

**《机器学习》课程实验报告**

**学 院 软件学院**

**专 业 软件工程**

**组 员**

**学 号**

**邮 箱**

**指导教师**  **谭明奎**

**提交日期** **2017年 月 日**

## 1. 实验题目:

## 2. 实验时间：2017年 月 日

## 3. 报告人:

## 3. 实验目的:

## 4. 数据集以及数据分析：

## 5. 实验步骤:

## 6. 代码内容:

## 7. 选择的评估方法（留出法，交叉验证，k折交叉验证等）:

## 8. 模型参数的初始化方法:

## 9. 选择的loss函数及其导数:

## 10.实验结果和曲线图:

## 超参数选择（λ,epoch等）：

## 评估结果（根据选择的评估方法）：

## 预测结果（最佳结果）：

## loss曲线图：

## 11.实验结果分析:

## 12.实验总结：