

# YOUR ENG NAME - 中文姓名

886 · 5 · 6315000 ◇ yourname@nfu.edu.tw  
64 Wen Hwa Rd ◇ HuWei ◇ YunLin, TW 63208

## EDUCATION

---

### **Nation Formosa University, Taiwan**

*June 2008*

B.S. in Mechanical Design & Engineering

Minor in System Modeling

Member of Eta Kappa Puma

Member of Upsilon Pi LaTeX

Overall GPA: 4.0

## EXPERIENCE

---

### **MDEC, Inc**

October 2010 - Present

*Mechanical Designer*

*Taipei, TW*

- 龍門車床設計開發.
- 刀具模床控制系統開發.
- Ansys 電腦輔助工程分析.
- Creo 零組件協同設計.
- 客製化彈性系統開發.

### **Dyna International Group**

December 2009 - October 2010

*Lead Developer*

*Taipei, TW*

- 指導樣品的製作, 並對性能指標進行驗證.
- 油電機車系統設計開發.
- 跑步機系統最佳化設計.
- 整廠機械產品資料管理系統開發.
- 樣品原型設計開發.

### **TBig Robotics Inc**

January 2008 - April 2010

*Mechanical Designer & Developer*

*Taipei, TW*

- 五軸加工機系統開發.
- 奈米級多軸系統校正儀開發.
- 電腦輔助控制系統開發.
- 六軸機械臂系統控制模擬.

## TECHNICAL STRENGTHS

---

### **Computer Languages**

C/C++, PHP, Python, C, Javascript, G-code

### **Protocols & APIs**

XML, JSON, SOAP, REST

### **Databases**

MySQL, PostgreSQL, Microsoft SQL

### **Tools**

Git, SciTE, PortableKMOL, SolidWorks, Inventor, Creo, Catia