





表九之一

用的學習管理系統功能 (可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 本校 Moodle 數位學習平台 <input type="checkbox"/> 其他系統(1. 須提供審查單位登入帳號密碼及權限 2. 學生名單及授課大綱須自行處理) <b>課程內容</b> <input checked="" type="checkbox"/> 課程簡介 <input checked="" type="checkbox"/> 課程安排 <input checked="" type="checkbox"/> 教材目錄 <input checked="" type="checkbox"/> 測驗/考試 <input checked="" type="checkbox"/> 作業/報告 <input type="checkbox"/> 其他, 請說明: _____ <b>課程資訊</b> <input checked="" type="checkbox"/> 最新消息 <input checked="" type="checkbox"/> 課程公告 <input checked="" type="checkbox"/> 常見問題 <input checked="" type="checkbox"/> 同學資訊 <input type="checkbox"/> 修課排行 <input checked="" type="checkbox"/> 成績資訊 <input type="checkbox"/> 其他, 請說明: _____ <b>課程互動</b> <input checked="" type="checkbox"/> 課程討論 <input checked="" type="checkbox"/> 線上討論 (即時) <input checked="" type="checkbox"/> 群組討論 <input checked="" type="checkbox"/> 議題討論 <input checked="" type="checkbox"/> 郵件討論 <input checked="" type="checkbox"/> 問卷投票 <input checked="" type="checkbox"/> 其他, 請說明: <u>同儕互評</u>
六、師生互動討論方式	教師線上互動時間: _____ Model 平台討論區 教師課輔時間: _____ 與老師約時間課輔 E-mail 信箱及分機: <u>sychiu@scu.edu.tw</u> 課程助教及通訊方式: _____ 其他, 請說明: _____ (註: 教育部目前尚未採計 FB 與 Line 的師生互動討論時數。)
七、作業繳交方式 (可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 提供線上說明作業內容 <input type="checkbox"/> 線上即時作業填答 <input checked="" type="checkbox"/> 作業檔案上傳及下載 <input checked="" type="checkbox"/> 報告 <input type="checkbox"/> 其他, 請說明: _____
八、評量方式及成績分配 (可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 期中考試: <u>30</u> % <input type="checkbox"/> 期末考試: _____ % <input checked="" type="checkbox"/> 平時作業: <u>30</u> % <input type="checkbox"/> 線上小考: _____ % <input type="checkbox"/> 出席出勤: _____ % <input type="checkbox"/> 線上互動: _____ % (註) <input checked="" type="checkbox"/> 其他 (請說明: <u>分組期末報告</u> ): <u>40</u> % (註: 學生參與課程討論互動情形務必納入學期成績評量之一)
九、期末課堂反應問卷施測方式	<input type="checkbox"/> 紙本施測 (請於 14-18 週安排面授, 並通知課務組施測時間) <input checked="" type="checkbox"/> 線上施測
十、上課注意事項	
十一、教材及參考資料	<input checked="" type="checkbox"/> 指定教科書 Required Texts 上課講義 <input checked="" type="checkbox"/> 參考書資料暨網路資源 Reference Books and Online Resources 1. 陳景祥(2018), R 軟體:應用統計方法(第二版), 東華書局。 2. 鍾振蔚(2015), R 軟體資料分析基礎與應用, 旗標出版股份有限公司。 3. 鄭中平和許清芳(2015), R 在行為科學之應用, 雙葉書廊。 4. 蔡立崙(2017), 金融科技實戰: R 語言與量化投資, 博碩文化股份有限公司。 5. Wickham 等人(2017), R 資料科學, 美商歐萊禮股份有限公司台灣分公司 (O'Reilly)。 

附註:

- 每週上課時數: (1) 同步遠距教學課程適用: 遠距課程請填入每週「面授」及「同步遠距教學」之合計上課時數。  
 (2) 非同步遠距教學課程適用: 填入每週平均時數 (即學期總「面授」+「同步遠距教學」時數除於總課程週數)。
- 本遠距教學課程經教務會議核定通過後, 校務行政系統中之授課計畫上傳作業, 仍請教師自行處理。