



|         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 姓名      | 蔡一主                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| 现职      | 兼任讲师                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                     |
| 分机      |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| 信箱      | Shi.you@msa.hinet.net                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                     |
| 学历      | 嘉南药理大学职业安全卫生系专士(1987)<br>嘉南药理大学职业安全卫生系学士(2003)<br>嘉南药理大学环境工程与科学研究所硕士(2006)                                                                                                                                                                                              |                                                                                     |
| 经历      | 1. 辅英科技大学/职安系/兼任讲师<br>2. 嘉南药理大学/职安系/兼任讲师<br>3. 世侑安全卫生有限公司/董事长<br>4. 亮承有限公司/总经理<br>5. 嘉南药理大学校友总会/总会长<br>6. 华一公司等 47 家/环安卫执行长<br>7. 行政院/劳委会/中区职训中心/营建施工架工程技术暨储备干部产程班/外聘教师<br>8. 教育部区域产学合作中心/南区技专院校产学合作实务专题制作竞赛/决赛/环境生态领域/评审委员(2008/2009/2010 共 3 年)<br>9. 交通部/危险物品运送管理/讲师 |                                                                                     |
| 学术专长    | 1. 安全设施与措施管理与实务<br>2. 企业经营与管理<br>3. 个人防护具选用与使用<br>4. 悬挂锚定强度试验研究<br>5. 安全带悬吊生理反应<br>6. 局限空间安全防护之研究<br>7. 屋顶作业安全防护之研究<br>8. 施工防坠设施适用性与作业安全研究                                                                                                                              |                                                                                     |
| 开设课程    | 1. 营建安全与管理<br>2. 施工安全<br>3. 企业经营与管理<br>4. 防灾概论<br>5. 安全概论<br>6. 卫生概论                                                                                                                                                                                                    |                                                                                     |
| 专题/论文指导 | 1. 悬挂锚定强度试验<br>2. 安全带悬吊生理反应<br>3. 局限空间安全防护<br>4. 屋顶作业安全防护<br>5. 安全网性能研究<br>6. 三度空间防坠系统技术之应用与探讨                                                                                                                                                                          |                                                                                     |



|      |                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 证照   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 安全卫生管理师</li> <li>2. 施工安全评估人员</li> <li>3. 施工架组配业务主管</li> <li>4. BS8800 职业安全卫生管理系统种子人员</li> <li>5. 钢构组配业务主管</li> <li>6. 挡土支撑业务主管</li> </ol>                                                  |
| 期刊论文 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 悬吊生理反应/澳门劳工局/96</li> <li>2. 悬挂锚定强度研究/澳门劳工局/96</li> <li>3. 观光业安全卫生防护具篇/经济部/92</li> <li>4. 身心障碍安全卫生防护具篇/劳委会/92</li> <li>5. 个人防护实务和应用篇/劳委会/92</li> <li>6. 局限空间作业安全防护/中华压力容器协会/95</li> </ol>   |
| 研究计划 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 施工防坠设施适用性与作业安全研究(2013)</li> <li>2. 安全带悬吊生理反应研究(2009)</li> <li>3. 局限空间作业安全防护研究</li> </ol>                                                                                                   |
| 专利   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 立杆专利/经济部专利局/94</li> <li>2. 安全带轻质化/经济部专利局/96</li> <li>3. 无障碍通过点/经济部专利局/97</li> <li>4. 安全带坠落警报装置/经济部专利局/95</li> <li>5. 屋顶锚定/新型式</li> <li>6. 伸缩式安全挂绳/新型式</li> <li>7. 防坠系统中间通过点/新型式</li> </ol> |
| 荣誉事迹 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2016 嘉南药理大学杰出校友</li> <li>2. 2016 远见杂志”让梦想升级”专访作者</li> </ol>                                                                                                                                |