一）加强国有资产与设备管理，提升教学科研服务平台保障水平

1. 加强国有资产管理。为加强学校国有资产管理，规范国有资产管理行为，维护国有资产的安全和完整，保证国有资产的合理配置，提高国有资产的有效利用，将完善国有资产登记，实现国有资产管理全部信息化，对学校国有资产进行清查、整改，使国有资产管理透明化、规范化。全面贯彻落实好“虚提”固定资产折旧，更加真实反映资产价值。

2. 强化设备管理。根据学校学科、专业、课程的趋势性和交叉性，大力整合学校资源，完善现有教学仪器设备结构布局，充分利用中央与地方共建高校资金加大学校教学科研仪器设备建设力度。

3. 加大实验室建设力度

(1) 教学实验室：完成药学实验教学中心、人文信息管理实验室、临床医学实验教学中心校本部临床技能中心、心理学实验教学中心的搬迁建设工作，扩建天回校区护理实验教学中心，按照学科专业、课程的超性和交叉性，大力整合学校资源，完善现有9个实验教学中心的平台功能。以国家级医学虚拟仿真实验教学中心、四川省高等学校实验教学示范中心为龙头，进一步加强实验实验室信息化建设，全面提升实验教学硬件平台和管理水平，力争新增1-2个高等学校国家级或省级示范中心。

(2) 科研实验室：依据学科规划和硕士研究生的培养工作，加强省级重点实验室、四川省哲学社会科学重点实验室、四川省哲学、3个中医管理、7个高等实验室建设，不断加大实验室建设经费投入。

(3) 教学场地：大力加强教学场地建设，完善教学场地、体育运动场所、教室。根据新都校区二期建设规划，“十三五”期间，将新增实验室面积17000M²。新都校区现有教室79间，通过“改扩建”将新增多媒体教室31间。新建体育运动场所2-3个，增加面积2000M²。

(二) 搞好基础设施建设，提升教学科研硬件支撑平台保障水平
加快新都校区二期已立项工程的建设，力争2017年底前完成二期工程东区学生公寓、A6实验楼、图文科技楼二期、游泳池、配套用房等建设项目，改善教学、科研、住宿、行政及教学辅助等基础设施条件，预计建成后可增加的学生容纳量约4000人；开

展新都校区三期建设，规划建筑面积49500平方米，其中，修建教学楼10000平方米、东区学生食堂（包括学生活动中心、校史馆）12000平方米、创新创业实训综合体25000平方米、动物实验楼2500平方米，全面完成新都校区主体规划建设，全面满足教学、科研、学术交流、学生文体活动等需要。结合两校区办学实际和地理条件，对天回校区南院进行重新规划，修建成都医学院40000平方米的社会养老及医疗服务综合体，进一步提高天回校区教学资源利用率，充分发挥其辅校区使用功能。通过“十三五”期间的专项建设，基本建成节能环保的生态文明校园，两校区的校园布局及功能定位进一步完善，使之更加符合学校发展战略要求和发展实际，满足13000人办学规模的需要，促进学校卫生教育及社会服务事业可持续发展。

（三）加强后勤管理，提升优质高效服务平台保障水平

1. 把提高服务质量作为服务工作的重点。强化各级服务首位的意识，坚持以人为本，加强后勤管理，进一步提高双校区的后勤保障能力，继续开展“师生满意后勤”建设。

2. 全面推进标准化管理和服务的建设。推进标准化学生食堂、标准化学生公寓、园林式校园建设等；落实好公务接待的标准和要求；进一步完善车辆使用管理制度。

3. 加大信息化建设力度，提升管理手段和服务水平。全面建设后勤管理的信息化系统，配合校园一卡通工程，升级校医院医疗系统，实现计算机网络管理的数字后勤，提升管理手段的科技

水平，改进服务工作，提高服务质量。

4. 做好节能减排工作，构建数字化节约型校园。加大对学校水、电、气等能源指标的控制和利用，推广空气源热泵技术在学校采用，开展电力节能改造，努力达到“消耗清晰化、管理数字化、消费合理化”的管理模式，努力构建数字化校园，节约型校园。

5. 积极筹备，创办具有“社区卫生服务”功能的校医院。以建设成为具有集预防保健、疾病控制、医疗服务、健康管理，康复治疗、计生指导、大学生医保等社区卫生服务功能为一体的基层医疗卫生机构。力争创造条件建立高校社区居民档案，力争成为全科医学专业学生社区见习点。

6. 加强校园绿色环境的建设与管理，构建校园绿色文化。进一步完善绿化养护工作体系，营造全民绿化氛围，力争使景观与本地文化、校园文化相渗透，形成具有自身特色的校园园林景观。注重各种校园绿地的功能作用，提高校园环境的艺术性，使校园环境景观直观地反映学校的文化内涵。

（四）把握医疗体制改革新机遇，提升医疗服务平台保障水平

加强管理理念革新和信息技术应用，突出学科建设核心地位，以人才队伍建设为突破口，提高内部运营管理能力，提高服务质量和效率，到2020年，实际开展床位6624张，门急诊总量不低于479.8万人次/年、出院病人总量 \geq 21.4万人次/年、手术量达到12.33台/年、医疗收入达到38~41亿元/年，医疗服务质

量和效率全面提升，各项指标达到三甲评审标准要求；在院（医院）学习的本科生达到 1900 人，规培生达到 835-985 人、硕士研究生达到 210-300 人，与区域内医疗机构合作机制和渠道顺畅，社会公益活动广泛开展，突发应急救援能力增强，综合实力迈入四川省医院前十名，构建与大学附属医院相匹配的医疗、教学、科研和管理能力，实现国家级重点专科零突破，疑难危重症诊疗能力显著提高，不断提高附属医院的医疗、教学、科研和服务社会水平。

（五）加强文献信息资源建设，提升图书馆服务平台保障作用

1. 加强基础建设，进一步优化育人环境。完善图书馆基础设施建设，不断实现“文献资源配置更加丰富、服务设施更加齐全、管理效能更加凸显、阅览环境更加优美”的医学高校图书馆，打造舒适的阅览空间，营造温馨的阅读环境，为实现读书育人、环境育人、文化育人功能助力。

2. 抓好文化建设。继续开展每年一届的主题读书节活动，使之成为图书馆的文化名片。将继续向纵深推进阅读推广活动，强化读书活动节品牌效应，对内吸引读者充分利用馆藏文献资源，对外展示成医图书馆良好形象。

3. 加强文献信息资源建设，进一步提升文献保障能力。依据学校学科专业发展规划，进一步优化图书馆藏资源配置结构，逐步形成具有鲜明专业特色的综合性藏书体系和电子信息资源体系，使文献保障率逐年提高。

(1) 纸质文献资源建设。依据《普通高等学校图书馆规程(修订)》对馆藏文献的要求和学校学科专业发展规划,进一步完善图书采购工作细则,科学调整图书馆的藏书结构,适度增购与医学有关的外文原版书刊,加大亚基会接受赠书量,逐步形成具有本校特色的馆藏体系。每年每生购新书3册的增长速度发展;订购中文期刊1200余种,外文期刊40余种。同时加强对各院(系、部)资料室文献资源建设的指导,使其成为学校文献资源的有效补充,确保实体馆藏图书总量需达到90万册以上,年均增长量要超过6万册。每年购买的外文图书应保持在500册以上。中外文报刊订购经费保持稳定增长。加强内外交流与合作,积极拓宽文献获取方式。继续做好与教育部赠书中心的通联工作。加强馆际间的资源共享和合作,提高外文图书的保障率。建设“成医人著作展示”专柜,逐步形成“成医特色”专题文献收藏体系。

(2) 电子资源建设。进一步合理整合电子资源馆藏体系,不断提升电子文献保障服务能力。以外文期刊、学位论文文献资源建设为重点,完善中外文一次文献资源保障体系;以学校重点学科和专业为主,关注专业数字资源的建设。建立特色电子资源馆藏。力争5年内新增特色电子资源500GB左右。

4. 加强软硬件平台建设,进一步提升信息技术保障能力。加大数字图书馆自动化、网络化和移动化的研究和建设,整合实体和虚拟空间中的相关资源,为读者提供个性化的一站式信息服务。通过整合电子阅览室计算机设备、ipad移动终端设备、自助借还

设备、自助打印复印设备等实体资源和 OPAC 馆藏查询系统、各种数字资源以及参考咨询服务等虚拟资源,为读者提供个性化的一站式信息服务。

5. 充分利用现代信息技术,进一步提升信息服务能力。

加强学科服务,建立学科服务用户档案,针对不同学科专家或学术带头人开展个性化信息服务。大力推广“移动图书馆”,为用户的移动智能终端设备提供馆藏书目查询和重要数字资源库的在线访问服务。拓展信息素质教育,提升《医学信息收集与处理》课程教学水平。建立读者对信息服务水平的评估和反馈体系,改进信息服务工作。

6. 内培外引相结合,提升馆员素质能力。加强复合型人才的引进和培养,争取到 2020 年,硕士学历或相当硕士学历以上专业人员占编内总人数的比例保持在 75%以上,副高以上职称人员占编内总人数比例接近 30%。着力加强学术团队精神的培养,争取在更多的图书馆专业领域实现学术研究的突破。进一步拓宽与省内外大学图书馆和研究机构的合作交流渠道。

(六) 注重信息化发展,提升信息化校园平台保障水平

1. 完善教学资源应用平台建设,推动教学资源融合共享。扩充存储容量,推进教学资源建设,计划十三五期间新增存储容量 50T。依托自动录播教室和教育技术支持,全面推动学校 MOOC、微课建设。逐步实现学校音视频资源的数字化存储与管理。逐步建立学校的音视频新闻、课堂教学录像、学术会议录像等音视频资

源平台。构建网络自主学习平台，以教师、学生为中心，自动呈现与特定用户相关的所有教学类信息。

2. 加强数字化校园基础平台建设，完善信息安全机制。

提高安全意识，完善重要平台等级保护。设计网络安全整体解决方案，加强网络信息安全保护。着重加强出口安全、WEB防篡改、漏洞扫描、数据容灾，健壮网络结构等安全工作，推进相应的制度完善、设备健全、人员配备合理化。推动三校区互联工程，建设相应的机房环境，配置兼容的核心路由等硬件设备，实现链路冗余。

3. 加强数字化校园应用系统建设，构建综合信息服务平台。

建设数字化校园基础设施平台，部署统一身份认证、统一信息门户以及共享数据中心平台，形成校园信息化基础架构。建设学生公寓管理系统，集成整合学生公寓用电管理以及用水管理系统，形成完善的学生公寓管理业务流程。建设迎新离校系统，集成整合涉及迎新、离校的各业务信息系统，为师生提供“一条龙”的数字化迎新离校流程服务。建设校园地理信息服务系统，实现地图位置服务、虚拟社区、楼宇查询等功能，为校园资源规划及资源合理调度提供依据。建设校园支付平台，具备网银收费、现金收费、银行代扣等方式的整合支付能力，为收费部门提供收费项目管理、账目分权管理、跨部门结算管理等统一的收费服务管理。建设校园私有云平台，为师生提供基于统一身份认证的云空间服务。建设移动校园信息平台，推进教学、管理的信息化。

4. 建立“云计算”平台，利用大数据分析为校园治理提供科学决策。建设虚拟化集群服务，实现资源平台整合，初步建成计算中心、信息化标准集、共享数据中心、历史数据中心、数据采集中心、综合分析系统、数据报表系统。

“十三五”期间，信息化专项建设采取分期投入、分期建设的方式，逐步推进与实施，实现教学、科研及管理服务信息化的应用深化，从环境、资源到应用全方位推进学校的信息化建设进程，打造一个传统教学与信息技术高度融合，数字化教学资源极大丰富，资源获得便捷高效，信息化管理体系系统化常态化的智慧型校园。

抄送：校领导。

成都医学院办公室

2017年6月12日印发
