

“智能与大数据可视化实验室”

2018 级推免研究生招生通知



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 iDV^x Lab），是同济大学设计创意学院于 2016 年新成立的一个着眼于大数据科学与信息设计的研究型实验室。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，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。与此同时，在国际上，实验室与香港科技大学，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 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。实验室培养的实习生曾先后拿到 Yale、UIUC、UCSD、Georgia Tech 等美国名校的录取通知。

实验室聚焦数据科学领域中数据可视化、人机交互、以及数据分析三个研究方向，开展一系列可视分析、信息设计、交互设计、UX 设计等跨学科研究。旨在打造世界一流的科研平台，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。实验室即日起正式启动 2018 级推免研究生（含直博）招生工作。

申报方向：人工智能与数据设计

面向对象：数学、计算机、交互设计、数字媒体设计、平面设计等相关专业中具有或即将具有推免资格的本科生

实 验 室：<https://idvlab.github.io>

二、申请流程：

请参考同济大学研究生招生网公布的申请程序完成申请。现已开始接收推荐免试研究生（含直接攻博）预报名，截止日期 2017 年 9 月 3 日。

详细申请流程请参阅

<http://yz.tongji.edu.cn/html/zsxw/ggtz/2017/06/16/cc5e07b4-f969-4f0d-85ef-12034397c5fe.html>

1. 根据要求填写并提交相关申请材料。申报“人工智能与数据设计”的同学请在申请表中选择输入以下信息：

工学硕士申请请选择专业：270 | 设计创意学院 | 087200 | 设计学
工学直博申请请选择专业：270 | 设计创意学院 | 087200 | 设计学

艺术学硕士申请请选择专业：270 | 设计创意学院 | 130500 | 设计学

报考导师：曹楠

2. 请准备并提交以下申请材料:

- 1) 个人简历
- 2) 所修课程列表及成绩单
- 3) 以往的项目经历总结及代表性项目简介
- 4) 其他任何能够证明自身能力的材料（例如，国际竞赛奖状等）
- 5) 两封推荐信（由推荐人直接发送至 [idxv.lab \[at\] gmail.com](mailto:idxv.lab@gmail.com)，邮件标题要求：被推荐人姓名 + 所在高校）

3. 请将上述材料发送至：

[idxv.lab \[at\] gmail.com](mailto:idxv.lab@gmail.com)

邮件标题要求：

[IDVX APP] + 所在高校 + 申请人姓名