

114學年度課程規劃表

資訊管理系

日間部碩士班

第一學年(114)						第二學年(115)					
	科目	上學期		下學期			科目	上學期		下學期	
		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數
院必修						院必修					
	小計	0	0	0	0		小計	0	0	0	0
專業必修	研究方法與書報討論	3	3			專業必修	論文	3	3	3	3
	進階科技英文			3	3						
	小計	3	3	3	3		小計	3	3	3	3
專業選修	網際網路技術	3	3			專業選修	獨立研究(一)	1	1		
	巨量資料分析	3	3				獨立研究(二)			1	1
	資訊管理研究	3	3								
	量化分析	3	3								
	社交網絡服務研究	3	3								
	演算法			3	3						
	知識管理研究			3	3						
	電子商務研究			3	3						
	人工智慧研究			3	3						
	雲端運算與應用			3	3						
	數位影像處理與應用			3	3						

【科目類別】		學分	時數
專業科目	院必修	0	0
	專業必修	12	12
	專業選修	18	18
合計		30	30

【注意事項】

1. 最低畢業學分：30學分，含必修：12，選修18學分(本所至少12學分，其餘可跨所)。
2. 每學期修習學分：下限為1學分。
3. 「論文」必修6學分，俟口試通過後，一次給予6學分。
4. 表列專業選修課程，得依實際情況逕行調整。
5. 本表建立於114年2月22日。

MUST Curriculum Planning for Graduate Students for Academic Year 2025-2026,
Institute of Information Management

1 st year(114)						2 nd year(115)					
	Course	1st semester		2 nd semester			Course	1st semester		2 nd semester	
		Cr.	hr.	Cr.	hr.			Cr.	hr.	Cr.	hr.
MUST Core Required Courses						MUST Core Required Courses					
	Subtotal	0	0	0	0		Subtotal	0	0	0	0
compulsory courses	Research Methodo and Thesis Writing	3	3			compulsory courses	Thesis	3	3	3	3
	Advanced Technical English			3	3						
	Subtotal	3	3	3	3		Subtotal	3	3	3	3
Elective Courses	Internet Technology	3	3			Elective Courses	Independent Study(I)	1	1		
	Big Data Analysis	3	3				Independent Study(II)			1	1
	Study of Information Management	3	3								
	Quantitative analysis	3	3								
	Research of Social Networking Service	3	3								
	Algorithm			3	3						
	Knowledge Management Research			3	3						
	Electronic Commerce Research			3	3						
	Artificial intelligence Research			3	3						
	Cloud Computing and Applications			3	3						
	Digital Image Processing and Applications			3	3						

Cr. /hr. =Credit/hour

Remarks:

1. Minimum graduation credits: 30 credits; compulsory credits: 12 credits, electives: 18 credits (elective credits include inter-departmental elective credits).
2. Study credits per semester: the lower limit is 1 credit.
3. All 6 thesis credits will be granted only after passing the oral exam.
4. The elective courses are subject to change if necessary.
5. This form created in 2025/02/22.