

# 南臺科技大學 106 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	90M05001
課程中文名稱	網際網路專論
課程英文名稱	Advanced Discussion to Internet
學分數	3.0
必選修	選修
開課班級	碩研資管一甲 碩研資管二甲
任課教師	陳志達
上課教室(時間)	週四第 2 節(L405) 週四第 3 節(L405) 週四第 4 節(L405)
課程時數	3
實習時數	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	
課程概述	介紹 Internet,TCP/IP 相關技術, web 網路通訊理論, AJAX, Agent, Web Service 網絡服務的相關規格與實作
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	
中文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Introduction to Internet</li> <li>2.Introduction to TCP/IP</li> <li>3.Introduction to NOS about Linux,Windows</li> <li>4.Introduction to WWW, HTML,DHTML and HTTP1.1</li> <li>5.Introduction to Javascript,Java,ASP,PHP,CGI</li> <li>6.Introduction to AJAX</li> <li>7.Introduction to XML,Web Service and SOA</li> <li>8.Introduction to Agents, Mobile Agents and Web Robots</li> <li>9.Introduction to Web security &amp; Firewalls</li> <li>10.Some Interesting Topics</li> </ol>
英/日文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Introduction to Internet</li> <li>2.Introduction to TCP/IP</li> <li>3.Introduction to NOS about Linux,Windows</li> <li>4.Introduction to WWW, HTML,DHTML and HTTP1.1</li> </ol>

	<p>5.Introduction to Javascript,Java,ASP,PHP,CGI</p> <p>6.Introduction to AJAX</p> <p>7.Introduction to XML,Web Service and SOA</p> <p>8.Introduction to Agents, Mobile Agents and Web Robots</p> <p>9.Introduction to Web security &amp; Firewalls</p> <p>10.Some Interesting Topics</p>
課程進度表	<p>第一 ~ 二週 Introduction to Internet</p> <p>第三 ~ 五週 Introduction to TCP/IP</p> <p>第六 ~ 六週 Introduction to NOS about Linux,Windows</p> <p>第七 ~ 八週 Introduction to WWW, HTML,DHTML and HTTP1.1</p> <p>第 九 週 期中考</p> <p>第十 ~ 十一週 Introduction to Javascript,Java,ASP,PHP,CGI</p> <p>第十二 ~ 十三週 Introduction to AJAX</p> <p>第十四 ~ 十四週 Introduction to XML,Web Service and SOA</p> <p>第十五 ~ 十五週 Introduction to Web security &amp; Firewalls</p> <p>第十六 ~ 十七週 Some Interesting Topics</p> <p>第 十八 週 期末考</p>
教學方式與評量方法	
指定用書	<p>書名：</p> <p>作者：</p> <p>書局：</p> <p>年份：</p> <p>ISBN：</p> <p>版本：</p>
參考書籍	線上教材 <a href="http://120.117.58.240/internet/">http://120.117.58.240/internet/</a>
教學軟體	
課程規範	