项目内容：1、学习Revit建筑建模方法；

2、学习 Pathfinder疏散软件；

3、将Revit模型导入Pathfinder进行人员疏散模拟；

4、以新土木馆地下室空间为例，进行地下空间建模和疏散分析，招募志愿者进行现场测试，提出安保和消防管理建议。

时间及进度安排：

2022年10-11月，学习Revit和Pathfinder软件，初步掌握建筑建模和疏散模拟技术；

2022年12月，联调Revit和Pathfinder，将较复杂模型导入并进行疏散模拟分析；

2023年1-2月，走访新土木馆，建立其地下空间模型并进行疏散分析，并在现场由志愿者验证，撰写总结报告。

暂定。