

#### 工作学习经历

计算机音乐工程师,声音艺术工程师,融合新媒体交互设计师。

2017年工作至今,任职于上海音乐学院音乐工程系,担任音乐科技技术员。 2010至 2017年,本科与硕士就读于上海音乐学院音乐工程系,方向音乐科 技与艺术。2016至2017年,享受国家留学基金公派,前往法国圣埃蒂安大学进 行硕士学习,方向计算机音乐工程师。

多次参与交互式多媒体演出的工程设计搭建和科研,包括:多次参与由法国 国家创作机构 GRAME 中心主持的多项音乐与科技项目,上海音乐学院国际电子 音乐周 (EMW); 第 43/44 届国际计算机音乐大会 (ICMC-2017/2018), ICMC-2017期间发表的论文获得最佳论文奖; 2014及 2017年上海国际艺术节 扶持青年艺术家计划,上演其参与主创作品; 2018 年国际 Faust 音频语言大会, 进行论文宣讲。

主要研究领域包括:基于手机等智能移动终端的音频处理类应用开发,新型 乐器搭建;基于新媒体剧场的"增强现实"舞台的搭建设计,运用传感器等的捕 捉设备,实时衍生乐手/表演者的舞台表现语言,并进行后续的电子效果处理;基 于观众体验参与感的交互式音乐/多媒体装置等。



#### 主要参与项目/作品

2019年4月—2020年4月

上海市音乐声学艺术重点实验室课题 "3D 虚拟电子声场及其创作研究" 2019年1月/2018年3月

参与主创电子音乐剧场《对话 2.0》上演于英国伦敦 "SOUND STATES" 音乐节 / 美国纽约 "PAN ASIA FESTIVAL" 音乐节

2018年8月/2017年10月/2017年3月

主创沉浸式电子音乐剧场《牡丹 2.0》入选韩国大邱国际计算机音乐大会 ICMC /上海国际艺术节扶持青年艺术家邀约计划 RAW / 法国 FESTIVAL U 音乐节 2018年7月

论文 "faust2smartphone—a generator for musical mobile application" 宣讲于第一届国际 FAUST 音频语言大会

2015年10月

参与创作群体行为艺术作品"智|动静"上演于上海国际电子音乐周 2015 2015年8月

参与主创超感官空间"声立方"上演于上海民生美术馆 2014年11月

参与实现音乐会 "尼斯—上海 新声音" 首演于法国尼斯 MANCA 音乐节 2013年10月

参与实现作品"幻影三六"上演于上海国际电子音乐周 2013 2012年9月

参与创作作品 "INScore—Line9" 参展于法国 EXPERIMANTA 艺术节





## 🚨 个人信息

姓 **名**: 翁若伦

电 话: 13621944231

邮 箱: allen weng@foxmail.com

住 址: 上海市黄浦区

# 上工作信息

工作单位: 上海音乐学院

从事职业: 计算机音乐工程师

新媒体交互设计师

### 三! 教育背景

学校名称: 上海音乐学院

就读时间: 2010.09-2017.06

**所学专业**: 音乐科技与艺术/音乐科技

**学历学位:**硕士研究生

