

大数据应用开发及应用课程

R&Python 机器学习精讲 课程大纲

上课时间	课程纲要	内容描述
第 1 天	第四讲 机器学习	4.1 机器学习基础介绍 <ul style="list-style-type: none">• 回归• 决策树• 神经网络• KNN• 随机森林
第 2 天	第四讲 机器学习	4.2 机器学习实现 (python) <ul style="list-style-type: none">• Scikit-Learn 套件简介• 模型评估
第 3 天	第四讲 机器学习	4.3 机器学习实现 (R) <ul style="list-style-type: none">• R 语言实现• 模型评估
第 4 天	第四讲 机器学习	4.3 实例讲解： 二手车保值比率影响因素分析
第 5 天	第四讲 机器学习	4.3 实例讲解： 汽车金融贷款信用评级模型案例
第 6 天	沙龙分享	学员项目分组展示，陕西人大数据群粉丝分享