

大專校院遠距教學課程－教學計畫大綱

填表說明：

1. 依據大學遠距教學實施辦法第 6 條，各校開授遠距教學課程，應擬具教學計畫，送課程相關委員會研議，提經教務會議通過後實施，並報教育部備查，且應公告於網路上供查詢。
2. 教學計畫大綱如下，課程教學計畫連結網址，請填入教育部「大學校院課程網」或「技職校院課程網」之「課程大綱」欄位，且能有效連結閱覽，才予以備查。
3. 本件提報大綱為基本填寫項目，實際撰寫內容格式，學校可依需求進行調整設計。

學校名稱： 台南應用科技大學

開課期間： 113 學年度 1 學期（本學期是否為新開設課程：是 否）

壹、課程基本資料（有包含者請於打）

1.	課程名稱	企業資源規劃
2.	課程英文名稱	Enterprise Resource Planning
3.	教學型態	<input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 <input type="checkbox"/> 同步遠距教學主播學校 請填列本門課程之收播學校與系所： 學校: _____ 系所: _____
4.	授課教師姓名及職稱	王天祐 副教授
5.	師資來源	<input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通識中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘 <input type="checkbox"/> 其他
6.	開課單位名稱 (所屬學院/科系所名稱)	企業管理系
7.	課程學制	<input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 學士班在職專班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學院 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 專科 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 進修專校 <input type="checkbox"/> 進修學院 (<input type="checkbox"/> 二技 <input type="checkbox"/> 四技 <input type="checkbox"/> 碩士在職專班) <input type="checkbox"/> 學位學程 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制 <input type="checkbox"/> 碩士班) <input type="checkbox"/> 學分學程
8.	部別	<input checked="" type="checkbox"/> 日間部 <input type="checkbox"/> 進修部(夜間部) <input type="checkbox"/> 其他
9.	科目類別	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input type="checkbox"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 校定科目 <input checked="" type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他
10.	部校定(本課程訂定單位)	<input type="checkbox"/> 教育部定 <input type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input checked="" type="checkbox"/> 系定 <input type="checkbox"/> 其他
11.	開課期限(授課學期數)	<input checked="" type="checkbox"/> 一學期(半年) <input type="checkbox"/> 二學期(全年) <input type="checkbox"/> 其他
12.	選課別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他
13.	學分數	3
14.	每週上課時數	1.5
15.	開課班級數	1
16.	預計總修課人數	35
17.	全英語教學	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
18.	國外學校合作遠距課程(有合作學校請填寫)	國外合作學校與系所名稱: _____ <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 國內收播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他
19.	課程平台網址(非同步教學必填)	https://wisdom.tut.edu.tw
20.	教學計畫大綱檔案連結網址	https://curric-academic.tut.edu.tw/p/406-1033-6367,r352.php?Lang=zh-tw

貳、課程教學計畫

一	教學目標	在高度競爭的環境中，企業創新與價值創造是企業尋求永續發展所不可或缺的生存之道。企業資源規劃系統是現代企業提升價值的最佳工具，學生培養企業資源規劃系統的操作能力及所牽涉到的企業流程知識，可報考 ERP 相關證照，並提昇畢業後的就業競爭力。																																																									
二	適合修習對象	四技三年級學生																																																									
三	課程內容大綱	<p>(請填寫每週次的授課內容及授課方式)</p> <table border="1" data-bbox="507 434 1433 1357"> <thead> <tr> <th data-bbox="507 434 603 479">週次</th> <th data-bbox="603 434 1203 479">授課內容</th> <th data-bbox="1203 434 1433 479">授課方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td data-bbox="507 479 603 524">1</td><td data-bbox="603 479 1203 524">企業資源規劃(ERP)簡介</td><td data-bbox="1203 479 1433 524">面授</td></tr> <tr><td data-bbox="507 524 603 568">2</td><td data-bbox="603 524 1203 568">企業對 ERP 的需求評估</td><td data-bbox="1203 524 1433 568">非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 568 603 613">3</td><td data-bbox="603 568 1203 613">系統評選及導入</td><td data-bbox="1203 568 1433 613">非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 613 603 658">4</td><td data-bbox="603 613 1203 658">鼎新 Workflow ERP GP 簡介</td><td data-bbox="1203 613 1433 658">非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 658 603 703">5</td><td data-bbox="603 658 1203 703">配銷模組前置作業</td><td data-bbox="1203 658 1433 703">同步+非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 703 603 748">6</td><td data-bbox="603 703 1203 748">訂單管理流程</td><td data-bbox="1203 703 1433 748">同步+非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 748 603 792">7</td><td data-bbox="603 748 1203 792">訂單管理系統實作</td><td data-bbox="1203 748 1433 792">同步+非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 792 603 837">8</td><td data-bbox="603 792 1203 837">存貨管理流程 / 期中考</td><td data-bbox="1203 792 1433 837">面授+非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 837 603 882">9</td><td data-bbox="603 837 1203 882">存貨管理系統實作</td><td data-bbox="1203 837 1433 882">同步+非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 882 603 927">10</td><td data-bbox="603 882 1203 927">採購管理流程</td><td data-bbox="1203 882 1433 927">同步+非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 927 603 972">11</td><td data-bbox="603 927 1203 972">採購管理系統實作</td><td data-bbox="1203 927 1433 972">同步+非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 972 603 1016">12</td><td data-bbox="603 972 1203 1016">生產製造模組前置作業</td><td data-bbox="1203 972 1433 1016">非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 1016 603 1061">13</td><td data-bbox="603 1016 1203 1061">產品結構管理</td><td data-bbox="1203 1016 1433 1061">非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 1061 603 1106">14</td><td data-bbox="603 1061 1203 1106">需求規劃管理</td><td data-bbox="1203 1061 1433 1106">非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 1106 603 1151">15</td><td data-bbox="603 1106 1203 1151">財務模組前置作業</td><td data-bbox="1203 1106 1433 1151">非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 1151 603 1196">16</td><td data-bbox="603 1151 1203 1196">帳務與資金管理</td><td data-bbox="1203 1151 1433 1196">非同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 1196 603 1240">17</td><td data-bbox="603 1196 1203 1240">線上同步期末報告</td><td data-bbox="1203 1196 1433 1240">同步</td></tr> <tr><td data-bbox="507 1240 603 1285">18</td><td data-bbox="603 1240 1203 1285">期末考</td><td data-bbox="1203 1240 1433 1285">面授</td></tr> </tbody> </table>	週次	授課內容	授課方式	1	企業資源規劃(ERP)簡介	面授	2	企業對 ERP 的需求評估	非同步	3	系統評選及導入	非同步	4	鼎新 Workflow ERP GP 簡介	非同步	5	配銷模組前置作業	同步+非同步	6	訂單管理流程	同步+非同步	7	訂單管理系統實作	同步+非同步	8	存貨管理流程 / 期中考	面授+非同步	9	存貨管理系統實作	同步+非同步	10	採購管理流程	同步+非同步	11	採購管理系統實作	同步+非同步	12	生產製造模組前置作業	非同步	13	產品結構管理	非同步	14	需求規劃管理	非同步	15	財務模組前置作業	非同步	16	帳務與資金管理	非同步	17	線上同步期末報告	同步	18	期末考	面授
週次	授課內容	授課方式																																																									
1	企業資源規劃(ERP)簡介	面授																																																									
2	企業對 ERP 的需求評估	非同步																																																									
3	系統評選及導入	非同步																																																									
4	鼎新 Workflow ERP GP 簡介	非同步																																																									
5	配銷模組前置作業	同步+非同步																																																									
6	訂單管理流程	同步+非同步																																																									
7	訂單管理系統實作	同步+非同步																																																									
8	存貨管理流程 / 期中考	面授+非同步																																																									
9	存貨管理系統實作	同步+非同步																																																									
10	採購管理流程	同步+非同步																																																									
11	採購管理系統實作	同步+非同步																																																									
12	生產製造模組前置作業	非同步																																																									
13	產品結構管理	非同步																																																									
14	需求規劃管理	非同步																																																									
15	財務模組前置作業	非同步																																																									
16	帳務與資金管理	非同步																																																									
17	線上同步期末報告	同步																																																									
18	期末考	面授																																																									
四	教學方式	<p>(有包含者請打✓，可複選)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 1.提供線上課程主要及補充教材 <input checked="" type="checkbox"/> 2.提供線上非同步教學 <input checked="" type="checkbox"/> 3.有線上教師 <input checked="" type="checkbox"/> 4.提供面授教學，次數：<u>3</u>次，總時數：<u>9</u>小時 <input checked="" type="checkbox"/> 5.提供線上同步教學，次數：<u>6</u>次，總時數：<u>18</u>小時 <input checked="" type="checkbox"/> 6.其它：評量包含上機考及網路線上測驗 																																																									
五	學習管理系統	<p>呈現內容是否包含以下角色及功能 (有包含者請打✓，可複選)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理 <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 個人資料 <input checked="" type="checkbox"/> 課程資訊 <input type="checkbox"/> 其他相關資料管理功能 2.提供教師(助教)、學生必要之學習管理系統功能 <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 最新消息發佈、瀏覽 <input checked="" type="checkbox"/> 教材內容設計、觀看、下載 <input checked="" type="checkbox"/> 成績系統管理及查詢 																																																									

		<input checked="" type="checkbox"/> 進行線上測驗、發佈 <input checked="" type="checkbox"/> 學習資訊 <input checked="" type="checkbox"/> 互動式學習設計(聊天室或討論區) <input checked="" type="checkbox"/> 各種教學活動之功能呈現 <input type="checkbox"/> 其他相關功能(請說明)																																																
六	師生互動討論方式	(包括教師時間、E-mail 信箱、對應窗口等) 網路教學平台課程公告、課程討論版、分組討論版、當面討論、E-mail 討論、部落格公佈及回應。																																																
七	作業繳交方式	(有包含者請打✓，可複選) <input checked="" type="checkbox"/> 1.提供線上說明作業內容 <input checked="" type="checkbox"/> 2.線上即時作業填答 <input checked="" type="checkbox"/> 3.作業檔案上傳及下載 <input checked="" type="checkbox"/> 4.線上測驗 <input checked="" type="checkbox"/> 5.成績查詢 <input type="checkbox"/> 6.其他做法(請說明)																																																
八	成績評量方式	<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名稱</th> <th>配分</th> <th>評分說明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">出席狀況</td> </tr> <tr> <td>到課統計</td> <td>6%</td> <td>每單元閱讀教材時間至少 1.5 小時以上、頁數按各單元教材頁數比例計算。</td> </tr> <tr> <td>出席線上同步教學</td> <td>5%</td> <td>參與線上同步教學期末報告整個過程，得 5%；未參與者倒扣 2%。</td> </tr> <tr> <td colspan="3">參與討論</td> </tr> <tr> <td>議題討論</td> <td>5%</td> <td>議題討論參與一次得 1%，回應同學發言外加 2%。</td> </tr> <tr> <td>線上同步教學發言</td> <td>4%</td> <td>在線上同步教學會議發言，得 4%。</td> </tr> <tr> <td colspan="3">測驗/考試</td> </tr> <tr> <td>每週線上測驗</td> <td>10%</td> <td>17 次測驗取最高分 14 次平均。</td> </tr> <tr> <td colspan="3">作業</td> </tr> <tr> <td>系統操作作業</td> <td>12%</td> <td>訂單、採購、存貨子系統串接流程操作。</td> </tr> <tr> <td colspan="3">問卷/投票</td> </tr> <tr> <td>期中課程品質評量</td> <td>4%</td> <td>參與期中課程品質評量(非學校教學評量)</td> </tr> <tr> <td>期末課程品質評量</td> <td>4%</td> <td>參與期末課程品質評量(非學校教學評量)</td> </tr> <tr> <td>期中考</td> <td>25%</td> <td>ERP 系統操作考</td> </tr> <tr> <td>期末考</td> <td>25%</td> <td>ERP 理論與實務測驗</td> </tr> </tbody> </table>	項目名稱	配分	評分說明	出席狀況			到課統計	6%	每單元閱讀教材時間至少 1.5 小時以上、頁數按各單元教材頁數比例計算。	出席線上同步教學	5%	參與線上同步教學期末報告整個過程，得 5%；未參與者倒扣 2%。	參與討論			議題討論	5%	議題討論參與一次得 1%，回應同學發言外加 2%。	線上同步教學發言	4%	在線上同步教學會議發言，得 4%。	測驗/考試			每週線上測驗	10%	17 次測驗取最高分 14 次平均。	作業			系統操作作業	12%	訂單、採購、存貨子系統串接流程操作。	問卷/投票			期中課程品質評量	4%	參與期中課程品質評量(非學校教學評量)	期末課程品質評量	4%	參與期末課程品質評量(非學校教學評量)	期中考	25%	ERP 系統操作考	期末考	25%	ERP 理論與實務測驗
		項目名稱	配分	評分說明																																														
		出席狀況																																																
		到課統計	6%	每單元閱讀教材時間至少 1.5 小時以上、頁數按各單元教材頁數比例計算。																																														
		出席線上同步教學	5%	參與線上同步教學期末報告整個過程，得 5%；未參與者倒扣 2%。																																														
		參與討論																																																
		議題討論	5%	議題討論參與一次得 1%，回應同學發言外加 2%。																																														
		線上同步教學發言	4%	在線上同步教學會議發言，得 4%。																																														
		測驗/考試																																																
		每週線上測驗	10%	17 次測驗取最高分 14 次平均。																																														
		作業																																																
		系統操作作業	12%	訂單、採購、存貨子系統串接流程操作。																																														
		問卷/投票																																																
		期中課程品質評量	4%	參與期中課程品質評量(非學校教學評量)																																														
期末課程品質評量	4%	參與期末課程品質評量(非學校教學評量)																																																
期中考	25%	ERP 系統操作考																																																
期末考	25%	ERP 理論與實務測驗																																																
九	上課注意事項																																																	