

## Lucas Kjærø

电话号码: +1 619 905-1772

永久住址: 8030 La Mesa Blvd. #185, La Mesa, CA 91942

邮箱地址: Lucas@LucasKjaero.com

个人网址: www.LucasKjaero.com

To view English version, visit <http://www.lucaskjaero.com/resume/>

### 教育经历

**Austin College**, 美国得克萨斯州谢尔曼

2015年5月以优秀毕业生的头衔成功毕业并且获得了双学士学位 总体年均绩点: 3.66

专业: 计算机科学和中文双专业

计算机专业绩点: 3.71

### 工作经历

**Heinz College ITLab Fellow**

**卡内基美隆大学(Carnegie Mellon)**

在2014年6月-8月

美国宾夕法尼亚州匹兹堡市

经过一系列信息系统的研究从而创造并运行科技追踪宾夕法尼亚州的停车场实时用量及变化情况课程作业, 主要包括: (1) 运用表格对于数据模型的建立 (2) 设计一个网站, 通过组织各项数据从而提供医疗保健行业的价格动态。

**信息网络科技协会实习**

**奥斯丁大学(Austin College)**

2013年6月-2014年11月

美国得克萨斯州谢尔曼

在学院的5个新计算机科学实验室为80台计算机配置环境, 另外在学期间第一次对所有专业学生以及教职工提供的计算机修复等科技支持。

**大学英语教授**

**山东科技大学**

2016年3月-2017年1月

中国山东青岛

自主备课并教授创意英语课程给800余名研究生, 并依据学生对未来的职业规划和学术目标来制定学习内容。

### 参加项目

**MNIST**: 创建可以识别手写数字系统的计算机视觉, 准确率达99%, 本系统在全球所有Kaggle用户中排名前36%。用TensorFlow创建Convolutional Neural Network系统。

**算法智能交易**: 利用投资代理人的API设计了一个交易算法系统, 根据数据变化的平均值和其他指标筛选并购买预期股票, 并通过第一天的虚拟交易测试赚到10000美元。 *Github*

**中文词汇分类建立系统**: 利用Python创建此系统, 可以通过线上辞典精确检索词汇并且在文件夹中找出不熟悉的词汇, 从而帮助提高自己的中文水平。

### 具备技能

**计算机语言和工具(熟练掌握程度)**: Java, Python.

**计算机语言和工具(富有经验程度)**: Django, Keras, Numpy, Scikit-Learn, SQL, Swing

**计算机语言和工具(特别优秀程度)**: C, C++, Docker, Pandas, Tensorflow.

**人类语言**: 丹麦语 (母语), 英语 (母语), 普通话 (中文简体和繁体)

### 获得荣誉

作为计算机科学杰出优秀生获得Shellene Kelley奖学金

2014年

获得大学生一等优秀生奖学金

2011年秋至2015年春

获得拉梅萨市社交协会的服务奖学金

2011年秋

### 领导事迹

为大一新生的开学经验辅导做教授助理

2014年秋

为计算机科学课做课前辅导和介绍

2012年秋

奥斯丁大学日常贸易协会担任董事以及创始人之一

2012年春至2013年秋

在计算机科学和机器人制造应用学协会担任财务主管

2012年春至2013年秋

Rho Lambda Theta学生协会董事

2014年秋至2015年春