

天津理工大学本科毕业设计选题审批表

届： 2017

学院： 华信软件学院

专业： 软件工程

2016 年 11 月 16 日

学生姓名	王东	学号	20135152
指导教师	谢海燕	职称	工程师
所选题目	蚂蚁热帮(Ant Help)-基于Token认证的用户、权限管理		
题目来源	生产实践		
<p>选题理由</p> <p>1、选题意义 蚂蚁热帮（Ant Help）是以第三方平台为基础，致力于更方便，更快捷的，更有效的生活服务平台。突出了“你出钱，我出力；”的主题。</p> <p>2、拟解决的问题 突出更方便，更快捷，更有效的生活方式，改变人们生活节奏，提高人们办事效率。继滴滴、优步、美团、饿了么之后的更进一步的良好生活服务平台。</p> <p>3、对专业知识、技术点的运用情况 基于.NET Framework4.6.1的 ASP.NET MVC Razor + Web API（RESTFull）+ WCF + MSSqlServer 等ASP.NET服务端技术的掌握， Html + CSS + javascript 等前端开发语言以及 Ajax、jQuery 、Bootstrap 、 AngularJS 、 Typescript 、 Kendo UI 等前端开发框架技术的熟练使用。</p> <p>4、开发环境（工具） Visual Studio 2015 Update3 ,SQLServer 2014 Management Studio , Visual Code, AndroidStudio ,Sublime , Webstorm</p> <p style="text-align: right;">签字： 年 月 日</p>			
指导教师意见	教研室主任意见	教学院长意见	
签字： 年 月 日	签字： 年 月 日	签字： 年 月 日	

注：（1）“选题理由”由拟题人填写。

(2) 本表一式二份,一份学院留存,一份发给学生,最后装订在毕业设计说明书(毕业论文)中。

天津理工大学教务处制表