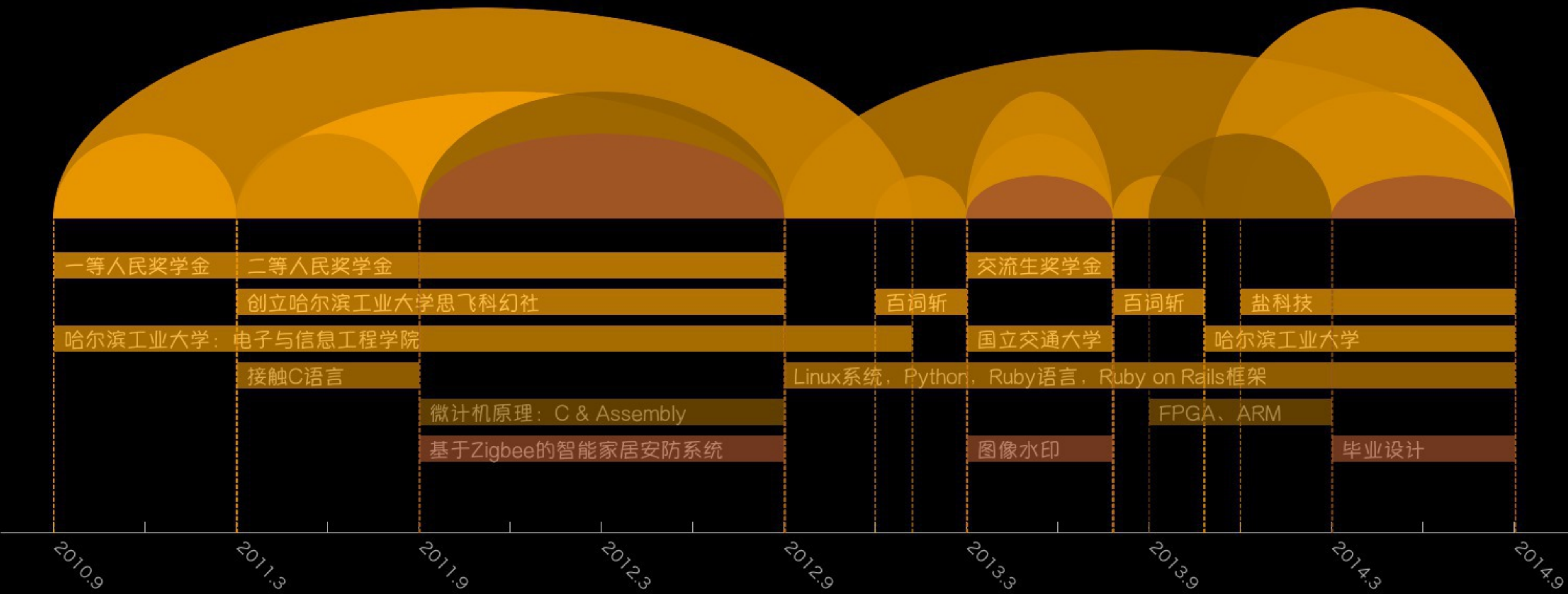
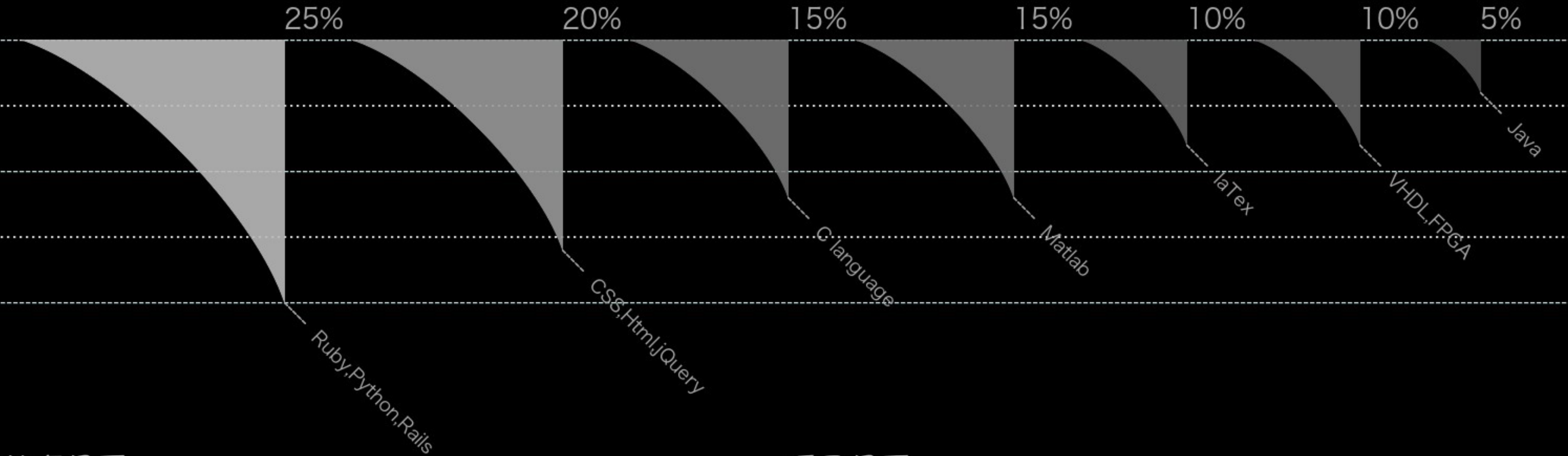


生活轨迹



代码总量



教育经历

哈尔滨工业大学, 电子与信息工程学院, 2010.9 - 2014.6
国立交通大学, 资讯工程学院, 2013.2 - 2013.6

实习经历

【成都超有爱教育教育科技】（百词斩App, Matrix Partners China投资）
日常工作包括跟用户通过微博或友盟后台进行交流；开发相关的工作包括使用Python完成了图像识别相关的填图脚本，主要涉及Python的一般编程以及Python Image Library；以及研究利用前端技术完成一单词相关线上游戏的可行性，并在此基础上完成了一个简单的本地游戏版本，主要涉及jQuery与Html/Css，并且接触了许多常用物理引擎框架诸如Box2D。
公司相关网站：<http://www.baicizhan.com/>, <http://www.jiongji.com/>
【成都市木桶科技有限公司】（旗下有一原创媒体网站盐科技）
负责网站从域名注册，开发，部署，上线，维护，SEO优化的一切工作，网站使用Ruby下的Rails框架开发。
公司相关网站：<http://www.yankeji.cn/>（已下线）

爱好

自学钢琴进阶水平 / 单簧管业余高级用户
科幻迷 / 正能量动漫 / 半吊子黑客 / 摄影家 / 旅行爱好者 / 怀念台湾小资生活 / 轻度强迫症&拖延症患者 / 御宅学入门 / 硬件学生 / 对创客有好感 / Linux使用者 -> Mac使用者 / 我的目标：学生 -> 工程师 -> 艺术家 /

技能

计算机技能：
文档排版（Latex） / 编程语言(Ruby, Python) / 科学计算（Matlab, Python） / Web开发（Rails, Html, Css） / 嵌入式开发（C, FPGA）
英语：
四级 627 / 托福 95 / 六级 575 / 专业四级 PASS

项目经历

【基于Zigbee的智能家居安防系统（MT8880拨号模块的实现）】
MT8880是一个双音多频（DTMF）收发模块，可以实现基于电话线的音频收发，能够模拟出电话拨号时发出的声音频率从而实现自动拨号。
【二进制数据在图像里的无损隐藏以及复原的实现】
利用Integer Wavelet Transform实现数据在二进制图像里的隐藏算法，并且复原。
【通过Python实现单词自动填入图像】
使用Python完成了图像识别相关的填图脚本，通过计算机将单词填入图片中，用来简化大量的人工劳动。
【木桶科技旗下网站盐科技的开发与维护】
负责网站从域名注册，开发，部署，上线，维护，SEO优化的一切工作，网站使用Ruby下的Rails框架开发。
网站的访问网址是：<http://www.yankeji.cn/>。
【毕业设计：图像自动识别与距离测量】
项目为单目视觉的测距，包含图像处理以及模式识别的相关知识及实现。

Dongwen Lin, 林东闻

M. +861 8280 062 622
E. davidlin@hit.edu.cn & lindw@cs.nctu.edu.cn

W. wildflame.org

@Taffyer, Created by Ruby & ImageMagick