

2018 年学校实验实训室概况

2017~2018 学年，学校在招专业共 30 个，实验实训室共 202 个。各专业直属实验实训室共 180 个（表 1）；此外，还有 13 个计算机基础实训室（表 2），3 个语言实训室（表 3），6 个职业技能培训及鉴定实训室（表 4）。各专业实验实训室详见表 3：

表 1 各专业实验实训室一览表

序号	专业	实验实训室	总计 (个)
1	智能控制技术	计算机控制实训室 2、计算机控制实训室 1、传感器应用实训室、微控制器应用实训室 2、电子工艺实训室 3、电工实训室 2、学生创新基地 1、Protues 仿真实训室、电子电路实训室 2、西门子 S7-1500 实训室	10
2	微电子技术	集成电路测试实训室、集成电路封装车间、微电子体验室、集成电路工艺仿真实训室	4
3	汽车电子技术	汽车电子电器实训室（1）、汽车电子电器实训室（2）、计算机机房、电工实训室 3、新能源汽车仿真实训室、微控制器应用实训室 4、汽车综合实训大厅	7
4	应用电子技术	传感器综合应用实训室、微控制器应用实训室 3、微控制器应用实训室 1、电子工艺实训室 1、Android 俱乐部、电子工艺实训室 2、电工实训室 1、电子电路实训室 1、电子 CAD 实训室、学生创新基地 2、PCB 制作体验室、嵌入式创新实训室 1、嵌入式系统应用实训室、嵌入式创新实训室 2、电子技术赛项世赛基地、智能电子工业中心	16
5	软件技术	体验实训室、程序设计实训室、媒体设计实训室、虚拟仿真实训室、开发实训室	5
6	计算机应用技术	物联网工程实训室、电工电子实训室、计算机应用学生工作室、智能硬件学生工作室	4
7	计算机网络技术	网络管理（操作系统）实训室、系统安全技术实训室、网络服务器配置实训室、软件开发实训室、数据中心、综合布线实训室、学生网络工作室	7
8	信息安全与管理	网络综合管理实训室、信息安全实训室、系统集成实训室、学生安全工作室、学生安全工作室	5
9	物联网工程技术	无线传感网络应用实训室、学生物联网工作室、物联网 RFID 实训室、物联网综合实训室、嵌入式 RFID 系统开发实训室	5
10	通信技术	综合接入实训室、程控交换/NGN 软交换实训室、光传输实训室、数据网络组建实训室、光纤制作实训室、管道安装实训室、现代通信技术基础实训室、通信工程概预算实训室、工程 CAD 实训室、综合布线实训室、通信系统网络集成实训室、电子创新工作室、电子实训室、通信原理实验室、光通信技术实验室、电工/电子实验室、现代通信创新平台实验室、通信与导航实训室、计算机机房	19
11	移动通信技	电子工艺技术实训室、无线网络优化实训室、3G 移动通信无线实	3

序号	专业	实验实训室	总计 (个)
	术	训室	
12	移动互联	移动互联应用开发实训室、移动互联应用开发实训室、创客实训室	3
13	楼宇智能化工程技术	安全防范技术实训室、楼宇通信综合实训室、局域网络管理与维护实训室	3
14	机电一体化技术	自动线安装调试实训室、PLC实训室、PLC控制实训室、机床电气排故实训室、机电一体化系统集成实训室、智能电梯维修与调试实训室、变流技术实训室、电气排故实训室、PCB制版实训室、电灯电路安装与调试实训室、电机与拖动实验室、微机实验室、PLC实验室、自动生产线实训室、调节与过程控制实验室、液压与气动实训室、机械装调与控制实训室、机械创新实训室、机械测量实训室、机器人实训室、C语言实验室、计算机机房	22
15	工业机器人技术	工业机器人技术应用实训室、工业机器人仿真实训室	2
16	数控技术	机械结构实训室、数控加工实训室、实体建模实训室、计算机辅助设计实训室、金工实训(钳工)实训室	5
17	电气自动化技术	自动化控制实训室、电工电子实训室、电机拖动实训室、气压与液压实训室	4
18	国际商务	国际商务实训室、电子商务实训室、跨境电子商务实训室、商务英语实训室、创新创业实训室、商务谈判实训室	6
19	会计专业	电算化实训室、会计综合实训室	2
20	人力资源管理	ERP沙盘实训室(专业共享)	1
21	会展策划与管理专业	会展搭建实训室、商务会展实训室	2
22	金融管理	证券模拟实训室、商业银行模拟实训室、投资与理财实训室	3
23	飞机机电设备维修	电气设备技术实训室、维修电工实训室、CAD/EDA实验室、飞机仿真CBT实验室、电子实训室、飞机发动机实训室、计算机机房、紧固件拆装	8
24	飞机电子设备维修	测量及传感技术应用实训室、计算机机房、电路技术实验室、电子实训室、航空电子部件测试与维护实训室、线路标准施工实训室、航空电子设备虚拟维护(VMT)实训室、自动飞行控制实验室、波音B737飞机通信与导航设备维护实训室	9
25	影视动画	三维动画实训机房、影视后期处理机房、素描实训工厂、色彩实训工厂	4
26	数字媒体艺术设计	材料动画实训室、二维动画一体化实训室、素描实训工厂、色彩实训工厂、摄影摄像棚实训室	5
27	环境艺术设计	空间设计一体化实训室、装饰材料实训室、素描实训工厂、色彩实训工厂、材料制作实训室、家具与模型制作实训室	6
28	工业设计	产品设计一体化实训室、家具与模型制作实训室、二维绘图实训室、雕塑与模型实训室、素描实训工厂、色彩实训工厂	6
29	数字媒体应用	摄影摄像棚实训室、虚拟现实实训室、素描实训工厂	3
30	应用德语	应用德语专业实训室	1
总计			180

表 2 计算机基础实训室

实训室名称	承担的教学任务（列举）	建筑面积（平方米）	工位数（个）
S401 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 864 课时）	113.2	47
S403 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 1104 课时）	113.2	47
S405 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 864 课时）	102.4	47
S406 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 848 课时）	113.2	47
S407 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 0 课时）	102.4	40
S408 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 144 课时）	108.8	63
S410 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 592 课时）	102.4	47
S412 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 624 课时）	113.2	47
S413 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 192 课时）	102.4	49
S414 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 336 课时）	113.2	49
S415 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 336 课时）	113.2	53
S417 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 80 课时）	113.2	47
S419 计算机基础实训室	计算机应用基础（承担共计 864 课时）	113.2	47

表 3 语言实训室

实训室名称	承担的教学任务（列举）	建筑面积（平米）	工位数（个）
H403 语言实训室	实用英语	67.5	44
H405 语言实训室	实用英语	67.5	46
H407 语言实训室	实用英语	67.5	46

表 4 职业技能培训及鉴定实训室

实训室名称	承担的教学任务（列举）	建筑面积（平米）	工位数（个）
2#406 实训室	职业技能培训及鉴定	70	32
2#407 实训室	职业技能培训及鉴定	70	32
2#408 实训室	职业技能培训及鉴定	70	32
2#406 实训室	职业技能培训及鉴定	70	32
2#407 实训室	职业技能培训及鉴定	70	32
2#408 实训室	职业技能培训及鉴定	70	32