西安航空学院_2019_届本科毕业设计(论文)工作记录

学生姓名: 黄莉莽 专业班级: 计算机科学1913指导教师: 张晓丽

·····				
序号	周次	完成的任务、咨询的问题及指导内容	指导教师 签名	备注
1	第1周	完成的任务:领取华业设计任务书,}解任务书的内容。 咨询的问题:咨询任务书中的相关内容。 指导的内容:下达任务书,指导生设计内容的 大致过程。	ממנגדשנטו	Z018,12.24
2	第一周	京成的任务:明确了毕业设计所研究的课题的具体要求。 咨询的问题:咨询要求的开发理以及开发语 指导的内容:评解了华没所惠完成下要求及2具	5. 7/2 18 Try	2018,12.2
3	第2周	完成的任务:根据毕业设计任务书,撰写开题报告初稿。 咨询的问题:如何撰写开题报告,有什傻求. 指导的内容:结合毕没任务书,找资料撰写任务		2018,12.31
4	第2周	完成的任务:查询了相关文献资料,修改开题; 咨询的问题:开题报告中,国内外文献的查找 方法以及渠道。 指导的内容:使用中国知网、百营猝查相关流	B#. Vood Tv	≥019.1,}
5	第3周	完成的任务:根据导师批阅的意见,完成开 更报告的修改。 咨询的问题: 东东的具体问题。 指导的内容:对于题报告中东东的问题提及新	(Good Tro	2019.1.7
6	第3周	完成的任务:对开题报告中,国内外研究部分的内容进行修改。 咨询的问题:国内外研究部分修改证具体要求 指导的内容:指导了具体需要查阅域性和关系		2019, 1-10
7	第4周	指导的内容:对开题报告中内容格式做具体要		≥019.1.14
8	第4周	完成的任务:修改开题 那告的内容格式,确定稿。 格询的问题:格询开题报告内容格式是否 各格。指导压防:对内容格式证具体要求进行	16 bs Tro	2019.1.17

9	第5周	完成的任务、全面收集并整理网络爬虫相关的一些资料。 咨询的问题:咨询并确定有关网络爬虫的原理。1967年1876年2019.2.25 指导的内容:对网络爬虫原理的相关内容而领。
10	第5周	京成的任务:初次尝试编写程序爬取顾视频。 视频。 咨询的问题:如何将抓取到视频下载本地。\You》了如为了如为指导的内容:对于抓取的视频下载问题进行冲解。
11	第 6 周	完成的任务:对含有登陆的负面信息进行 抓取。 咨询的问题: 接登陆之后抓取相关页信息 (Youk Thr) 有理。 指导的内容:对爬取含有登陆网站成员面信息级。
12	第 6 周	完成的任务:整理并确定整个系统的大致 逻辑以及框架思路。 咨询的问题:完成系统大致分词是否正确。 1~200~2019.3.7 指导的内容:对整下系统压框架做了疏理,并给建议.
13	第一周	完成的任务:查找与华设相关证外文文商长, 看羽译并揭交。 指导的内容:对于外文文南长或相关资料给(名-V27062019.3.11 了查找渠道以及相应证格式等基本要求。
14	第7周	完成的任务、完成了有关软件类网页信息品标取。 咨询的问题:如何抓取软件相关证信息。 指导的内容:指导了有关抓取软件类网站 加方法以方抓取内容。
15	第3周	宗成的任务: 另成了"我罗丁姓"对"安"为安图片 加信息抓取以及下载本地。 咨询的问题: 咨询抓取图片信息证要求。 指导的内容: 指导了都需要抓取哪些信息。
16	第8周	完成的任务: 完成了"今日头务"新闻类网站加信息抓取。 加信息抓取。 咨询证问题: 咨询都需要抓取网些相关的。[19.3.2] 指导的内容: 指导有关新闻类网站的爬取活。
17	第月周	完成的任务:完成了信息环集界面加缩写实现。 咨询的问题:果面是否操作方便,美观合理。1968/1960 2019.3.25 描导的内容:指导了果面上需要处理证功能。

18 第 9 周	完成的任务:完成了数据库部,将爬取到的数据信息写进数据库。 咨询的问题:数据图不进文本思解决。 指导的内容:指导了数据库存取数据证法。
19 第 0 周	完成的任务:完成了爬取网页中心某些加塞等段。 咨询的问题:了5加密证字段怎么抓取。 指导的内容:具体参考了5,用代码还原加密过程。
20 第1 周	完成的任务:水川以巴谷完成的各种的原。
21 第1 周	完成的16号:解决了抓取过程中乱码问题。 咨询的问题:引码问题压原因以及解决方法。 \ 2019.4.8 指导的内容:查看编码格式,形置相应压格式。
22 第 11周	完成的任务:解决了数据信息被重要复抓取证证据。 取证问题: 咨询了数据重复抓取证解决 Ko Ko Took 2019.4.11 方法。指针证定:查找相关资料进行解决。
23 第 12 周	完成化场、完成了系统界面加大致设计。 咨询的问题:界面编写实现加型具体数。1620分分分分 指导的内容:可以参考已有系统加界面进行设计。
24 第12周	完成的任务、解决了点击事件信务数问题。 咨询的问题:点击事件而处理方法。 指导而内容:查找相关资料文档等解决问题
25 第13周	完成的任务: 完成级对任军 W女先下载, 外见 配置等。 1919.4.2 对于数据库加其体变求。 1919.4.2 对于的内容:使用Myskl数据库进行数据存储。
26 第13周	完成证证务:编码实现了数据存证连接领用。 咨询证问题:有关委员报存模块证使用方法。[Koush and 2019.4、2] 指导证内容:查找相关文对省资料,找数据库证

27	第四周	完成的任务: 重新 设计系统界面下布局。 咨询应问题咨询系统界面证设计是否合理。 指导的内容: 建议将 系统采集信息集面分级 处理。	18-182 hrs	≥ □ Ⅰ٩、4.≥9
28	第14周	完成的138;整理华设论文丽大致思路。 咨询证问题:华设论文大纲是否合理。 指导证内容:指导论文中需要撰写丽大体内容	12005hs	2019.5.5
29	第15周	完成的作务: 撰写完成华为论文证摘要部分以及关键字等的。 咨询证问题: 摘图要证具体的容都容明些。 指导证内容: 指导3.摘要证具体内容证撰写。	Your Tor	2019.5.b
30	第 15 周	完成的任务: 撰写了华设论文中绪论部分,但 括研究背景及意义、国内外研究现状以及研究内容方法等。 指导证内容: 对于意义以及研究现状都要有总结	Kgrd>Tub 性語。	2019.\$.8
31	第/1 周	完成的任务:根据指导和市际要求,完善系统"分析统计"功能研究盖。 咨询证问题: 系统还存在是否不足证问题。 指导证内容:对于数据量证抵取统计与分析	(Gent Wo	2019.5.13
32	第 /6周	完成在任务: 完成了论文中证其他部分证撰写。 咨询证问题: 咨询者师是否论文中存在问题 指导证内容: 个参政论文中系统设计部分内容。		2019.5.16
33	第17周	完成的1路:修改了论文中系统设计加内容。 咨询证问题:论文加格式,字体等要求。 指导证内容:给涤考模板以及学校要求修改 论文格式。	(% 08 m	2019.5.20
34	第17周	完成的一路、根据导师的批阅意见再次修改论文中存在的一些问题。要求以及了用之南位咨询的问题:这种内容要求以及了用之南位指导的内容。要求被极大规模的批准,让根据模板文照该	(For Thr	2019.5 <u>,</u> 23
35	第 18周	完成的多、修改的文内家·核式,以及传统学业论文答案下、准备,传》PPT。 智利的问题:论文是至合理,可以定稀多。 指导的内容、答案PPT的推图内容以及论文的修 指导的内容、答案PPT的推图内容以及论文的修	[Kard W	2019. 5.2]

京成取任务: 仔细阅读论文、保证论文语句的通顺, 杜绝错别字的出现。 智知问题: 论文内容格式等是否符合要求。 指导证内容: 讲解了华业论文学; 证书节志注意	1.5. 29
---	---------

注: 1. 本表由学生填写, 指导教师签名, 装入学生毕业设计(论文)档案。

2. 从任务书下达后开始记录,记录从第1周开始。