

能露婧

1997.02.05

177-8231-8535

xionglg@foxmail.com

重庆市沙坪坝区

共青团员

技能证书

语言能力:

CET-6 (519/710)

能流利交谈和阅读专业文章

计算机能力:

熟练掌握 Matlab、C++编 程, Comsol、Solidworks 等专业软件, Word、Excel 等日常 Office 办公软件

自我评价

四年的本科学习和实践中, 养成了良好的学习习惯,敢 于创新和承担,对工作热情, 严格要求自己,有着较多的 实际工作经验

个人主页:

http://lujing-xiong.sxl.cn/

20 教育背景

2015.09~2020.06 重庆大学 重庆大学-辛辛那提大学联合学院 本科

GPA: 3.45/4.00 学院专业排名: 22/53

研究兴趣:新型电力电子器件封装等

校园经历

2016.06~2017.06 联合学院团委,心理协会 副会长

- 结合学院特色策划组织 "Coffee Hour" 活动,与外教交流学习
- 定期更新微信公众号推文,推送优质电影、音乐等

2016.06~2018.06 "五彩石"行动项目 志愿者

与贫困地区的中小学生建立一对一的联系,以批改作文的形式提高受助学 生作文水平及表达能力,及时发现解决受助儿童的潜在心理问题

2016.06~2017.06 重庆大学羽毛球协会 副会长

- 策划组织重庆大学内部及高校间羽毛球比赛
- 组织松园教球活动,激发学生对羽毛球的热爱以及提高校内羽毛球水平

② 实习经历

2016.09~2016.12 上汽依维柯红岩车桥有限公司 工作分析员

- 对照生产节拍分析找出装配线的瓶口工序,以便调整工位时间分配
- 根据各工位作业指导书,熟悉工艺流程,规范现场作业操作

2017.05~2017.08 施维智能计量系统服务,长沙 工程部门实习生

- 负责工程部门的费用表制作,包括外包费用的制作、计算和审核
- 负责收集各工程项目的周报和项目管理文件, 参与 OS 部门标书的制作

2018.09~2019.06 第十二届国家级大学生创新训练项目 组员

- 题目: 车用双面散热 SiC 功率模块的多物理场建模与封装测试
- 评审等级:良好

获得成果

2015.11 重庆大学"谁羽争锋"羽毛球比赛 女子单打第二名

2017.05 重庆大学羽毛球协会被评为 16-17 年度优秀学生社团

2019.05 重庆市沙坪坝区第五届运动会羽毛球比赛 混合双打第三名

论文:

车用双面散热功率模块的热-力协同设计,中国电机工程学报,第五作者(审稿中) 饮水机的永磁体恒定磁场阻垢实验与机理研究, 化工学报, 第四作者(已发表)

发明专利:

- 基于热阻的缺陷检测装置,排名第4
- 雷电计数器远程监测预警系统和方法,排名第6

实用新型专利:

- 具有新型栅极连接结构的功率模块
- 插层 DBC 功率模块
- 立式结构的功率模块