

陈炯陆


女, 24 岁


籍贯: 内蒙古鄂尔多斯市


毕业学校: 华中科技大学


在读: 巴黎第十一大学工程师

和巴黎萨克雷大学硕士 (双学位)

 jionglu-chen@outlook.com

 jionglu.chen@u-psud.fr

 06.76.99.54.01 (法国)

 15049433486 (中国)

个人能力

语言:

法语 (TFI B2)

英语 (CET-6, TOEIC 885/990)

普通话 (一级乙等)

微软 Office:

Word, Excel, PowerPoint, Publisher

编程语言:

C/C++, VHDL, Keil, Scilab, Python,

Matlab, LabVIEW

光学设计: Zemax, OSLO, SNLO

三维建模: SolidWorks

天线仿真: ANSYS HFSS

实践活动

2014-2016

· 华中科技大学大学生新闻中心新闻部成员, 《华中青年报》乐活板块**编辑**

2014-2015

· 华中科技大学土木工程与力学学院组织部**干事**

2015-2017

· 华中科技大学光学与电子信息学院新闻中心**副主任**

2014.11

· “创青春”全国大学生创业大赛**志愿者**

2015.1

· 华中科技大学土木工程与力学学院主持人队成员, 元旦晚会**主持人**

2019.3

· 在巴黎第十一大学举办的“华中科技大学本科生毕业典礼”**主持人**

教育背景

2011-2014 鄂尔多斯市第一中学**实验班** (理科)

2014-2017 华中科技大学, 光学与电子信息学院, **光电信息科学与技术专业** (本科)

2017-2020 巴黎第十一大学工程师学院, **光子与光电系统专业** (工程师学位)

巴黎第十一大学, **电信组件和天线专业** (硕士, 双学位)

项目经历

2016 年 **项目:** **华中科技大学**, 基于单片机的智能时钟设计 (汇编语言 Keil, 通过键盘切换时钟模式、倒计时模式, 1 个月)

2017 年 **科研训练:** **华中科技大学**, 3D 打印机原理探究 (Arduino, 1 个月)
本科毕业设计: **华中科技大学**, LED 照明准直透镜的 Zemax 优化设计 (Zemax 光学软件, LED 照明准直透镜的设计和优化, 6 个月)

工程实习: **武汉三工光电设备制造有限公司** (参与激光打标机、激光切割机零件组装, 1 个月)

课程设计: **华中科技大学**, 光电心率计 (Keil, 团队合作完成基于 c8051 单片机的光电心率计的设计、电路搭建和代码部分, 1 个月)

项目: **巴黎第十一大学**, 模拟信号处理 (使用光纤传递音频信号, 1 个月)

2018 年 **实习:** **北京社区半径信息技术有限公司**, 运营部助理 (“社区半径” app 运营, “北京事儿早知道” 板块新闻编辑和发布, 1 个月)

项目: **巴黎第十一大学**, 基于 Mbed 的计数器设计 (C 语言, 根据三维坐标变化量计算步数和路程, 1 个月)

项目: **巴黎第十一大学**, 独立供电的 LED 灯 (模拟电路, 实现了对白光 LED 光源独立供电且高效的电路设计和搭建, 1 个月)

2019 年 **项目:** **巴黎第十一大学**, 色温可调的白光源 (设计、搭建和调整驱动电路和光路, 使红绿蓝三色激光二极管混合成白光, 6 个月)

论文: **巴黎第十一大学**, 有机食品市场 (建立虚拟有机食品公司并探讨团队管理对公司收入的影响, 1 周)

论文: **巴黎第十一大学**, 光伏装置生命周期的案例探究 (e-DEA 生命周期分析软件, 分析从原材料, 运输, 装配, 包装, 安装到使用结束整个生命周期光伏装置对环境产生的影响, 2 周)

实习: **法国国家科学研究中心 C2N 实验室**, 低损耗单模共面波导的仿真 (ANSYS HFSS 仿真软件, 3 个月)

个人简介

学习能力强, 曾获准格尔旗 (区级) 中考状元; 大学开始学习法语并顺利通过层层选拔赴巴黎第十一大学留学; 目前成绩在巴黎第十一大学工程师学院光子与光电系统**专业排名第一**。

沟通能力强, 初高中一直担任**团支部书记**, 大一加入土木工程与力学学院**主持人队**并成功主持多次活动, 获得院团委书记 “主持风格大方得体” 的表扬; 大二起担任光电信息学院**新闻中心副主任**, 负责**学院微信公众号**的内容选题和编辑; 在巴黎第十一大学参与组织两次 “**中国年**” 活动, 负责在校方、赞助商和同学之间的沟通工作。

合作能力强, 在巴黎第十一大学与各国同学合作, 共完成 **5 个项目设计**, 并顺利完成项目答辩。

此外, 我性格开朗, 热爱旅行, 喜欢做攻略和写游记, 已经去过 **14 个国家**, 并完成**冰岛、瑞士、法国多地自驾游**;

我做事积极主动, 抗压能力强。