**题目自拟(本模板仅适用于Final Project)**

自己姓名, 学号，学院专业，邮箱，手机号 （**注：一个组提交一个报告**）

合作者1姓名, 学号，学院专业，邮箱，手机号（注：减10%）

合作者2姓名, 学号，学院专业，邮箱，手机号（注：减20%）

【一个组最多三人，可自己商量好每人减分比例，减少总比例不低于上述标准】

摘要，100-200字，研究背景、意义、本文贡献、结论等。

**关键字**

关键字1，关键字2，……（3-5个关键词）

**1 引言**

主要介绍本文研究背景，意义，问题的提出，本文工作的动机/核心思想等等。

本报告完全按照论文风格撰写，包括文章结构、行文逻辑、措辞等等。**最终报告请转换成pdf文件提交。**本文内容除参考文献外，**不能超过8页，但不能少于6页【参考文献及附录不计在内】**，请合理分配各个章节的内容长度和图表尺寸大小。

**2 相关工作**

介绍本文题目的国内外研究现状。

**3 方法（标题可以自拟）**

介绍自己方法，包括主要思想、理论解释、数学推导、算法流程、优缺点等不一而足。

**3.1 子标题一（标题可以自拟）**

可分几个小节对自己方法进行阐述。

行间距（单倍行距）、字体及字体大小请不要进行改动。参考文献的引用请按照学术论文的格式和规范，比如[1,3]。**段前段后间距可以根据需要改成小一些**



图. 1. 图模板，图里的字不宜过大和过小，尽量与正文的字大小一致。

**3.2 子标题一（子标题可改）**

**ALGORITHM 1:** 算法模板

输入：

输出：

**while**, **do**

**for**, **do**

**if**

**else if**

**end**

**end**

**end**

**4 实验结果与分析**

实验结果同样可以分成几个小节。需要介绍自己所使用的数据集，实验环境，实验配置，实验方法等。

性能部分，在内容方面，可以展示自己的方法在不同参数下的性能，与其他方法的比较等。展示的手段，可以通过曲线图、柱状图、表、可视化结果、中间结果等形式。对图、表的内容需要相应的文字进行说明，并有一些结论性的句子对结果进行描述。

表1. 表格模板

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atm | MS-CG | MS-CG/DPD |
| 1.78 | 14.32 | 1.74 (-2%) |
| 0.012 | 2.32 | - |
| 0.0076 | 0.016 | - |

**5 结论**

通常写1-2段样子。

**附录 A （若没有附录则删除此章节）【不计入页数限制】**

**参考文献【不计入页数限制】**

|  |  |
| --- | --- |
| [1] | Patricia S. Abril and Robert Plant. 2007. The patent holder’s dilemma: Buy, sell, or troll? *Commun. ACM* 50, 1 (Jan. 2007), 36–44. DOI: http://dx.doi.org/10.1145/1188913.1188915 |
| [2] | I. F. Akyildiz, W. Su, Y. Sankarasubramaniam, and E. Cayirci. 2002. Wireless Sensor Networks: A Survey. *Comm. ACM* 38, 4 (2002), 393–422. |
| [3] | P. Bahl, R. Chancre, and J. Dungeon. 2004. SSCH: Slo.ed Seeded Channel Hopping for Capacity Improvement in IEEE 802.11 Ad-Hoc Wireless Networks. In *Proceeding of the 10th International Conference on Mobile Computing and Networking* (MobiCom’04). ACM, New York, NY, 112–117. |