

學年度資管系碩士班總體核心能力評鑑表

姓名：_____ 學號：_____ 班級：_____

核心能力	能力指標	自評分數或次數				
		優	甲	乙	丙	丁
1. 專業知識：執行資訊管理、資訊科技及經營管理相關工作所需技術、學識與能力，厚植就業所需職能。	1-1 具備高階數學與統計分析觀念及其學習能力。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1-2 具備高階資訊系統設計與分析所需觀念及其學習能力。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1-3 具備高階資訊科技與資訊管理系統觀念及其學習能力。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1-4 具備使用高階資訊系統進行經營決策管理之學識及其學習能力。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	評分參考：國際專業證照 90 分、論文。	老師評分：(學生勿填) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
2. 研究能力：善用分析方法，發掘、分析、解釋、改善及處理資訊管理、資訊科技、經營管理相關問題，並能獨立撰寫專業研究報告或論文。	2-1 能應用數學及基礎資訊科學之知識，進行資訊管理系統之現狀問題分析與資料收集。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2-2 能應用數學及基礎資訊科學之知識，進行資訊管理系統之現狀初步原因分析與擬定暫時對策。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2-3 能運用電腦相關軟體之進行模擬或分析，進行真因分析與驗證真因。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2-4 能運用分析軟體或資訊管理系統，進行策略方案模擬分析與數值計算，並能寫出可能殘餘潛在問題。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2-5 能獨立撰寫專業研究報告或論文。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	評分參考：國際研討會或企業專案輔導各 90 分、論文	老師評分：(學生勿填) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
3. 規劃協調：具有領導、溝通、與不同領域人員協調、整合之能力，以有效整合與運用資源，以提升執行力。	3-1 能規劃協調資訊管理各領域之技術，進行資訊系統之分析。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3-2 能規劃協調資訊管理各領域之技術，進行資訊系統之設計。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3-3 能規劃協調資訊管理各領域之技術，進行資訊系統之執行。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3-4 能規劃協調資訊管理各領域之技術，進行資訊系統之改善計畫擬定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	評分參考：舉辦參展活動或企業專案輔導各 90 分、論文	老師評分：(學生勿填) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
4. 創新思維：能對資訊管理領域實務應用議題，以專業技術、表達溝通、問題分析與評估決策等方式，設計實驗並進行	4-1 能以創意性思考進行資管系統之問題解決思考方式與作品精進思考方式之設計分析。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4-2 能有效進行專案組織分工、進度掌握、工作紀錄、規劃，以及技術能力運用與整合。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4-3 能以創意性思考，掌握與適當運用現代資訊技術能力，顯現原創性成果，且具有實用與可能的產業價值。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

觀察、調查、分析、解釋，並進一步提出改善資訊系統與實施之能力。	4-4 能將主題介紹清楚完整，圖文及多媒體運用適切，具有美觀可看性。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	評分參考：校外競賽 90 分、論文。	老師評分：(學生勿填) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
5. 終身學習：瞭解資訊管理、資訊科技及經營管理對全球、國家、社會、環境及整體產業之影響，具有獨立及自我學習的能力，自動參與各種形式的學習。	5-1 能與老師同學進行討論與發表。	次
	5-2-1 能參與及辦理系辦理的演講活動。	次
	5-2-2 能參與及辦理親師座談會。	次
	5-2-3 能參與及辦理系學會活動。	次
	5-3 能參與及協助辦理校內外的研討會。	次
	5-4 能參與及協助辦理系上專題成果發表會	次
	5-5-1 能通過國外專業認證。	次
	5-6-1 能參與及辦理校內外研習參訪活動。	次
	5-6-2 能參與及辦理校內工讀或校外實習。	次
5-6-3 能參與及辦理國內外競賽活動。	次	
評分參考：得獎 90 分、辦理 85 分、其他每項 10 分最高 80 分。	老師評分：(學生勿填) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
6. 專業倫理：瞭解資訊管理、資訊科技及經營管理相關之專業倫理，重視群我關係，執行工作具有專業道德與責任感，擁有慈悲精神，關懷資訊對人文環境的影響，堅持資訊倫理專業道德與責任，重視社會倫理與人文關懷。	6-1 能參與及辦理提升自律行為之成長活動。	次
	6-2 能參與及辦理各種品德教育活動。	次
	6-3 能理解及表達專業倫理及社會責任。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	6-4 能清楚表達自己對資訊管理系統作品與導入過程的意見與想法，與他人有效溝通。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	6-5 能與他人協調合作，進行資訊管理系統設計與導入的分工與整合，共同解決管理資訊系統之問題。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	6-6 能認識時事議題，瞭解工程技術對環境、社會及全球的影響，並培養持續學習的習慣與能力。	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	6-7-1 能參與及辦理專業倫理發表活動。	次
	6-7-2 能參與及辦理資訊管理相關學會或協會之活動。	次
	6-7-3 能參與及辦理校內服務或校外志工服務。	次
評分參考：校外志工服務 90 分。	老師評分：(學生勿填) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
學生簽名：	老師總評：1. <input type="checkbox"/> 優 <input type="checkbox"/> 甲 <input type="checkbox"/> 乙 <input type="checkbox"/> 丙 <input type="checkbox"/> 丁 2. <input type="checkbox"/> 符合本系畢業核心能力評鑑要求。 <input type="checkbox"/> 不符合本系畢業核心能力評鑑要求，需進行補救教學。 指導教授簽名：_____	
承辦人		系主任

註 1. 本表主要參考本校數位學習檔案記錄、證照、競賽、論文與研討會發表所訂的。

註 2. 本表於申請學位口試時由同學自填，並附佐證資料影本(證照、參與、得獎)，交與指導教授確認，完成整體評量交回系辦完成登錄。

註 3. 整體表現評定等級分:優(100-90 分)、甲(89-80 分)、乙(79-70 分)、丙(69-60 分)、丁(59-50 分)五等級。

註 4. 本系將保留正本，為計算本系整體核心能力成效依據與後續教學改善參考。

註 5. 指導教授可用此表與同學討論訂出學習目標確保畢業前能達到最優等級。