## 2025-2026学年第1学期开放实验室信息

序号	实验室所属学院	开放实验室	实验室位置	开放实验项目	主要仪器设备	台套数	开放时段	开放课程/项目负责	开放类型
1	智能制造学院	电气仿真实 验室	1#实验楼228	单片机培训	单片机开发板	30	6-16周,周 三、周五、	闫东	院内开放
2	智能制造学院	电子电气专 业实验室	1#实验楼223	PLC编程操作	PLC实验台	15	10周,12- 16周周三下	宋娟	院内开放
3	智能制造学院	人机工程学 实验室	1#实验楼226	单片机培训	单片机开发板	30	6-16周,周 二至周五、	王大志	院内开放
4	智能制造学院	机器人创新 工作室	知行楼101	三维建模设计培训	计算机	25	2-16周,周 一至周日1-	王大志	院内开放
5	智能制造学院	传感器技术 实验室	1#实验楼216	传感器实验项目	传感器实验台	15	预约时段	宋娟	院内开放
6	智能制造学院	FANUC工业机 器人实训中	1#实验楼102	FANUC机器人简单编程	FANUC工业机器人	4	预约时段	张国灵	院内开放
7	智能制造学院	工业机器人 实训室场	1#实验楼203	ABB机器人简单编程	ABBA工业机器人	1	预约时段	张国灵	院内开放
8	智能制造学院	液压气动实 验室	1#实验楼204	液压回路搭建	液压试验台	4	预约时段	刘润强	院内开放
9	智能制造学院	机械设计拆 装实验室	1#实验楼209	减速器拆装	减速器	25	预约时段	袁东海	院内开放
10	智能制造学院	机械设计综 合实验室	1#实验楼211	机械传动性能综合实验	亚龙YL-921机械设计基 础实验创意组合平台	2	预约时段	袁东海	院内开放
11	智能制造学院	波流水槽实 验室	1#实验楼218	船舶与海洋结构物水动 力实验	波流水槽	1	预约时段	齐国胜	院内开放
12	智能制造学院	流体力学实 验室一	1号实验楼316	船舶海洋航行器设计大 赛辅导	流体实验仪	12	预约时段	李华光	院内开放
13	智能制造学院	流体力学实 验室二	1号实验楼318	船舶海洋航行器设计大 赛辅导	流体实验仪	12	预约时段	李华光	院内开放
14	智能制造学院	船艇制造工 作室	1号实验楼319	船舶海洋航行器设计大 赛辅导	水槽、雕刻机	3	预约时段	李华光	院内开放
15	智能制造学院	船体结构实 验室	1号实验楼321	船舶海洋航行器设计大 赛辅导	船舶节点模型	19	预约时段	李华光	院内开放
16	智能制造学院	船艇设计工 作室	1号实验楼323	船舶海洋航行器设计大 赛辅导	船舶设计软件	20	预约时段	李华光	院内开放

17	智能制造学院	船模及工艺 展室	1号实验楼326	船舶海洋航行器设计大 赛辅导	船舶建造沙盘及模型	12	预约时段	李华光	院内开放
18	智能制造学院	大学物理实 验室(三)	1号实验楼418	大学物理实验项目	分光计、迈克尔干涉仪 、密里根油滴实验仪等	20	预约时段	张玉良	院内开放
19	智能制造学院	大学物理实 验室(二)	1号实验楼428	大学物理实验项目	静电场描绘仪等	6	预约时段	张玉良	院内开放
20	智能制造学院	电子电气基 础实验室	1号实验楼221	电路分析实验项目	电路分析实验箱、示波 器等	15	预约时段	张玉良	院内开放
21	智慧城市学院	建筑材料实验室	1#实验楼124	水泥安定性实验 砂的筛分实验 混凝土拌合物坍落度实验 土的筛分实验 土的密度实验	砂浆搅拌机、混凝土振动台、振筛机、水泥凝土板 浆搅拌机、水泥胶砂搅拌机、水泥胶砂搅拌机、煮沸箱、电热板 拌机、煮沸角压筛好效 以干燥箱、负压筛好仪 、多功控制电液后服 、 微机控制电液后服 试验机(配台式电脑)	40	周一-周 五,10、11 节 周六、周 日,1-8节	蓝立杰	院内开放
22	智慧城市学院	建筑制图室	2#实验楼511	基本几何形体三视图的 绘制 建筑施工图的绘制 平法施工图的绘制	制图桌、投影仪、制图模型	60	周一-周 五,10、11 节 周六、周	孟艳春	可院际开放
23	智慧城市学院	建筑制图室(二)	2#实验楼512	基本几何形体三视图的 绘制 建筑施工图的绘制 平法施工图的绘制	制图桌、投影仪、制图模型	60	周一-周 五,10、11 节 周六、周	孟艳春	可院际开放
24	智慧城市学院	BIM技术应用 实训室 (一)	2#实验楼210	BIM建筑模型的创建 BIM结构模型的创建 BIM模型的综合应用	电脑、投影仪、Tekla、 Revit、3Dmax软件等	60	周一-周 五,10、11 节 周六、周	孟艳春	可院际开放
25	智慧城市学院	BIM技术应用 实训室 (二)	2#实验楼211	BIM建筑模型的创建 BIM结构模型的创建 BIM模型的综合应用	电脑、投影仪、Revit、 3Dmax软件等	50	周一-周 五,10、11 节 周六、周	孟艳春	可院际开放
26	智慧城市学院	工程造价业 务综合实训 室	2#实验楼213	土建算量实验 钢筋算量实验 安装工程算量实验 工程计价实验 工程招标实验 工程投标实验 开标、评标、定标实验	电脑、投影仪、广联达 土建、安装算量软件、 广联达BIM全过程造价管 理软件,广联达BIM电子 招投标软件	60	周一-周 五,10、11 节 周六、周 日,1-8节	孟艳春	可院际开放

27	智慧城市学院	施工仿真模 拟实训室 (一)	2#实验楼214	施工进度计划编制 施工现场平面布置 金属材料的拉伸与压缩 仿真实验 纯弯曲正应力分布规律 仿真实验 十的击实仿直实验	电脑、投影仪、力学虚 拟仿真软件、BIM施工现 场布置软件等	60	周一-周 五,10、11 节 周六、周 日,1-8节	孟艳春	可院际开放
28	智慧城市学院	施工仿真模 拟实训室 (二)	2#实验楼215	地基与基础施工工艺仿真 一類 一個体结构工程施工工艺 仿真 砼结构工程施工工艺仿真 真 脚手架施工工艺仿真 建筑装饰施工工艺仿真	电脑、投影仪、建筑工 程施工工艺仿真软件	60	周一-周 五,10、11 节 周六、周 日,1-8节	孟艳春	可院际开放
29	智慧城市学院	建筑测量实验室	2#实验楼116	四等水准测量 水平角测量 竖直角测量 平面控制测量	光学经纬仪、电子经纬 仪、水准仪、光学平板 仪、GPS、全站仪、棱镜 反射系统、低空摄影测	60	周一-周 五,10、11 节 周六、周	孟艳春	院内开放
30	智慧城市学院	建筑沙盘模 拟实训室 (一)	1#实验楼419	岗位角色模拟,体验建 设工程项目的全过程	投影仪、建筑沙盘教具	1	周一-周 五,10、11 节 周六、周 日,1-8节	孟艳春	可院际开放
31	智慧城市学院	建筑沙盘模 拟实训室 (二)	2#实验楼223	凯旋门工程施工项目分析 析世纪大桥工程施工项目 分析 天津港工程施工项目分析	电脑、投影仪、工程项 目管理分析工具软件	10	周一-周 五,10、11 节 周六、周 日,1-8节	孟艳春	可院际开 放
32	智慧城市学院	建筑工程实训基地	2#实验楼南厅 (北)	钢筋绑扎 脚手架搭设 模板支设	盘扣式脚手架、扣件式 脚手架、框架配筋实体 模型、砌筑实体模型、 房屋构造实体模型	5	周一-周 五,10、11 节 周六、周 日,1-8节	孟艳春	可院际开放
33	智慧城市学院	力学实验室	1#实验楼103	拉伸实验 压缩实验 扭转实验	微机控制电子万能试验 机(配台式电脑)、微 机控制电子扭转试验机 (配台式电脑)、材料 力学多功能试验台、示 教棒、多媒体讲桌等	20	周一-周 五,10、11 节 周六、周 日,1-8节	蓝立杰	可院际开 放
34	智慧城市学院	钢结构BIM技 术工作室	2#实验楼209	钢结构深化设计	Tekla软件		工作日全天	衣淑丽	可院际开 放

35	国际商学院	礼仪训练室	1号实验楼202	礼仪、形体	镜子、橡胶地面	各一	晚自习、周末	李焕	院际
36	国际商学院	形体训练室	1号实验楼421	礼仪、形体	把杆,镜子,音箱	4, 9, 2	晚自习	赵安琪	院际
37	医学院	运动疗法实 验室	2号实验楼526	学科竞赛(康复技能竞 赛培训)	PT床、量角器等	2	第7-9周	徐彬彬	院内开放
38	医学院	言语疗法实 验室	2号实验楼525	学科竞赛(康复技能竞 赛培训)	PT床、量角器等	2	第7-9周	徐彬彬	院内开放
39	医学院	口腔临床实训室(一)	2#实验楼204	急救、量血压、口腔基 本检查、无菌操作、麻 醉、牙拔除术、绷带包	牙椅	7	第17-18周	王玉俏	院内开放
40	医学院	口腔临床实训室(二)	2#实验楼206	急救、量血压、口腔基 本检查、无菌操作、麻 醉、牙拔除术、绷带包	牙椅	7	第17-18周	王玉俏	院内开放
41	医学院	口腔临床综 合模拟实训 室(二)	2#实验楼205	橡皮障隔离术、龈上洁 治术、II类洞、开髓、 全冠的预备	仿头模	30	第17-18周	王玉俏	院内开放
42	医学院	口腔临床综 合模拟实训 室(一)	2#实验楼226	橡皮障隔离术、龈上洁 治术、II类洞、开髓、 全冠的预备	仿头模	30	第17-18周	王玉俏	院内开放
43	医学院	健康评估实 验室(一)	2#实验楼414	止血包扎、体格检查	桌子	8	11周周二、 周三5-6节	管慧娴	院内开放
44	医学院	健康评估实 验室(一)	2#实验楼414	生命体征监测	桌子	8	9周周三1-4 节	韩琳	院内开放
45	医学院	健康评估实 验室(二)	2#实验楼419	胸廓与肺脏检查	模拟人	8	12周周五1- 4节	韩侨	院内开放
46	医学院	儿科护理学 实验室	新实验楼407	儿科常用技术	模拟人	2	7-11周、14 周	杨帆	院内开放
47	医学院	妇产科护理 实验室	新实验楼510	妇产科技能操作	模拟人	2	5,7,8周	孙非凡	院内开放
48	医学院	模拟手术室	新实验楼328	外科相关操作	手术台、呼吸机等	1	12、13周	王红梅	院内开放
49	医学院	多功能护理 示教室(一)	新实验楼406	内科护理学相关操作	护理床、心电监护仪、 血糖检测仪	2	7-11周	刘文旗	院内开放
50	医学院	妇儿实验室	新实验楼504	妇儿相关操作	模拟人模型	2	4/5/6/7/8/ 9/12周	卢振振	院内开放
51	医学院	老年护理实 验室	新实验楼523	健康评估、大赛指导	模拟人模型	6	7-9周	杨泽宇	院内开放
52	教育学院	三笔字实训 室	知信楼130	课程训练	桌椅、小黑板、毛毡	47、42、50	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	杨熙	院内开放

53	教育学院	手工实训室	知信楼132	课程训练	桌椅	48	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	杨熙	院内开放
54	教育学院	合唱教室	知信楼134	音乐训练	椅子、谱架、三角钢琴	60、30、3	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	杨熙	院内开放
55	教育学院	儿童综合艺 术实训室	知信楼135	幼儿戏剧排练	桌椅	84	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	杨熙	院内开放
56	教育学院	形体舞蹈室 (一)	知信楼136	舞蹈排练	把杆、舞蹈垫	4, 50	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	杨熙	院内开放
57	教育学院	形体舞蹈室 (二)	知信楼137	舞蹈排练	把杆、舞蹈垫	4, 50	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	杨熙	院内开放
58	教育学院	电钢琴实训 室(一)	知信楼234	电钢琴演奏	电钢琴	48	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	杨熙	院内开放
59	教育学院	电钢琴实训 室(二)	知信楼235	电钢琴演奏	电钢琴	48	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	杨熙	院内开放
60	教育学院	教师琴房	知行楼B02	钢琴演奏	钢琴	4	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	吕双双	院内开放
61	教育学院	电钢琴实训 室(二)	知行楼B03	电钢琴演奏	电钢琴	50	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	吕双双	院内开放
62	教育学院	教师琴房 (三)	知行楼123	钢琴演奏	钢琴	4	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	吕双双	院内开放
63	教育学院	形体室	知行楼334	舞蹈排练	把杆、墙镜	1, 1	1-18周,周 一至周五, 非排课时间	吕双双	院内开放
64	设计与美术学院	绘画研习中	知韵楼101	壁画制作基础训练	画架、移动显示器	10	7-10周次 周三 6-9节 次	丁国烜	院内及院 际
65	设计与美术学院	Bonjour插画 研究中心	知韵楼102	Ai绘画基础训练	华为智能一体机、组装 台式机	1	7-10周次 周三 6-9节 次	丁国烜	院内及院 际

66	设计与美术学院	虚拟现实影 像综合实训 室	知韵楼320	三维图形基础	电脑	4	5-8周二6-9 节、周四3- 4节	丁国烜	院内及院际
67	设计与美术学院	"黄海手造"非物质文 化遗产研究	虎山后街非物质 文化遗产研究中 心东019	文创产品制作	刺绣机、热转印打印套 机、UV打印机、激光雕 刻机、3D打印机	5	1-18周 周三下午6- 9节	丁国烜	院内及院 际
68	设计与美术学院	黄海文创一 青岛黄海学 院文化创意	知韵楼311	扎染、掐丝珐琅、皮具 、布艺、剪纸、金属丝 编织	传统手工艺制作工具	36	1-18周 周三下午6- 9节	丁国烜	院内及院 际
69	信息科学与工程学 院	数据处理实 验室	2#实验楼318	电竞数据分析方法	计算机	50	4-11,16-17 周周六、周 日	孙丽	院内开放
70	信息科学与工程学院	数学建模实 验室	2#实验楼323	数据库应用技术	计算机	50	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
71	信息科学与工程学 院	统计分析实 验室	2#实验楼325	Android数据存储	计算机	50	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
72	信息科学与工程学 院	计算机实验 室二	知新楼-503	数组应用;指针应用	计算机	70	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
73	信息科学与工程学 院	计算机实验 室三	知新楼-504	双组合图的绘制; 帕累 托图的绘制	计算机	70	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
74	信息科学与工程学 院	计算机实验 室四	知新楼-505	绘制交互式基础图形; 绘制组合图形	计算机	70	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
75	信息科学与工程学 院	计算机实验 室六	知新楼-507	大数据探索应用;神经 网络建模应用	计算机	70	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
76	信息科学与工程学 院	计算机实验 室七	知新楼-402	栈和队列的应用;排序 算法的应用	计算机	70	7-17周周六 、4-17周周 日	孙丽	院内开放
77	信息科学与工程学 院	计算机实验 室八	知新楼-403	用函数实现代码复用; 解析汉诺塔问题	计算机	50	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
78	信息科学与工程学 院	计算机实验 室九	知新楼-404	用户图形界面GUI的标准 组件	计算机	70	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放

79	信息科学与工程学 院	计算机实验 室十	知新楼-405	实例化Bean及Spring AOP	计算机	50	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
80	信息科学与工程学 院	人工智能实 验室	知新楼-407	基于面部表情的"七情"的模式识别系统设计	智能小车、机器人	2	4-9、10-17 周周六、4- 8、10-17周	孙丽	院内开放
81	信息科学与工程学 院	华为大数据 实验室	知新楼-412	监控各流量渠道的转化 效果	计算机	50	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
82	信息科学与工程学 院	计算机组成 原理实验室	知新楼-417	微程序控制器综合实验	计算机	40	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
83	信息科学与工程学 院	网络工程实 验室	知新楼-419	IP组网入门,路由协议 配置	计算机、交换机等	10	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
84	信息科学与工程学 院	物联网工程 实验室	知新楼-421	非对称密码体制算法实 现	计算机、物联网设备平 台	20	4-17周周六 、周日	孙丽	院内开放
85	影视学院	动捕实验室	知韵楼307	大学生三维作品制作	动捕设备OptiTrack 和投影仪	1	第3-4周, 第7-8周	郑翔龙	院内开放
86	语言文化学院	数字语言实 验室(六)	第一实验楼404	外语听力训练	语言设备	40	第7-8周 周 四(1- 2节)	安菲菲	院内开放
87	工程技术学院	智能制造实 训工场实验 室	2号实验楼1楼南 厅	技能考证培训(数控、钳工)	数控车床、数控铣床、 加工中心、台虎钳、钻 床等	80	预约时段	王元凯	院内开放
88	工程技术学院	汽车拆装实 验室	2号实验楼1楼北 厅	技能考证培训(汽车维修工、二手车评估师)	新能源汽车、汽车检测 设备	80	预约时段	许元潮	院内开放