

实验室概况

全校建有 198 个校内实验实训室,总面积 6 万余平方米。其中包括基础实验室 58 个,专业实验室 119 个,实习实训场所等 21 个,初步形成了以国家级、省级、校级、院实验室的结构层次。教学、科研仪器设备资产总值 24851.36 万元,共计 20753 台(套),其中单价 10 万元以上的实验仪器设备 293 台(套),总值 8066.13 万元。

我校实验室的建设以“政用产学研”协同育人为指导,人才培养方案中公共素质、专业素质、拓展素质三大能力训练模块为依据,搭建了实践教学体系中公共素质平台、专业基础平台、专业技术平台专业技能平台和专业岗位平台。2016 年以来,学校投入 4000 余万元搭建由计算机与数理化基础实验教学中心、英语教学中心、师范技能实训中心等构成,承担全校公共课实践教学任务的公共素质实验平台;搭建和完善了由环境化学实验室、工程测量实训室和物流实训室等构成,能强化专业基础实验技能训练和科学素养,服务学科内涵建设的校内学科素质实验平台。搭建和完善由物联网与大数据实训室、感统实验室和企业运营虚拟仿真跨专业综合实训中心等构成,满足学生专业实验开设、毕业综合训练、专业技能训练等专业技术能力培养的专业技术实验平台。搭建和完善了由土木工程检测实训中心、攀西特色植物及现代农业馆、彝绣工作坊实训室、固体废弃物资源化实训

室和部分校外实习实训基地等构成，能满足课外学科竞赛、科技活动开展、创新创业计划项目实施、岗前训练等需要，覆盖学校各专业的产教融合校企合作专业技能实训平台。

一、省级实验教学示范中心

动物医学实验教学中心

中心有教授 4 人，副教授 13 人，博士 6 人，硕士 13 人，建成省级教学团队 1 个，获省政府教学成果奖 7 项、州市及以上科技成果奖 7 项。



动物医学实验示范中心



动物解剖实验室



动物标本实验室中心

中心现有实践教学类专任教师 25 人，教授 5 人、副教授 13 人、博士 1 人、硕士 12 人。

土木工程基础实验教学示范中心



材料力学实验室



结构实验室



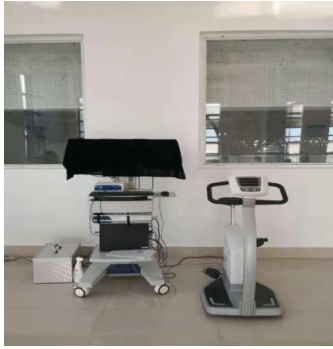
水力学实验室

运动与健康服务实验教学中心

中心目前拥有教授 1 名，副教授 2 名，讲师 2 名，其中在读博士 2 名，硕士 3 名，师资力量学历职称结构合理。



体育保健学实训室



机能测试中心



推拿按摩实操课堂

基础生物实验教学示范中心

中心有教授、研究员 11 人，副教授 16 人，博士 7 人，硕士 16 人，建成省级教学团队 1 个，获省政府教学成果奖 7 项、州市及以上科技成果奖 7 项。



德国专家参观实验中心



水产养殖室



学生实验室

二、校内实验室



城乡规划设计制作实训室



电子钢琴实训室



汽车发动机维修检测实训室



药品生产实训室



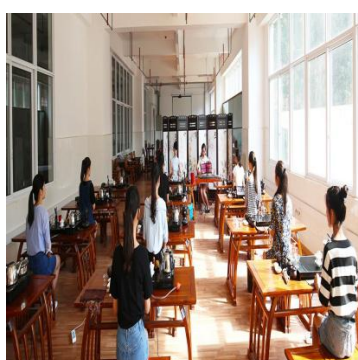
文化传媒演播室



同声传译实验室



材料力学实训室



茶艺实训室



电工实验室



汽车电器综合实验室



物流实训室



食品加工实验室