**学校代码：10200　　 　　　　　　学号：2014012225**

****

本科毕业论文



**基于Python的互动课堂应用研究与实现**

**Research and implementation of interactive classroom application based on Python**

学生姓名：魏宏

指导教师：张慧杰

所在学院：信息科学与技术学院

所学专业：软件工程

东北师范大学

2018年 5 月