

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	虚拟现实（展示）				
课程代码	1050011	课程序号	2914	课程学分/学时	4/64
授课教师	徐红	教师工号	22023	专/兼职	专职
上课班级	数媒技术 B21-6	班级人数	21	上课教室	计算中心 203
答疑安排	周一下午 5-8 节 信息学院 221 办公室				
课程号/课程网站	4086706				
选用教材	无				
参考教材与资料	1.AR/VR 技术与应用-清华大学出版社 2. HoloLens 与混合现实开发-机械工业出版社 3. Virtual Reality 虚拟现实技术应用中文全彩铂金版案例教程-中国青年出版社 4.Unity5.X 从入门到精通-中国铁道出版社				

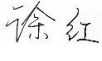
二、课程教学进度安排

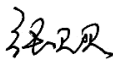
课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	2	1.课程认知、VR 技术概述	讲授、问题交流	课后作业
2	2	2.	讲授、问题交流	课后作业
3	2	3.VR 核心技术	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
4	2	4.VR 调研汇报	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
5	2	理论考核 5. unity 案例 1	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
6	2	6. unity 案例 2	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
7	2	7. unity 案例 3	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
8	2	8. unity 案例 4	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业

9	2	9. unityR 案例 5	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
10	2	10. unity 案例 6	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
11	2	11. unity 案例 7	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
12	2	12.VR 案例 1	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
13	2	13.VR 案例 2	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
14	2	14.VR 案例 3	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
15	2	15.VR 案例 4	翻转课堂、讨论、问题解决法	课后作业
16	2	16.期末小组作业答辩	翻转课堂、讨论、问题解决法	大作业

三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
X1	40%	大作业（综合工程项目）
X2	20%	随堂测试
X3	20%	调研报告
X4	10%	实验报告
X5	10%	平时成绩

任课教师：

系主任审核：

日期：2024.02