

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	工业互联网概论				
课程代码	2050262	课程序号	4916	课程学分/学时	1/16
授课教师	高健	教师工号	17678	专/兼职	专职
上课班级	物联网 B23-1	班级人数	32	上课教室	三教 205
答疑安排	时间：周四 1-4 节 地点：信息 427 电话：18001835663				
课程号/课程网站	https://my.gench.edu.cn/FAP5.Portal/pc.html?rnd=158766331				
选用教材	《工业互联网：体系与技术》，华中科技大学出版社，夏至杰，2018				
参考教材与资料	《工业互联网：技术与实践》华中科技大学出版社，夏至杰，2019				

二、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	2	互联网的前世今生 工业互联网的体系架构	讲课	
3	2	物体感知技术	讲课	
5	2	数据传输技术 平台构建技术	讲课	
7	2	数据分析技术	讲课	
9	2	工业互联网案例分析	调研, 讨论	
11	2	工业互联网案例分析	调研, 讨论	
13	2	电子装配产线实验	操作为辅, 讲授为主	
15	2	电子装配产线实验	操作为辅, 讲授为主	

三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
X1	调研报告	50%
X2	实验报告	30%
X3	日常表现	20%

任课教师：高健（签名） 系主任审核：王磊（签名） 日期：2024年3月