《模式识别》课程 2019 年度作业 1

注意事项:(请务必详细阅读所有注意事项)

- 1. 本作业发布时间 2019.3.12,交作业时间:2018.3.21 日第一节课下课后,第二节课上课前。迟于此时间交作业视为迟交,迟交的作业在 2018.3.21 下午 4 点之前交作业的可以得到一半的分数,在那之后不再接收,成绩以 0 分计。迟交的作业交到计算机楼 1018 室(若办公室门关着,请从门框下塞入),且迟交的作业必须有在上述时间之前提交的电子版。
- 2. 请手写或打印,回答尽量简洁,一般每次作业的答案(只要答案,不要抄写题目) 应该不会超过1张纸(2页)为佳,超过1张纸的请用订书钉钉起来。请不要用本 子上交作业。
- 3. 请在每次作业的开始部分写上姓名、学号、所属院系,请注明是本科或研究生。缺少该信息的,本次作业总分扣除 10 分。
- 4. 如果是已经完成保送手续,先修研究生课程的本校本科生,请一定每次作业在姓名 后加注"(本科保送)",否则无法拿到学分。
- 5. **作业电子版**。**作业评分以上述纸质版为准**。为了防止出现纸质作业遗漏的情况,请将电子版作业(如手写请拍照或扫描)上传,**必须保证上传的作业文件大小不超过 1M**(可以用质量较低的 JPEG 格式或扫描),当纸质版出现遗漏时,只有在上述截止日期、时间之前上传的电子版才可作为凭证。

上传地址为 http://cslabcms.nju.edu.cn/。初始用户名和密码为学号。研究生学号以 MP18 开头的暂时无法登陆,可将电子版 email 给助教

(wangguohua@lamda.nju.edu.cn, yik@lamda.nju.edu.cn),其余同学务必使用网站系统上传。

作业题:

1. 第一章讲义 01_Intro.pdf 中的习题。最后一小题的回答不要超过 100 个字。 (30 分,2+2+3+3+4+10+3+3=30)

- 2. 第二章讲义 02_Math.pdf 中的习题 3. (20 分,3+3+6+8=20)
- 3. 第二章讲义 02_Math.pdf 中的习题 4. (10 分)
- 4. 第二章讲义 02_Math.pdf 中的习题 5. (15 分,5+5+5=15)
- 5. 第二章讲义 02_Math.pdf 中的习题 7. (25 分,3+5+5+5+3+4=25)