



Content

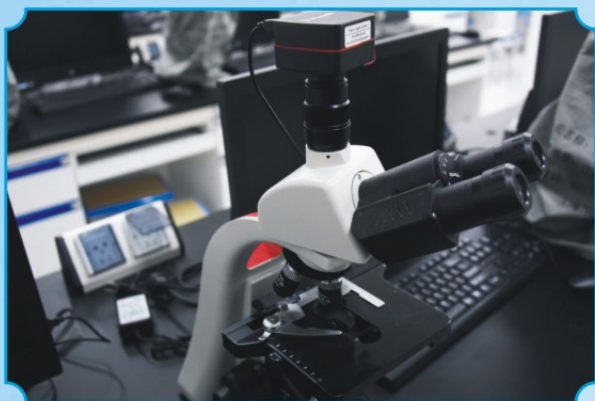
◆ 动物科学系	1
◆ 信息工程系	7
◆ 机电工程系	9
◆ 园艺与园林工程系	16
◆ 汽车工程系	20
◆ 经济与人文管理系	23
◆ 艺术设计系	27
◆ 云桌面机房	31
◆ 公共机房等介绍	32
◆ 智慧录播室	33
◆ VR实训室	34
◆ 智慧教室	35
◆ 赣州复合型公共实训基地介绍	36
◆ 现代农业实训基地简介	37
◆ 赣州职业技能培训中心简介、智慧农业实训中心	38
◆ 实训室分布图	39

显微镜实训室 >>>

地点：应星楼-210

主要仪器：显微镜、电脑

主要功能：显微镜测定（动物标本、微生物等），微生物类实训课程。用于生物，医药，检验，微观粒子等的观测，及对各种病理切片的观察。



动物解剖实训室 >>>

地点：应星楼-102

主要仪器：解剖台、解剖器械等

主要功能：动物解剖实训。主要承担畜牧兽医、动物医学、宠物医学、宠物养护与疫病防治等专业《动物解剖生理》课的学生实验实训和教师的科研任务。

主要完成羊、鸡、兔、犬的大体解剖教学实习任务。其目的是让同学掌握各种动物的解剖程序，加深对所学知识的感性认识，更重要是锻炼学生的动手操作能力，为后续其他专业基础课和专业课技能的培养打下坚实的基础。



宠物美容实训室 >>>

地点：应星楼-218

主要仪器：宠物美容器械、美容台、浴缸、烤箱等

主要功能：宠物美容实训室是动物科学学校内重要实训基地，配备美容台桌、美容剪刀、项圈、吹风机、洗浴盆、洗澡喷头等相关设备，能完成宠物洗澡、毛发烘干、毛发修剪、造型以及被毛染色。是学生们重要的实训场所。



动物生产实训室 >>>

地点：应星楼-223

主要仪器：孵化机、蛋白高度测定仪、恒温水浴锅、手术镊剪等

主要功能：测定动物生产性能，如繁殖性能等。动物生产类课程实训。主要承担动物遗传与繁育课程的实训教学任务，动物遗传性状的改良及畜禽良种繁育的实践技能训练。服务专业：畜牧兽医专业。



动物标本实训室 >>>

地点：应星楼-230

主要仪器：各类动物标本，如骨骼、肌肉等解剖模型

主要功能：识别动物标本，如骨骼、器官、组织等。动物解剖、病理类课程实训。



病理标本实训室 >>>

地点：应星楼-206

主要仪器：动物病理标本，如寄生虫，病变组织、器官等。

主要功能：识别病理病变等构造。动物病理类课程实训。



兽医诊疗实训室 >>>

地点：应星楼-224

主要仪器：呼吸麻醉机、手术台、手术器械等

主要功能：常规动物手术，兽医临床诊疗实训，主要承担兽医临床诊断与内科课程的实训教学任务，动物常见疾病的诊断与治疗的实践技能训练。服务专业有畜牧兽医专业，动物防疫与检疫专业，实训项目有开展动物疾病的一般检查项目，内科疾病检查项目，动物疾病的实验室检查项目，动物疾病的特殊检查项目，动物疾病的治疗项目等。



分子生物学实验室 >>>

地点：应星楼-226

主要仪器：PCR仪、凝胶成像分析系统、冷冻离心机等

主要功能：测定动物分子生物学指标。分子生物学是生物专业一门基础主干课程，它是研究核酸等生物大分子的功能、形态结构特征以及重要性和规律性的科学，是人类从分子水平上真正揭开生物世界的奥秘，由被动地适应自然界转向主动地改造和重组自然界的基础学科。《分子生物学实验》是与之配套的实验课程，它以生物化学、遗传学、细胞生物学为基础，以研究核酸和蛋白质为中心，通过实验操作的培训，学生可以掌握核酸的分离，目的基因的扩增、转化和在原核细胞中的表达调控，蛋白质的表达和鉴定等一系列生物大分子的研究技术。目前，分子生物学实验技术广泛应用到生物专业的各个学科，已经成为一门重要的基础实验课程。



天平实训室 >>>

地点：应星楼-231

主要仪器：各类电子天平、分析天平等

主要功能：动物实训、动物实验等基础数据测量。



饲料分析实训室 >>>

地点：应星楼-225

主要仪器：定氮仪、脂肪仪；

主要功能：饲料营养成分测定，饲料品质分析实训。本实验室的主要功能有：

- (1) 承担《动物营养学》《饲料学》《饲料分析与检测》等课程的实验实训。
- (2) 开展单胃动物营养及生理、反刍动物营养及生理，动物营养与环境、饲料添加剂应用技术、新型饲料使用技术的研究工作。
- (3) 可为饲料生产企业提供饲料配方服务，开展配合饲料质量检测以及饲料化验检测人员的培训；同时承担饲料化验员、饲料配方师等工种的职业资格鉴定工作。



动物微生物实训室 >>>

地点：应星楼-219

主要仪器：生化培养箱、洁净工作台；

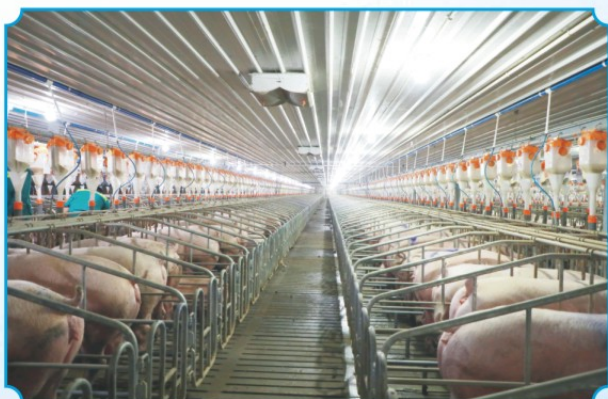
主要功能：动物微生物培养、检测等。微生物类课程实训



动物养殖实训基地 >>>

主要仪器：动物现代养殖专业设备生产线

主要功能：综合动物养殖实训。



物联网应用技术实训室 >>>

地点：天佑楼-111

主要仪器：一体计算机

主要功能：物联网应用技术、云计算技术应用等专业教学，可以培养学生物联网工程项目的规划与施工管理、物联网设备安装与调试、物联网应用平台设计与开发、物联网维护与管理、物联网设备技术支持等能力。主要实验实训项目：无线传感网络实训；物联网应用基础实训；智能家居应用系统实训；智慧校园应用系统实训；智慧城市应用系统实训。

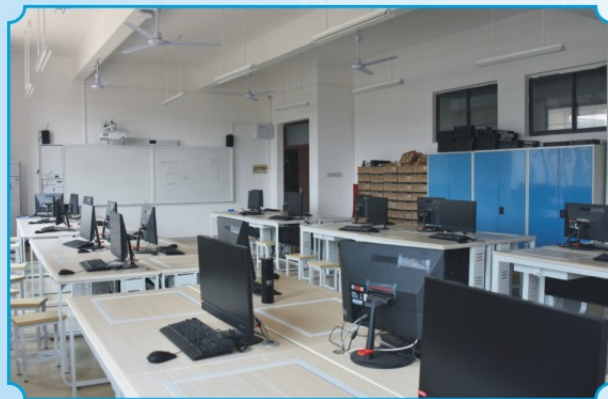


物联网基础创新实训室 >>>

地点：天佑楼-312

主要仪器：NewLab实验平台系列套件、一体计算机

主要功能：物联网应用技术专业实训



物联网综合布线实训室 >>>

地点：天佑楼-109

主要仪器：网络配线实训配置KYPXZ-01-52 6台，IT工程技术实训平台KYSYZ-12-1221综合布线设备1套，综合布线故障检测实训装置（KYGJZ-07-01）2台，综合布线工具箱（KYGJX-12）12个及其他实训辅助设备。

主要功能：物联网应用技术专业实训



物联网应用技术专用机房 >>>

地点：天佑楼栋406、408（南）

1. 主要仪器：NewLab实验平台系列套件、一体计算机
2. 主要功能：物联网应用技术专业实训
3. 工位数：100
4. 设备总值：约99万
5. 适用专业：物联网专业



物联网应用综合实训室-竞赛项目 >>>

地点：天佑楼栋407（南）

1. 主要仪器：NewLab实验平台系列套件、一体计算机
2. 主要功能：物联网应用技术专业竞赛
3. 工位数：100
4. 设备总值：约130万
5. 适用专业：物联网专业



电工电子实训室 >>>

地点：鲁班楼-333、228、229

电工电子实训室面积100平方米，现有天煌教仪的TH-TD型通用电工实验装置40台，天煌教仪的数字电路实验箱和模拟电路实验箱各40套。

实验室面向机电工程系开设电工电子学课程的教学和实验，使学生在电路基础实验的基本知识、基本方法和基本技能方面受到较系统的教育与训练，培养学生具有初步的实验能力。



机械基础实训室 >>>

地点：鲁班楼-311

机械基础实训室总面积80平米，配有机械设计陈列柜1套，便携式机械系统创意组合设计实训台3台，机构运动创新组合设计实训台2台，机械系统创新组合搭接综合实训装置1台，目前可供机电类专业学生进行实训教学。



智能制造实训室 >>>

地点：公共实训基地一楼

实现数字化工厂（车间）的基本工作单元，针对装备制造业的离散加工现场，把一组能力相近的加工设备和辅助设备，进行模块化、集成化、一体化，实现数字化工厂（车间）各项能力的相互接口，具备多品种少批量（单件）产品生产能力输出的组织模块。它从资源轴、管理轴和执行轴这三个角度，来实现基本工作单元的模块化、自动化、信息化，从而实现工厂的数字化、高效率运转。



机械制图实训室 >>>

地点：鲁班楼-309、310

机械制图实训室建现有2个，每个总面积80平米，每个配有学生制图桌50张，多媒体一体机一台，教学模型陈列柜一套及若干种零、部件，供机电类专业学生进行测绘和绘图训练。



金属材料实训室 >>>

地点：鲁班楼-320

金属材料实训室总面积80平米，配有金相试样切割机2台、双目倒置金相显微镜10台、数码显微镜系统1台、金相试样预磨机1台、超声波探伤仪1台、高速元素分析仪1台、洛氏硬度计1台、微机屏显液压万能试验机1台等设备，目前可供机械制造与自动化专业进行金属材料课程的实验教学。



现代制造实训室 >>>

地点：公共实训基地一楼

数控车实训室是为了让学生很好得理解和熟练掌握数控系统的基本原理和结构、数控车床的基本组成、进给传动装置的工作原理，熟悉加工过程的工艺、基本编程指令，掌握数控车床的编制方法、基本操作、了解数控车床的精度检验、数控系统的参数调整、数控系统的PMC编程、典型故障的诊断与排除等知识



精密测量实训室 >>>

地点：公共实训基地一楼

精密测量实训室承接相关专业基础课相关实训、承接《机械加工基础》《机械零部件检测》等课程实训、承担对外服务功能。介绍接触式测量仪的使用方法、检验、调用测头手动测量点、线、面。标准几何体等位置及特征元素建立矢量及坐标系自动测量的编程方法，并对测量数据进行评价分析。



五轴加工实训室 >>>

地点：公共实训基地一楼

五轴联动数控室面向机械复杂零件，采用数字化和信息化技术，开设数控机床的组成和主传动及进给传动系统分析，加工中心刀库、机械手及分度工作台分析，简单零件数控加工过程，复杂零件数控加工过程等实验实训项目。



金工实训室 >>>

地点：鲁班楼-101、119

本教学设备有钳工实训室（总面积120平米），目前配有六方钳工台8套，台钻3台，立式砂轮机3台，供机电类专业学生进行钳工基本操作技能训练。



PCB板制作、电力拖动、机床维修实训室 >>>

地点：鲁班楼栋230（北）

- 1.主要仪器（设备）：变压器、电机、电拖实验台、印制板快速制作系统（8钻台）、台式计算机21台
- 2.主要功能：用于学生PCB板制作、电力拖动、机床维修实训
- 3.工位数：21
- 4.设备总值：约50万
- 5.适用专业：电气自动化



电子产品装配、电子实训室 >>>

地点：鲁班楼栋418（北）

1.主要仪器（设备）：亚龙可编程器件电子产品设计与制作实训设备、传感器应用技术实训考核装置、电子基本技能实训考核装置：

2.主要功能：用于学生可编程序控制器及其应用，电子基本技能实训

3.工位数：12

4.设备总值：约60万

5.适用专业：光电技术



机电一体化、自动化设备实训室 >>>

地点：鲁班楼栋231（北）

1.主要仪器（设备）：机电一体化综合实训考核装置、光机电一体化实训考核装置、智能温度控制装置

2.主要功能：用于学生机电一体化综合实训和光机电一体化实训

3.工位数：9

4.设备总值：约120万

5.适用专业：电气自动化



PLC、变频调速、触摸屏实训室 >>>

地点：鲁班楼栋420（北）

1.主要仪器（设备）：

PLC变频器、触摸屏三合一实训设备，组合式媒体示教台、集成中央控制系统、多媒体投影机、交换机系统

2.主要功能：用于学生

PLC变频器、变频调速、触摸屏三合一实训

3.工位数：16

4.设备总值：约140万

5.适用专业：电气自动化



YL-156A电气安装实训室 >>>

地点：鲁班楼栋332（北）

1.主要仪器（设备）：电气安装与维修实训考核装置（亚龙，YL-156A），台式计算机，多媒体控制台

2.主要功能：用于学生电气安装与维修实训

3.工位数：12

4.设备总值：约150万

5.适用专业：电气自动化



园艺植物标本实训室 >>>

地点：陆羽楼-225

植物标本馆建筑面积100平方米，馆藏植物标本1600余份，其中蜡叶标本1000余份、浸制标本600余份。标本馆分为两个展区即蜡叶标本和浸制标本展区。



园林制图实训室 >>>

地点：陆羽楼-221

主要功能：园林制图实训是以实际园林设计项目各要素为任务载体，围绕园林绿化工程设计与施工的制图规范，通过典型项目的实践操作，让学生学会园林工程制图的流程，掌握工程图制作技巧，培养学生在园林工程图制作中的综合能力。

主要实训项目：形体的三面投影图绘制；按比例绘制投影图；轴测图的绘制；效果图的绘制；园林施工图的绘制。



茶艺实训室 >>>

地点：陆羽楼-326

茶艺实训室主要承担《茶艺》课程的教学和训练，主要服务于园艺技术专业。以培养学生的茶艺技能，提高学生的文化修养，陶冶学生情操。实训室能容纳36名学生进行茶叶知识、基本茶道训练等，同时具有茶艺师社会培训和职业技能考评的功能。



花艺设计实训室 >>>

地点：陆羽楼-216

花艺设计实训室所开设的项目具有很强的实践性、艺术性和趣味性。课堂讲授以多媒体与示范相结合的直观教学为主，做到边讲授边操作，实现教学做一体化教学，教学效果好；学生在掌握花艺插花技能的同时，还可以提高学生的艺术欣赏水平和艺术修养。



土壤肥料实训室 >>>

地点：毕昇楼-202

实训室主要功能：作为专业基础实训室，主要承担土壤肥料学、农业基础等课程实验。开设的实验项目包括：土壤剖面观察和土样采集、土壤样品处理、土壤吸湿水的测定、土壤PH测定、土壤磷（肥料）含量的测定、土壤（肥料）钾含量的测定、土壤交换性盐基测定。



压花实训室 >>>

地点：陆羽楼-431

压花采用刻有不同花纹的钢板或辊子，学生可以在革面压出花纹或模拟某些动物皮粒夏日荷花面的图纹，以掩盖革原来的粒面缺陷，改善外观及进行美化，提高使用价值。有板式和辊式之分。板式压花机形式同板式熨平机，包括一块刻有花纹的加热上板和一块包毛毡的下板。通过上下两板接触的熨压作用使置于其间的革面压出花纹。该设备由一刻有花纹的加热辊和一下压辊组成，皮革在转动着的两辊间通过时即被压出花纹。



药用植物加工实训室>>>

地点：陆羽楼-332

药用植物加工实训是根据园艺技术和农产品检测专业的培养要求，为学生开设的一门实验课程。本实训室拥有20余件实验设备，包括超声波清洗机、恒温干燥箱、高速多功能粉碎机、滚筒式炒药机、旋转式切药机、炮制操作台、水分测定仪等设备，可满足40余名学生开展实训课程。



园艺保鲜与加工实训室>>>

地点：陆羽楼-334

园艺保鲜与加工实训室占地面积70余平方米，现有设备30件，拥有实验室制冰机、电热恒温鼓风干燥箱、数显恒温水浴锅水分测定仪、农药残留检测仪、食品蔬菜重金属检测仪等设备，可满足农产品检测专业的学生进行园艺保鲜与加工实训。



汽车车身测量实训室>>>

地点：以升楼125室

1.主要设备：CAR-O-LINER大梁校正仪，CAR-O-LINER电子测量系统；CAR-O-LINER逆变是阻电焊机，CAR-O-LINER 气体保护焊机等

2.主要功能：本实训室是在学生学完车身构造后，对车身进行维修实训的场所。通过实训，使学生对车身结构加深理解和巩固车身构造知识，车身进行测量评估，根据测量数据，对车身进行校正，以恢复车身出厂时的要求，为后续专业课程打下坚实的基础。

3.工位数：3

4.设备总值：168万元

5.适用专业：汽车运用与维修技术专业、汽车技术服务与营销专业、新能源汽车技术专业。



汽车整车实训室>>>

地点：以升楼120室

1.主要仪器（设备）：比亚迪E6汽车、通用科鲁兹汽车、别克威朗汽车、奇瑞汽车、汽车故障诊断仪等。

2.主要功能：整车检测实训室为本实训室是在学生学完汽车构造后，到本实验室了解汽车各零部件的位置、功能、专业设备仪器的使用，整车维护等。

3.工位数：16

4.设备总值：265万元

5.适用专业：汽车运用与维修技术专业、汽车技术服务与营销专业、新能源汽车技术专业。



汽车喷漆打磨实训室 >>>

地点：以升楼121、122、123室

- 1.主要仪器（设备）：气动打磨机、吸尘器及务种打磨工具。
- 2.主要功能：通过学习掌握汽车车身打磨设备的操作技能，初步具备汽车车身涂装的基本技能，了解汽车漆的调配方法，掌握车身喷漆的基本技能和流程。
- 3.工位数：14
- 4.设备总值：38万元
- 5.适用专业：汽车运用与维修技术专业、汽车技术服务与营销专业、新能源汽车技术专业



汽车钣金实训室 >>>

地点：以升楼326室

- 1.主要仪器（设备）：气焊气割设备，电弧焊设备，气保焊设备，等离子切割设备，车身修复机，点焊设备，常用钣金整形设备等。
- 2.主要功能：本实训室是在学生学完车身构造后，对车身进行维修实训的场所。通过实验，使学生加深理解和巩固车身构造知识，还可以对车身修复知识进行拓展，为后续专业课程打下坚实的基础。
- 3.工位数：12
- 4.设备总值：180万元
- 5.适用专业：新能源汽车技术、汽车应用与维修技术、汽车整形技术。



汽车喷漆实训室 >>>

地点：公共实训基地一楼

实训室面积为1063.4平方米，为汽车喷漆实训场地，通过实训，掌握汽车涂装的基本技能，了解汽车漆的调配方法。



新能源汽车智能焊接实训室 >>>

地点：公共实训基地一楼

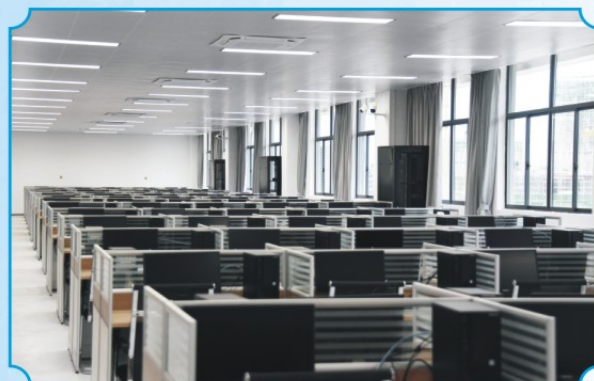
新能源汽车智能化焊接实训室，建筑面积为1503.9平方米，运用人工智能技术实现焊工观察、判断与操作行为，研究导引跟踪焊缝、焊接熔池动态特征智能控制等关键技术，实现新能源汽车机器人智能化焊接，用于解决各种典型工艺条件下脉冲TIG焊动态过程的控制。



客服呼叫中心 >>>

地点：公共实训基地三~五楼

有客服呼叫中心实训室、云平台实训室、无纸化考试考场和相配套的培训室、会议室、办公室。实训系统采用基于软交换综合业务网络设备的整体解决方案，实现IP分布式，在组网方案、硬件设备、网络建设和软件开发等技术方面采用先进成熟的技术，坚持开放性和标准化的原则，使整个服务系统与国际主流技术同步发展。系统能够支持多种电话接入模式，包括软电话、普通电话以及远程座席部署等，以使学生了解目前呼叫中心的常用接入与操作模式。系统能够提供第三方开放接口，包括来电弹屏、电话控制等功能可以提供成熟的Web开发接口，使得系统能够一直保持适应社会的发展，保持呼叫中心系统的先进性，同时第三方开发接口也能够为计算机相关专业学生进行呼叫中心业务系统开发以及实习提供实验条件。



电商沙盘实训室 >>>

地点：天祥楼南208

- 1.主要仪器（设备）：电脑
- 2.主要功能：电商沙盘实训
- 3.工位数：16
- 4.设备总值：35万
- 5.适用专业：电子商务



电商综合实训室 >>>

地点：天祥楼南206

- 1.主要仪器（设备）：电脑
- 2.主要功能：电子商务运营、美工等实训
- 3.工位数：64
- 4.设备总值：95万
- 5.适用专业：电子商务



会计电算化实训室 >>>

地点：天佑楼-336北

- 1.主要仪器（设备）：电脑
- 2.主要功能：会计电算化实训、excel会计应用实训
- 3.工位数：60
- 4.设备总值：30万
- 5.适用专业：会计



会计信息化实训室 >>>

地点：天祥楼-307南

- 1.主要仪器（设备）：电脑
- 2.主要功能：会计仿真实训、税务综合实训
- 3.工位数：60
- 4.设备总值：50万
- 5.适用专业：会计



会计手工模拟实训室 >>>

地点：天祥楼-410南

- 1.主要仪器（设备）：财会桌椅
- 2.主要功能：会计技能实训
- 3.工位数：60
- 4.设备总值：5万
- 5.适用专业：会计



绘画与手工实训室 >>>

地点：天祥楼310教室

- 1.主要仪器（设备）：沿墙作品展示柜、六人学生桌、学生凳、环境设计及装修、幼儿组合柜、六人学生桌、学生凳、环境设计装修
- 2.主要功能：幼儿手工实训
- 3.工位数：49人
- 4.设备总值：6.013万元
- 5.适用专业：幼儿发展与健康管理



智慧数码琴房 >>>

地点：天祥楼南409

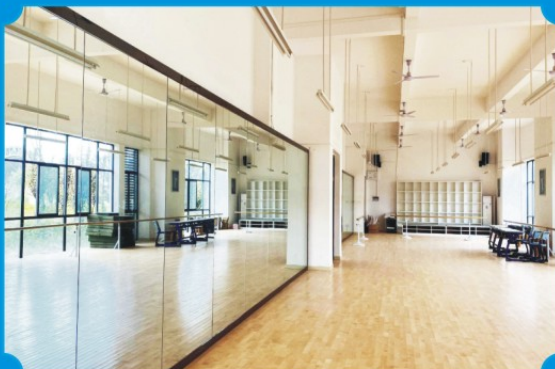
- 1.主要仪器（设备）：学生电钢琴、教师电钢琴、耳麦、琴凳
- 2.主要功能：幼儿音乐教育实训
- 3.工位数：31人
- 4.设备总值：56万元
- 5.适用专业：幼儿发展与健康管理



舞蹈房 >>>

地点：天祥楼南106教室、107教室

- 1.主要仪器（设备）：舞蹈房专业音响系统、舞蹈橡胶地垫、把杆（可升降）、舞蹈镜、舞蹈换鞋凳、衣柜
- 2.主要功能：舞蹈课、形体课实训
- 3.工位数：40-50人
- 4.设备总值：5.3908万元
- 5.适用专业：幼儿发展与健康管理



幼儿园仿真实训室 >>>

地点：天祥楼南308教室

- 1.主要仪器（设备）：沿墙作品展示柜、六人学生桌、学生凳、环境设计及装修、幼儿组合柜、六人学生桌、学生凳、环境设计装修。
- 2.主要功能：幼儿园活动与指导、幼儿园环境创设等实训
- 3.工位数：49人
- 4.设备总值：10.0098万元
- 5.适用专业：幼儿发展与健康管理



服装裁剪与制版实训室 >>>

地点：天祥楼中112室

- 1.主要仪器（设备）：立体裁剪人台40个、制版台（含凳子）80套
- 2.主要功能：服装制版实训、立体裁剪实训
- 3.工位数：80个
- 4.设备总值：6万
- 5.适用专业：服装与服饰设计



服装工艺机房 >>>

地点：天祥楼中213室

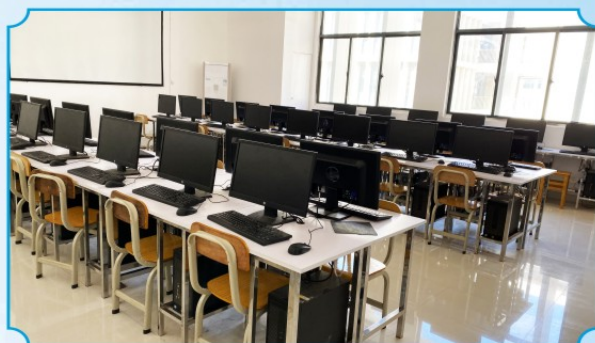
- 1.主要仪器（设备）：直驱高速电脑平缝机100台、高速五线包缝机2台、高速电脑平头锁眼机1台、电脑单头帽绣成衣绣花机1台、吊瓶蒸汽烫斗30个、吸风烫台10台
- 2.主要功能：服装缝制工艺实训
- 3.工位数：100个
- 4.设备总值：110万
- 5.适用专业：服装与服饰设计



服装CAD实训室 >>>

地点：天祥楼中319室

- 1.主要仪器（设备）：电脑、CAD绘图仪
- 2.主要功能：服装CAD制版与放码实训
- 3.工位数：40
- 4.设备总值：20万
- 5.适用专业：服装与服饰设计



广告图文工作室 >>>

地点：天佑楼负一楼南

- 1.主要仪器（设备）：台式电脑、条幅机、雕刻机、写真机、UV打印机、彩色激光打印机、凹版印刷机等
- 2.主要功能：广告物料制作
- 3.工位数：20
- 4.设备总值：60万
- 5.适用专业：广告设计与制作、全媒体艺术设计



广告机房实训室>>>

地点：天佑楼-236北

- 1.主要仪器（设备）：高性能电脑
- 2.主要功能：专业软件使用，设计及创意。
- 3.工位数：56
- 4.设备总值：80万
- 5.适用专业：广告设计与制作、全媒体艺术设计



虚拟现实VR实训室>>>

地点：天佑楼-210南

- 1.主要仪器（设备）：虚拟现实设计制作实训平台、图形工作站
- 2.主要功能：VR项目实操，技能竞赛
- 3.工位数：21
- 4.设备总值：230万
- 5.适用专业：广告设计与制作、全媒体艺术设计



画室>>>

地点：天佑楼-116中

- 1.主要仪器（设备）：画架
- 2.主要功能：素描、色彩绘画创作
- 3.工位数：60
- 4.设备总值：5万
- 5.适用专业：广告设计与制作、全媒体艺术设计



服装直播基地 >>>

地点：天祥楼中112室

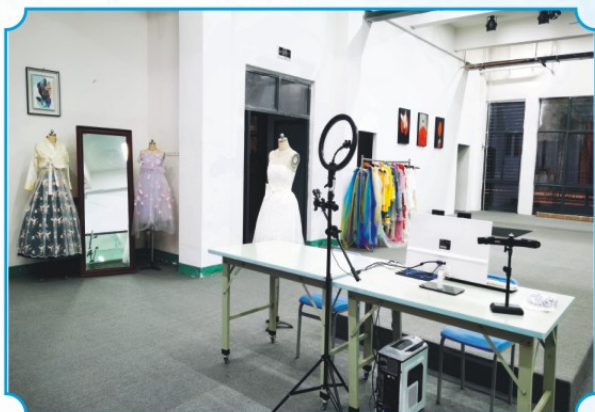
1.主要仪器（设备）：电脑、直播设备、T台、服装展示架

2.主要功能：服装搭配、服装营销直播实训

3.工位数：50

4.设备总值：10万

5.适用专业：服装与服饰设计





云桌面机房

阳明楼教学楼，4楼共有8个公共机房，共有可供学生操作实训计算机460台，已经安装360台。8个机房统一采用的虚拟云桌面技术，统一由服务器配置电脑系统和相关应用软件。每个机房可以容纳40名学生和教师，可以进行计算机基础课、PS、coreldraw、信息技术等课程教学。





公共机房等介绍 >>>

Introduction of Public Computer Room

学院阳明楼四楼有8个公共机房，共有计算机460台。采用的虚拟云桌面技术，统一由服务器配置电脑系统和相关应用软件。每个机房可以容纳40名学生和教师，可以进行计算机基础课、PS、Coreldraw、信息技术等课程教学。





智慧录播室 >>>

我校有3个智慧教室，分别是天佑楼-205、天祥楼-329、陆羽楼-215，每个智慧教室可以容纳36名学生。智慧教室的黑板由2块大屏一体机、6台小屏一体机组成，中控台采用物联网技术可以实现一键控制所有的窗帘、灯光、拾音器等设备。

智慧教室，可以进行正常的课程教学，也可以为需要录课的教师使用，教师在中控台简易操作就可以开始录课。现代化、智能化的教学设备及优质的教学资源管理平台，为教师的教学提供了良好的软、硬件平台。





VR实训室

VR实训室位于行知楼主楼1楼，内设多个VR体验设备。可以对学生进行红色教育，宣言红色革命精神；新入党人员进行宣誓；各专业教师组织学生利用VR设备上专业课程，沉浸式体验。

目前主要有：AR宣誓系统、虚拟迎宾系统、虚拟翻书系统、全系柜套装系统、全息风扇、VR加特林套装系统、HTC VIVE战争体验、VR虎豹骑体验、上甘岭战役VR互动体验、湘江战役之血站觉山VR互动体验软件、革命铁骑VR互动体验软件、VR科普软件、计算机网络综合布线VR系统、VR猪解剖、VR微生物检测实训仿真系统、VR财务会计岗位实训仿真系统、VR物流全流程岗位实训仿真系统、卧式车床VR操作系统、虚拟柔性制造系统、农业机械结构原理展示系统、VR景观桃花别墅环艺展示系统、VR光影艺术与空间设计仿真系统、生态环境植物学VR实训教学系统。





智慧教室 >>>

The classroom of wisdom

学院有智慧教室3间，分别是天佑楼205教室、天祥楼329教室和陆羽楼215教室。每个智慧教室可以容纳36名学生。智慧教室的黑板由2块大屏一体机组成，讲台的控制台上可以一键控制所有的窗帘开关、教室两侧的6台一体机、灯光、扩音器等设备。在这个教室，可以进行正常的课程，也可以给需要录课的教师使用，教师在中控台简易操作就可以开始录课，通过优盘等存储设备可以将录制的课程拷贝到自己电脑上进行编辑。





赣州综合型公共实训基地介绍 >>>

Introduction to the comprehensive public training base in Ganzhou

赣州综合型公共实训基地坐落于学院西北角，占地面积20亩，建筑面积15800平方米，项目总投资8365.98万元，主要建设现代制造技术、现代服务、信息技术、新能源汽车技术等四大实训中心。公共实训基地可承担数控铣工、数控车工、机械产品检验工、电子商务师、动画绘制员、会展策划师、数字视频合成师、物流师、汽车修理工、汽车生产操作调整工等15个以上职业（工种）技能训练，可满足赣州市职业院校相关项目实践教学、技能大赛、职业技能培训与鉴定等需要。





现代农业实训基地简介>>>

基地占地面积33152m²，建设规模约5789.50m²，分为养殖区与种植区两大部分。项目预算投资3500万元，前期动物医院已完成基础建设，后期建设分三期完成。一期建设资金1000万元，现已完成施工图设计，马上进入招投标阶段，包含二个现代化温室大棚、二栋现代化动物栏舍。

农业实训基地包括温室大棚、标准化农田、果园、动物医院、家畜养殖室、家禽养殖室、兽医实验室等教学实训场所。所有生产工艺均采用当前国内农业生产中最先进前沿的技术，以科技为先导，结合当前先进的数字化人工智能技术，实现“物联网+现代农业”的高效教学生产模式。建成后除可满足校内学生实践教学外，还可充分满足赣州市新型职业农民培训、科研、技术推广与示范等功能需求。





赣州职业技能培训中心简介

紧邻赣州市公共实训基地，占地16亩，建筑面积3万平方米（含8400平方米地下车库），总投资1.42亿元，预计2023年8月建成。

共250个标间，可一次性容纳500人培训。

500人食堂2个，大小会议室6个（分别可容纳30人到200人），健身中心1个（含乒乓球室），阅览室2个。

主要功能：

承接企业、职校、社会人员来公共实训基地参加各类培训期间的食宿，为其提供良好的后勤服务和交流平台。并为创新创业孵化基地提供场所。



智慧农业实训中心

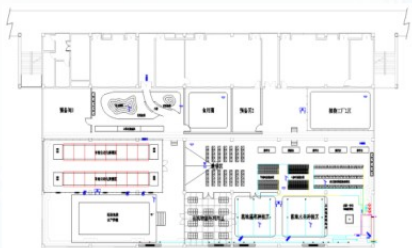
智慧农业实训中心主要用于智慧农业、现代农业的实训、培训、教学等功能。整体规划设计采用“1+5+N”的模式（如图1）。建成后，可充分满足所有农科类专业的教学、培训、科研、推广与示范、农业科普等的多种功能需要。

主要建设内容

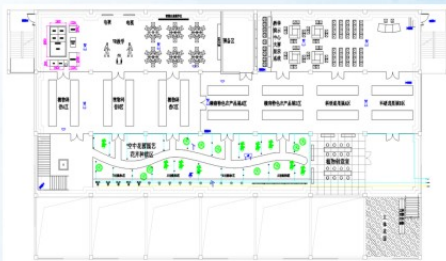
一楼：烘焙工厂

二楼：鱼塘、立体水族馆、经济类水产养殖区、食用菌种植、植物工厂、全自动养殖区、有机物循环利用区、小型教学区、无土栽培区、基质栽培区、落地蔬菜种植区、落地水果种植区、藤类植物种植区、水肥一体化教学区。

三楼：教学演示中心、智慧农业教学区、VR教学体验区、智慧畜牧教学区、农业科普馆（植物区）、赣南特色农产品展览区、科研成果展览区、空中花园园艺花卉种植区、阳台花园植物墙种植区、立体花园种植区。



二楼功能规划图

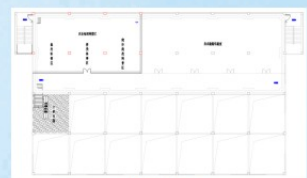


三楼功能规划图



智慧农业“1+5+N”的模式图

四楼：农业知识科普动物区和农业检测检验中心。



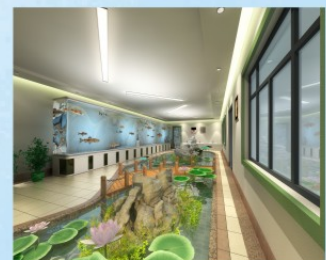
四楼功能规划图



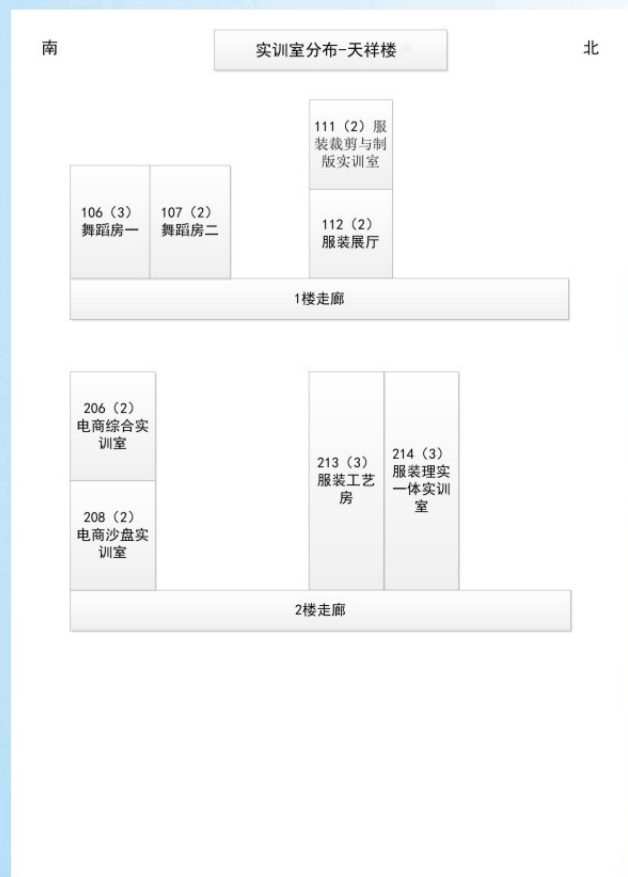
智慧农业VR教室效果图



智慧农业指挥调度示教中心效果图



园林鱼塘效果图





实训室分布-以升楼



实训室分布-天祥楼



实训室分布-应星楼



实训室分布-陆羽楼



