

徐刚 工程师

xg300jxg@outlook.com | +33 7 84 59 28 98 | <https://lakitta.github.io/>

“注重细节，着眼未来，拥有全球视野的工程师。”

关键技能: CAD, Creativity, Communication, IT integration, Data Analysis, Teamwork.

经历

戴姆勒-梅赛德斯奔驰乘用车研发中心

BEIJING, CHINA

实习机械工程师

Aug 2018 – Feb 2019

在 RD 的本地化和零部件开发部门，协助进行 A 级，C 级，E 级轿车，GLA，GLC 级 SUV 的开发工作。以及管理事务的支持。--为其他项目编写了一个用于知识分享的 WebApp。

掌握，部署 3DExperience 系统。

UTT, FRANCE

掌握，部署，展示

Sprint 2019

掌握 Dassault Systemes 的 3DExperience 的使用（集成了 PLM 和商业分析功能的信息系统）。包括 CAD 模块的 Catia, SolidWorks, Simulia。PLM 模块的 Enovia。以及信息智能模块。在学校网络中部署。生成报告并展示。

SJ 建筑设计。

SHANGHAI, CHINA

技术支持 & 设计师

Jan 2016 – Jun 2017

兼职工作，从 15 年寒假开始。改善了公司内部网络，使工作效率显著增加。负责绘制房屋的施工图纸，用 sketchup 渲染效果图，autocad 画出工程图。

机器人创新社团

SHANGHAI UNIVERSITY

副社长

Jul 2015 – Jul 2016

本科第一年加入社团，第二年升至副社长。使用乐高套件搭建机器人结构，使用 LEGO 的 G 语言和 C 语言对机器人编程。获得学校机器人比赛第二名。之后给新加入的社员讲授一些课程，机械结构，控制方法的基础知识。为社团和学生会成员培训计算机辅助设计技能。

混色 3D 打印机

上海大学工程技术中心

组长

Nov 2015 – Jun 2016

基于开源的 RepRap 打印机文档，设计组装一台 3D 打印机。相比较原型，增加了一个物料喷嘴，运用混色理论来打印出彩色模型。通过修改固件，并使用了一个插件达成目标。带领成员在老师的指导下，高效地完成项目。

云计算支持制冷器

国家级创新项目

组长

Nov 2016 – Aug 2017

打算自己尝试做一个智能设备。和一个计算机专业的同学设计了一个依赖云计算处理的制冷器，并申请成功了国家级大学生创新项目。负责结构和电路设计部分，协助完成服务器，客户端程序。

更多经历信息请参阅我的个人主页。

教育背景

法国特鲁瓦工程技术大学

2017 –

机械工程硕士

- 使用 SAP 模拟一个商业公司。
- 掌握并模拟 PLM 构架及使用环境，使用 Wind-Chill。
- 设计开发一辆轻量的纯电四轮轿车。

上海大学

2014 – 2017

机械工程学士

- GE PLC 编程。
- 金工实习。
- 在 CATIA 上设计，组装，模拟运行一台直升机。

技能

语言： 英语，法语。

机械设计： Catia, Creo, Autocad, Abaqus (有限元分析), 金工制造, 快速成型制造, PLM 系统。

程序语言: C, JAVA, HTML/CSS/PHP/JavaScript, LaTeX, VB/VBA, Linux, SQL, UML。

数据分析 & 数学: Matlab, Tableau, Scilab, MySql, Access.

管理: MS Office, SAP, WindChill, Axure, 项目管理。

多媒体设计: Premiere Pro, Aftereffects, Final cut pro, Photoshop.