**武汉理工大学XX学院（部）**

**2020年全国硕士研究生招生复试其他考核材料**

总分： 303

考生姓名： 肖骏 考生编号： 104970400348688

报考专业： 软件工程 类 型：专业型 手机： 13008181759

一、对武汉理工大学的了解及报考专业的认识

（一）对武汉理工大学及报考学院的了解

武汉理工大学办学源头起源于1898年湖广总督张之洞奏请清政府创办的湖北工艺学堂，2000年5月27日由原武汉工业大学、武汉交通科技大学、武汉汽车工业大学合并组建。历史源远流长，是一所具有很深文化底蕴的高校。武汉理工大学是首批列入国家“211工程”和“双一流”建设高校，秉持“厚德博学,追求卓越”的大学精神，70年以来，培养了了将近60万人才，武汉理工大学计算机科学与技术学院师资力量雄厚，拥有“计算机科学与技术”和“软件工程”一级学科硕士学位授予权，“计算机技术”和“软件工程”工程硕士学位授予权和“计算机应用技术”高校教师硕士学位授予权。其中我报考的是软件工程(电子信息方向)，对于要励志成为一名软件工程专业卓越工程师的我来说，需要提高自己的开发能力，创新能力，实践能力，同时要掌握一门外语，具备良好的阅读、理解和撰写外语资料的能力和进行国际化交流的能力，掌握软件工程领域的扎实的基础理论和系统的专业知识。

（二）对报考专业国内外研究现状的认识

软件工程（计算机软件工程学）工程学科起源于上个世纪60年代，是人们为研究消除软件危机的途径而形成的一门学科。软件工程是把系统，规范的，可度量的途径应用于软件开发，运行，维护过程。发达国家近年来纷纷制定计划，建立专门的软件工程机构，发展软件工程支撑环境，向高度智能化发展。中国由于起步较晚，很多软件工程核心技术缺乏，不注重知识产权的重要性，所以对于要成为一名软件工程师的我来说，需要掌握软件工程扎实的基础理论和工程技术基础，同时要适应科学进步及软件产业、信息产业和现代服务业的需要。

二、本人大学学习阶段综合表现

（一）本人思想道德品质情况

本人有良好的道德修养，拥有坚定的政治方向，坚决拥护中国共产党的领导和社会主义制度，坚决拥护一个中国原则，热爱祖国，热爱人民，遵纪守法，积极参加学校的各项政治活动。

（二）本人学习情况

本人大学学习成绩良好，在掌握学校安排课程的同时，课下会阅读相关的书籍，以及做一些相关的实践，通过了全国大学英语六级和计算机二级等考试，但同时由于学习方法策略以及时间安排的问题，导致有一些课程成绩不是很理想，“亡羊补牢，为时不晚”，在以后的学习生活中，我会改正自己的不足，不断提高和完善自己。

（三）本人科学研究及创新创业实践情况

本人积极参与创新创业实践以及工程实践，曾参与微信小程序大赛，大学生创新创业大赛，挑战杯比赛，PPT校园设计比赛。作为一名软件工程专业的学生，参与项目的需求分析和设计，负责相关程序的研发以及提供相应的技术支撑。其中大学生创新创业大赛获得国家级良好结题，PPT校园设计比赛获得一等奖。

（四）本人社会实践及获得荣誉

本人积极参与社会实践和社团组织，大一进入到招生志愿者协会负责招生宣传工作，负责微信公众号视频制作以及文案编辑，获得“优秀干部”职称。大二加入骑行协会，曾在暑假从成都骑行至拉萨，历时25天时间，总长2500km,翻越14座高山。

三、今后硕士学习阶段的安排

（一）拟打算从事的研究方向

本科我已经掌握了计算机的基础理论和专业知识，对于硕士的研究方向，我想要从事信息安全的研究方向。

（二）硕士学习阶段的研究计划