附件1：2018年第一期BIM应用技能师资培训内容

培训软件：CAD，Revit，Navisworks。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **培训时间** | **培训项目** | **主要内容介绍** | **培训成果** |
| 10月21日 | 登记、注册、开班仪式 |  |  |
| 10月22日～10月24日 | Revit培训 | 精细化模型创建  1.建筑墙体，楼板，屋面等构件精细化调整  2.构件材质区分，墙角线，檐槽等造型线条添加  3.房间分割  4.面积标注  5.图纸标注  6.标记构件  7.明细表统计；  8.出图 | 掌握Revit软件精细化建模标准学习软件精细化建模方式 |
| “族”创建  1.族介绍  2.创建族工具介绍  3.体量创建  4.建筑族创建  5.结构族创建  6.机电族创建  7.嵌套族创建 |
| 10月25日 | Navisworks培训 | 1.软件界面介绍；  2.Timeliner模块详解；  3.Animator模块详解；  4.材质添加；  5.Scripter模块详解；  6.漫游动画制作； | 完成案例项目的施工进度模拟，以及脚本动画的制作，完成案例项目的碰撞检测及碰撞报告的生成。 |
| 10月26日 | 工程应用案例分析 | BIM在项目中的具体应用 | 以完整案例的形式介绍BIM在工程中的应用。 |
| 10月26日 | 总结答疑、考试考核 | 1.课程总结和问题答疑  2.参加结业考试 |  |

附件2：报名回执表

（加盖单位公章）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单 位 |  | | | 教学院长 | |  |
| 地 址 |  | | | 邮 编 | |  |
| 联系人 |  | 手 机 |  | 邮 箱 | |  |
| 姓 名 | 性别 | 手 机 | 专 业 | 职 务 | | 住宿 |
|  |  |  |  |  | | □标间（合住人：  □不合住 □可拼合住）□单间 |
|  |  |  |  |  | | □标间（合住人：  □不合住 □可拼合住）□单间 |
|  |  |  |  |  | | □标间（合住人：  □不合住 □可拼合住）□单间 |
| 开票信息 | | 抬头（务必准确）： | | | | |
| 税号（务必准确）： | | | | |
| 地址： | | | 电话： | |
| 开户行： | | | | |
| 账号： | | | | |
| 备注：  请参会单位填写报名表后回传或E-mail至会务组，会务组确认后为单位准备参会凭证，报到时发给各参会人员。 | | | | | | |