**Xiaojiao Chen**

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

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

**EDUCATION**

|  |  |
| --- | --- |
| 2014.3 – | **Ph.D., Industrial Design** |
| Present | HCI Lab, School of Mechanical Engineering  Southeast University |
| 2009 – 2012  2004 – 2008 | **M.A., Industrial Design**  Jilin University  **B.A., Industrial Design** |
|  | Jilin University |

**UI and UX EXPERIENCES**

|  |  |
| --- | --- |
| 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。 |
| 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，编纂威视的近十年产品的演示，约200多页。 |
| 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. |
| 六：获奖荣誉 | |
| **校园荣誉**  2004-2012:  等共13项. | 一等奖学金，  三等奖学金，  校优秀学生，  优秀研究生干部，  单项学科奖学金2次，  吉林大学“优秀毕业生”（8／145人）  吉林大学优秀研究生干部。 |
| **设计竞赛荣誉** | 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.  等共18项 |

**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, |