

## 同济大学“智能大数据可视化实验室”博士后招聘启示

### 一、简介：

同济大学“智能大数据可视化实验室”(Intelligent Big Data Visualization Lab, 简称 iDVx Lab), 位于 同济大学设计创意学院。是设计创意学院中一个着眼于大数据科学与设计的研究型实验室。自 2016 正式成立以來, 在短短一年时间里, 实验室便取得了一系列成果。例如, 获得上海市 ACM 新星奖、发表学术论文 10 余篇 (其中 CCF A 类论文 6 篇), 获得国内外顶级会议最佳论文奖及最佳论文提名奖各 1 项, 获得可视化分析领域的国家自然科学基金 1 项。与此同时, 在国际上, 实验室与美国匹兹堡大学信息学院、亚利桑那州立大学信息系统学院、以及美国北卡罗来纳州立大学信息学院, 建立了长期的合作关系以及交流访问计划; 在国内及工业界, 实验室逐步建立了与 IBM 中国研究院、西门子、上汽集团等企业之间在互联网大数据、医疗大数据、以及汽车大数据等诸多领域的紧密合作。实验室旨在打造数据科学领域中具有世界一流水准的数据分析、可视化、及人机交互技术, 并开展相关技术在工业 4.0、信息安全、智慧城市、以及医疗信息等领域的广泛应用。基于这些项目, 实验室培养的学生先后拿到了 Harvard, Yale, UIUC, Georgia Tech, UCSD 等美国名校的 Offer。

现在实验室正式启动年博士后招聘计划, 拟面向应届毕业博士生招聘数据科学领域博士后 1-2 名。

研究方向 : 智能大数据分析 & 可视化

实 验 室 : <http://idvxlabs.github.io>

### 二、截止时间：

长期有效, 招满为止 (6 月 25 号前递交简历将会得到优先考虑)

### 三、工作描述：

根据实验室规划完成相关科研任务：发表高水平论文；申请国家基金项目；及帮助实验室培养博士及硕士研究生。

### 四、 要求：

1. 计算机或数据科学相关专业的博士毕业生
2. 具有良好的动手能力及研究基础
3. 在数据科学领域（数据挖掘、机器学习、数据可视化）至少发表过 1~2 篇 CCF A 会议或期刊一作论文。

## 五、申请流程：

### 1. 请准备并提交以下申请材料：

- 1) 个人详细中、英文简历
- 2) 三篇国际论文代表作
- 3) **Research Statement** (请用英文书写)
- 4) 两封推荐信（由推荐人直接发送至申请邮箱）
- 5) 其他任何能够证明自身能力的材料（例如，国际竞赛奖状等）

上述材料发送至：

idvx.lab [at] gmail.com

信件格式要求：

邮件标题请以以下格式为邮件标题：

[IDVX POST DOC] + 毕业院校 + 申请人姓名

### 2. 通过简历筛选者将于 6 月 25 号前通知第一轮面试，并于面试后一周内通知面试结果。