

徐 颖

✉ xuying1706@buaa.edu.cn

☎ (+86) 131-2661-1215



## 教育背景

北京航空航天大学, 北京	2017.08 – 至今
在读硕士研究生 计算机学院	
南开大学, 天津	2013.09 – 2017.07
学士 计算机与控制工程学院	

## 实习/项目经历

对抗攻击	2018.10 – 至今
研究生课题	
<ul style="list-style-type: none"><li>使用 DAG 算法对 FCN 和 Faster-RCNN 进行攻击</li><li>使用 GAN 对 Two-Stream 动作识别模型进行攻击</li></ul>	
目标检测	2018.02 – 2018.09
研究生课题	
<ul style="list-style-type: none"><li>使用 Faster-RCNN 和 Mask RCNN 进行目标检测</li></ul>	
基于时空分解的民航旅客流量分析与预测	2016.06 – 2017.06
本科毕设	
<ul style="list-style-type: none"><li>对民航客流量大数据进行清洗和统计</li><li>深入分析民航旅客在时间和空间上的出行规律</li><li>建立民航领域的时空残差网络模型, 对航线的日客流量进行预测</li></ul>	

## 学生工作

CCF 北航学生分会主席	2018.12 – 至今
CCF 北航学生分会副主席	2017.11 – 2018.12
南开大学 360 俱乐部组织部组长	2015.03 – 2017.06
南开大学豌豆藤志愿服务组织小组组长	2013.10 – 2017.06

## 技能

- 语言: CET-6 547
- 编程语言: 常用 C++、MATLAB、Python, 了解 SQL
- 框架: PyTorch、Caffe
- 工具: Linux、Git、MySQL、SQL Server

## 获奖情况

北京航空航天大学新生奖学金	2017.08
北京航空航天大学学业奖学金	2018.08