**宁波大红鹰学院实验报告**

**实验1：**  **熟悉 Rational Rose**

|  |  |
| --- | --- |
| 学生学号： 1722110355 | 学生姓名： 张濛励 |
| 实验时间： 2019/3/9 | 实验地点： 教室 |
| 实验成绩： | 指导教师： 屈卫清 |
| 实验报告基本内容要求： 一、实验目的和要求 二、实验硬件设备与软件  三、实验内容 四、实验结果 五、实验小结与心得 | |
| **一、实验目的和要求**  1．熟悉Rational Rose的环境；  2．熟悉一个模型的创建过程。  二、**实验硬件设备与软件**  1. 硬件：Surface  2. 软件：Rational Rose  **三、实验内容**  1. Rational Rose 基本操作与使用  2. 绘制图书管理系统部分类图  3. 设计坦克大战游戏的类图  **四、 实验结果**  1、图书管理系统部分类图    2、“坦克大战”类图    **五、实验小结与心得**  1、Rational Rose工具中有几个视图？  Use Case View Logicl View Component View Deployment View  2、有哪些软件工具可以用来进行软件建模？  PowerDesigner/Rational rose  3、收获与体会  通过本次实验，我了解Rotional Rose软件界面以及相关用法，让我对UML建模语言有了更深刻的理解，为今后从事软件工程奠定了基础。今后学习中应该提前做好准备，为软件工程制图后再做项目，努力完成每次作业。 | |