李伟哲

in

in LinkedIn: 李伟哲

Github:

1. 子巾笆

leeweizhe1993

Twitter: @liweizhe52

•

17329905856



广东广州越秀区广东工业大学



基本资料

姓 名: 李伟哲 出生年月: 1993/04/23 性别: 男

意向岗位:用户研究员(定量) 院校/专业:广东工业大学—工业设计



职业技能

- 1. 关注用户体验领域的学术/实践发展;
- 2. 熟悉用户体验测量的量化方法;
- 文献&资料调研/描述统计&推论统计/样本量计算/可用性测试/评价指标定义/效应量报告
- 3. 熟悉电生理仪器(眼动/EEG)使用与实验设计;
- 脑电: BP/Neuroscan:
- 眼动: Eyelink/Tobii/Ergoneers
- 4. 使用 Python/R/MATLAB 进行数据分析与建模

实践经历

广东工业大学 USD 工作室 硕士/博士研究生

2015 - 2019

- 维护实验室仪器设备,辅助实验设计;
- 负责文献调研与报告撰写,涉及爬虫脚本编写,信息提取,与报告结构组织;
- 执行产品实验测试, 涉及评价维度定义, 实验设计, 数据收集, 数据分析与报告

CVTE 广州第二产业园 用户体验研究员

2019.07 - 2019.08

- 介绍并推行标准化可用性测试(SUS)问卷;
- 眼动测试数据自动分析脚本;
- 眼动仪使用支持:
- 介绍可用性测试关联基本统计原理:

研究成果

广东工业大学 期刊/报告/译作 3 篇

2018 - 2020

- 《基于脑电技术的设计学研究进展 : 维度与方法》, 装饰杂志, 2018;
- Eye-Tracking Enhanced Human-Computer Interaction on E-Shopping Website: A Preliminary Study on Physiological Mechanism, OSF, 2019;
- 《统计反思》第一版, 算法代码中文翻译, 基于 Brms, 2020

广东工业大学 发明/外观专利 6 项

2018 - 2020

一种具有坐姿提醒功能的坐垫;一种眼动结合语音辅助交互装置及方法;一种基于触摸交互的电动升降 桌控制模块;键盘(带手绘版的蓝牙键盘);一种基于眼动的人机交互方法、装置、设备及存储介质;一种基 于检测瞳孔直径变化的人机交互方法及装置

兴 趣 爱 好

健身(Since 2016)、硬笔书法(3年)、唱歌(Since 2012)、拖更博主