**互联网与金融大数据实验室（InPlusLab）**

**第一届暑期夏令营**

1. 活动介绍

互联网与金融大数据实验室（InPlusLab）致力于移动互联网、金融大数据、机器学习、分布式平台等方向的研究，我们的理念是：

1. 健康科研——“身体是革命的本钱”，实验室通过各种有趣的方式鼓励成员积极运动，锻炼身体，活动包括“计步比赛”、“兵乓球赛”、“大学城环岛游”等。

2. 综合培养——实验室设有专门的读书角，购买了大量高质量的图书，并且定期举行读书分析会，鼓励大家在学术科研之余，不断阅读，扩大知识面，提升实验室 成员的综合素质。

3. 自我驱动——不强制规定每日到达及离开实验室的时间，时间自由安排，提倡以人为本、自我驱动型的学术生活。

4. 工匠精神——对科研精益求精、注重细节，追求完美和极致，开拓创新，追求卓越。

5. 团队精神——建设良好的实验室氛围，通过思维风暴、站立会议等方式开展小组讨论，团结一致，在科研上紧密协作，相互学习，共同进步。

为加深本科生对数据挖掘的认识和了解，并提供交流学习、团队合作平台，特此举办为期两周的暑期夏令营。在暑期夏令营中，你不仅可以跟学长学姐面对面交流，还可以获得数据挖掘方面的专业培训，并用以解决实际问题。

InPlusLab期待你的参与！

1. 活动安排
2. 时间：2015年8月24日-9月7日
3. 地点：InPlusLab实验室及其他
4. 人数：15-20人
5. 活动具体安排：

|  |  |
| --- | --- |
| 时间、地点 | 活动安排 |
| 8.24-8.30 | 内容：学习常用的机器学习、数据挖掘算法。  方式：专人讲座培训。 |
| 8.31-9.7 | 内容：完成一个数据挖掘竞赛题目，并提交算法文档和结果。  方式：自由组队（1-3人）。 |

1. 申请条件

中山大学2013级本科在校生，部分优秀2014级本科生

1. 申请流程

2015年8月9号前，

1. 请至实验室网站（www.inpluslab.com）下载暑期夏令营申请表。
2. 将申请表发到指定邮箱（inpluslab@yeah.net）,邮件主题为“姓名+暑期夏令营申请”。

注意：由于名额限制，8月15号我们会有是否入营的通知，请注意查收邮件。

1. 活动奖励
2. 参与奖：每位参加的同学都可以获得一本数据挖掘经典书籍
3. 优胜奖：前20%，奖状+神秘奖品