**海洋信息技术（MIT）实验室文档**

2013年暑期MIT实验室硕士新生培训

**（一）培训地点：**鱼山校区电教楼4楼MIT实验室

**（二）培训时间：**2013.8.11-2013.8.23

**（三）培训新生人员名单（共21人,** **女生：8人 男生：13人）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组别 | 姓名 | 联系电话 |
| 海洋遥感组 | **王璇** | **15966866475** |
| VV-Ocean组 | **曲德源** | **13165070603** |
| **李刚** | **15908966120** |
| **何珏** | **15240232918** |
| **刘颖洁** | **15588636938** |
| **纪伟** | **15262408529** |
| VR-GIS组 | **霍鹏** | **15376792385** |
| **尹全超** | **15907131521** |
| **高佳佳** | **15726203017** |
| **鲍文博** | **13682103741** |
| **滕燕** | **15969699360** |
| **王红松** | **15762285221** |
| **崔立群** | **15205421639** |
| Mobile-GIS组 | **穆亚克** | **18303099022** |
| **高曼** | **18903227251** |
| **孟学文** | **15275701257** |
| **郝东升** | **15006181006** |
| 硬件组 | **姚福鑫** | **13356891923** |
| **马圣博** | **18863993014** |
| **封泉州** | **15062195497** |
| **姜瑞** | **15275380689** |

**（四）培训课程安排**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **时间** | | **授课老师** | **授课内容** |
| **编**  **程**  **培**  **训** | 8.11 | 上午 | 陈老师/  田丰林老师 | 1. 介绍实验室的总体安排，规章制度讲解 2. VR-CG组的职责和相关介绍 |
| 下午 | 马纯永老师 | 1. 实验室各组的研究方向和项目情况等 2. OpenGL基本编程及实例应用 |
| 8.12 | 上午 | 陈璐 | C++高级编程 |
| 下午 | 刘寿生 | Windows编程 |
| 8.13 | 全天 | 钱程 | 1. MAXScript基础知识，脚本程序流程 2. VRGIS平台集成 |
| 8.14 | 上午 | 张小垒 | 1. asp.net及javascript 2. sqlserver2005 |
| 下午 | 王瑾 | 浅谈Android开发 |
| 8.15 | 上午 | 范龙庆 | 1. 软硬件交互式互动系统 2. 嵌入式系统简介 3. 无人机系统集成与数据处理技术 |
| 下午 | 刘帅 | QT基础编程 |
| 8.16 | 上午 | 张启鑫 | GPU编程入门 |
| 下午 | 纪鹏波 | 三维可视化技术 |
| **写**  **作**  **培**  **训** | 8.17 | 上午 | 蒋雨池 | 1. 项目申报的普遍流程和注意事项（包括准备工作、科技查新方法、附件性质以及保密事项） 2. 主要项目来源 3. 日常捕捉项目信息的工作流程要求及方法 |
| 下午 | 李娜 | 知识产权申请 |
| **建**  **模**  **培**  **训** | 8.19 | 上午 | 常洪宁 | 3DS MAX基础知识及基于Poly的简单建筑建模 |
| 下午 | 1. Photoshop知识及贴图制作 2. 野外拍照及照片整理规范 |
| 8.20 | 全天 | 刘文超 | 根据建模规范讲实例 |
| 8.21 | 全天 | 刘文超 | 根据建模要求讲复杂的模型（比如：写字楼、酒店等） |
| 8.22 | 上午 | 杨光辉 | MFC基础编程 |
| 下午 | 任子健 | STL使用 |
| 8.23 | 上午 | 付珂 | 三维动画和骨骼动画制作 |
| 下午 | 魏炜 | 1. VR概念及应用 2. 公司经典案例介绍 |

**（五）培训成绩测评**

培训学员与讲课老师进行双向打分，该项在学校正式开学后进行，最终成绩将于实验室内网公示。