大数据分析实验要求

崔金华

jhcui@hust.edu.cn

2021.12.06

助教

•刘伟光 15827135186 QQ:1486111482

• 曾志敏 15197335951 QQ:820460891

实验基本要求

•实验内容:

- ▶4个小实验(12月6日晚上,12月13日晚上), 以个人为单位独立完成提交.
- ▶1个大实验(12月20日晚上,12月27日晚上), 以个人为单位独立完成提交.

• 提交内容:

- ▶实验代码
- ▶实验报告

代码和实验报告提交

□代码:

- 代码验收时,当场提交到本科课程平台 (hust.fanya.chaoxing.com)
- 最晚代码提交时间:
 - ▶4个小实验:下一周实验课下课之前必须提交
 - ▶1个大实验:最后一次实验课下课之前必须提交

□实验报告:

- ·实验报告需同时提交电子版和纸质版,其中电子版发邮箱jhcui@hust.edu.cn,纸质版联系助教提交
- 提交截止日期: 2022年1月9日下午六点之前

实验一 MapReduce算法及其实现(小实验)

见任务书

实验二 PageRank算法及其实现(小实验)

实验三 关系挖掘算法及其实现(小实验)

实验四聚类算法及其实现(小实验)

实验五 推荐系统算法及其实现(大实验)