**Xiaojiao Chen**

(86)-151- 9587- 0825  chenxiaojiao@seu.edu.cn 

508 Mechanics Building, Southeast University, Jiangning District Nanjing, China 211189

**EDUCATION**

|  |  |
| --- | --- |
| 2014.3 –Present | **Ph.D., Industrial design 机械工程工业设计 人机界面设计研究** |
|  | School of Mechanical Engineering,  Southeast University |
| 2004 – 2008  2004 – 2008 | **M.A., Industrial design 工业产品外观设计**  JILIN University  **B.A., Industrial design** |
|  | JILIN University |

**EXPERIENCE**

|  |  |
| --- | --- |
| 一：界面相关 | |
| Mar.2015  －NOW | **XXX软件界面设计与技术研究** |
| 项目负责人 （1/1） 主要设计师  *此项目重点解决软件的交互设计问题，对列表信息的梳理，界面的功能分区的重新规划。*   * *项目的工作任务计划安排，和研究所工程师的沟通。* * *使用环境分析，业务流程分析，结合用户需求，梳理优化完整的系统功能逻辑架构。* * *整体设计风格的界定，对界面布局的规划和控件，图标等构成元素的设计。* * 项目的汇报文件制作和演讲 |
| Jul. 2014 –NOW | **XXX软件界面设计与技术研究** |
| 项目负责人 （1/1） 主要设计师  此项目重点解决软件由触控的操作方式带来的界面功能分区的重新规划，同时对界面大量信息的推理，数据的可视化设计。   * *项目的工作任务计划安排，和研究所工程师的沟通。* * *使用环境分析，业务流程分析，结合用户需求，梳理优化完整的系统功能逻辑架构。* * *整理出清晰明确的态势层次。* * *整体设计风格的界定，对界面布局的规划和控件，图标等构成元素的设计。* * 项目的汇报文件制作和演讲 |
| Jan 2015 -  Present | **东南大学工业设计系,Nanjing** |
| 培训教师（1/1）   * *界面培训，针对硕士研究生研一的学生，进行入学课程培训。*   *从界面设计开发流程，*用户为中心的设计（UCD*，到*交互方式优化下的界面设计*。*   * *具体的软件技能技法，包含PS（图标设计），AI（版面效果设计），Axure（交互动作设计），以及针对前段代码的需求如何进行界面效果图的切片工作。* |
| Jan 2015 -  Present | **Jinzhi校园门户网站界面设计, Nanjing** |
| 项目负责人 Project Leader （1/1）   * *项目的工作任务计划安排和客户需求沟通* * *针对原来网站的进行重新的框架内容梳理，规划合理的操作任务流模块，做出低保真的原型分析图。* * *对团队方案进行指导改进，最终筛选出较优秀的两套方案，确定界面设计风格。* * *针对具体的控件和图标进行设计，对一些特殊界面效果和颜色图形的制作进行范例演示。* * *指导团队进行交互动作下的控件状态设计，并用Axure进行交互动作效果制作的推敲。* * *项目的汇报文件制作和演讲* |
| Jun. – Jul. 2014 | **海康威视监控系统界面设计, Nanjing&Hangzhou** |
| 项目负责人 Project Leader （1/1）   * *项目的工作任务计划安排和客户需求沟通* * *指导团队成员根据客户需求进行界面视觉效果设计，控件交互动作设计等具体工作，用PS演示制作界面范例效果。* * *针对产品的设备客户端，网页端，手机端（Aroid&Iphone平台）的不同尺寸的界面布局规划和设计。* |
| 2010.3-2011.7 | Newtas软件公司做网络兼职设计师，**网络** |
| * 和客户沟通，用PS软件设计出公司网站界面，归纳5套文字广告样式。并用Html+css语言代码编写成可视化图形，尽量减少界面图片切片的需要，便于后期代码编写更换的简易。 * 开发Android平台股票分析软件， 针对股票的属性进行色彩编码的定义，数据分析图的视觉可视化设计，新闻，邮箱等页面的设计，针对页面操作需求的交互动作设计。 * 针对不同类型手机分辨率，进行界面，图标的不同尺寸设计。 |
| 2009.10-2010.9 | 《吉大研究生》报社，长春 |
| 美术总策划  曾任四版美术编辑，后任美术总策划，报纸改版转型，网站，VIS设计。  《吉大研究生》系共青团吉林大学研究生委员会机关报，在2010年全国研究生媒体联席会上，四版获得‘优秀视觉设计’提名奖。  10/2009-6/2011 :working as an Art Director of JLU Postgraduate Newspaper,designing JLU Master Website and Visual Identity System,etc.  12/2010:’JLU Postgraduate Newspaper’ Department in which I worked as an Art Director and gained ‘Excellent Vision Design nomination’ in ‘2010 China Postgraduate Media Joint Conference’. |
| 二：工业产品相关 | |
|  | 电焊机设计，济南 |
| 2011.3-2012.6 | 项目负责人（1/2），主要设计师   * 对国内外电焊机品牌进行调研分析，归纳电焊机造型设计的语义库，进行产品的造型趋势的定位和对控制面板，通风口，输出区域，把手，侧面结构的模块化设计和组合设计。 * 进行草图方案绘制，方案筛选修改，用Rhino建模，keyshot渲染，ProE后期建模，制作PPT汇报文件。 * 用Object3D打印机打印焊机前面板，进行焊机前面板塑料拔膜工艺的前期测试。 |
| 2011.5-2012.2 | 五征微型卡车外观设计，Project leader of Wuzheng mini truck design. 济南 |
| 项目负责人（1/2）主要设计师   * 对国内微型卡车进行调研分析，从地域特点，用户需求分析，进行设计风格的确定 * 草图绘制，设计细节的初步敲定。   在工程图纸的基础上用PS软件进行二维效果图的绘制，绘制汽车二维效果图的光影线，表现细节等。 |
| 2011.3-2011.5- | 山东亚特尔集团地热检测仪外观设计，济南 |
| 设计师   * 前期草图，Rhino建模，Keynote渲染。 * CAD工程图纸制作，2毫米厚度的钣金的结构图纸绘制。 * 跟踪工厂模型加工，对钣金冲压技术的冲压孔进行后期调节。 |
| 2011.3-2012.6 | 锐捷木工加工中心控制台外观设计：侧重设计控制台的台面。  设计师   * 方案草图，Rhino建模，Keyshot渲染，PS软件效果图修图。 |
| 山东鲁能激光切割机仪器设计：侧重产品的模型的加工分割，因为便于运输的需要。  设计师   * 方案草图，Rhino建模，Keyshot渲染，PS软件效果图修图。 |
| DECA德加玻璃切割仪器设计：侧重加工机床的控制柜设计，挂板的结构也做出来。还有玻璃的丝印效果也考虑设计。  设计师   * 方案草图，Rhino建模，Keyshot渲染，PS软件效果图修图。 |
| 2008.7-2009.5 | 清华同方威视PI手册编纂，北京 |
| 设计师   * 主要负责色彩规范，标识规范手册   7/2008-5/2009: When working in Beijing Industrial Design Center,I anticipated in designing Mobile Container/Vehicle Inspection System,Vehicle product identify manual and dentistry image micro CT.I edit the PPT for my leader in’2008 International Industrial. |
| 2008.7-2009.5 | ‘北京2008奥运会纪念品’‘残奥会纪念品’设计项目，北京 |
| 实习设计师   * 客户需求分析，调研分析现有礼品样式，针对北京奥运会纪念品要求分析产品定位。方案创意，进行手绘图稿，PS平面效果图制作，PPT制作。 |
| 2008.7-2009.5 | 北京科学委员会奖品设计，北京 |
| 实习生   * 草图，建模，渲染，PPT制作，达到客户满意，接到第2个订单通过实习检验。 |
| 三：理论相关 | |
| Mar. –2014 | 《人机交互界面设计》书籍编纂 |
| Student   * *负责第9章案例的理论验证，界面设计流程案例介绍。* * *从图标语义，视觉效果刺激，色彩编码，时间压力，反应时快慢，业务流程的操作顺序，交互动作的变幻对视觉的刺激上进行分析。* |
| 2015 | 《Semantic research of military icons based on behavioral experiments and eye-tracking experiments》  HCI International 2015 Conference  EI收录 |
| 针对图标的四个语义纬度进行行为实验和眼动实验分析，判断图标的哪种语义纬度更优，并提炼图标设计方法。 |
| 2012 | 《创造性思维在产品设计中的方法研究》发表于《设计艺术研究》2012年第一期，季刊，中文核心期刊 |
| 四：交流经历 | |
| 2010.7.10-7.31 | 由学校推荐候选人，英特尔（中国）亚太研发中心选拔，入选“英特尔杯20e0未来电子产品”夏  令营，期满毕业 |
| * *筛选候选人是从中国前30名高校中筛选出来的学生，每个学校从研二到大二推荐9个人，再由英特尔根据作品集选最优秀的一个学生。* * *主题内容是：根据INTER的如智能感应等五项成熟的科技技术，结合对未来3-4年时间内人类的生活需求进行产品设想，和工程师讨论，如何从生理技术上，科技技术上实现该产品。并制作方案效果图，动画展现。* |
| 2010.8 | 因在夏令营中表现优异（4/32），应英特尔大学合作部邀请，赴成都参加“教育成绩创新”主题的“2010英特尔中国大学峰会”  8/2010: Invited by Intel Higher Education department and participated in ’Inspiring Tomorrow’s Innovator’ of 2010 Intel China Academic Forum,ICAF. |
|  |
| 五：代课经历 | |
| 2012.9-2013.12 | 齐鲁工业大学（原山东轻工业学院），济南  代课教师，助教？ |
| 教授专业课程，大二《Rhinoceros-计算机辅助工业设计》课程两次，大三《设计材料加工工艺》课程两次，大二《人机工程学》课程两次，《机械制图》一次，《立体构成》一次，并且负责8位大四学生的《毕业设计》课程。  Product system design  Emotion design  Modern design method  The research of art design  Advanced Design Communication  Research Methods in Industrial Design  Design Project &Major Design Project |
| 2011.10-20112.3 | 山东交通学院，济南 |
| 讲师  教授专业课程，大四《样本设计》，大二《产品设计基础》，大三《界面设计》  Teaching the Design Course in Shandong Transportation University.  Human-Machine Interface design |
| 2010.3-2010.6 | 吉林建筑工程学院城建学院，长春 |
| 讲师  《产品设计流程分析》两次，《产品情景故事版绘制》一次。  Teaching the curriculum of Product Design in the City Construction College of JILIN Architectural and Civill Engineering Institute. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**SKILLS**

|  |  |
| --- | --- |
| Sketching | Sketching and freehand drawing ability |
| **Tools** | Illustrator. Photoshop , Axure, Rhino, Keyshot Render, Fireworks , InDesign, Coreldraw,3Dmax, AutoCAD, Founder Fit Softwares. |
| **language** | Html+css, |

|  |  |
| --- | --- |
| **获奖经历**  **校园荣誉**  2004-2008: | as an undergraduate student ,  won First Class Scholarship,  won Third Class Scholarship,  校优秀学生，  优秀研究生干部，  单项学科奖学金2次，  8/2008: the prize of Excellent Graduate Student of JLU.  10/2010: Won ‘excellent Cadre of JLU’in academic year 2009/2010  共13项. |
| **设计竞赛荣誉**  **删掉了几个，按照好的次序写的你写个总数就是了18项** | 7/2008: Be invited to ‘Inter Cup2010 Future Electronic Design Summer Camp’,and won bronze award.  9/2010: In ‘Kun Shan Cup China laptop Design Award 2nd’,won the outer critics’ award  10/2010: In ‘2010 HEMUD Cup China Household Appliance Innovation Design Competition’,gained one bronze award and two outer critics awards.  12/2010:Won the outer critics’ award in’2010 World Chinese Innovation Design competition’  Win an Award of the Forth ‘Haier cup’ Elite Award of Art Design.  6/2011:Red dot concept design award-Twice Finalist.  共18项 |