**2019-2020-2学期《算法分析与设计实践》大作业选题**

1. **选题1**

* **圆排列问题：给定n个圆的半径序列，将它们放到矩形框中，各圆与矩形底边相切，求具有最小排列长度的圆排列。**
* **按《实验报告模板》编写文档并实现代码**
* **提交标准：在2020年6月16日前提交至钉钉教学群指定文件夹，文件名“1200010101\_姓名.zip”，内含：**

1. **《实验报告》**
2. **算法实现的源代码**

* **评分标准：**

1. **问题定义准确10%**
2. **解析逻辑清晰40%**
3. **代码编写正确、可读性强40%**
4. **复杂度分析10%**