

國立勤益科技大學進修部四年制 112 學年度資訊管理系學分計畫表																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
111.11.09.系課程委員會會議通過 111.11.16.系務委員會會議通過 111.11.29.院課程委員會會議通過 111.12.13.校課程會議及 111.12.22.臨時教務會議審議通過																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
科目類別	第一學年						第二學年						第三學年						第四學年																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	上學期			下學期			科目	上學期			下學期			科目	上學期			下學期			科目	上學期			下學期																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	學分	學時	學時	學分	學時	學時		學分	學時	學時	學分	學時	學時		學分	學時	學時	學分	學時	學時		學分	學時	學時																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
共同科目 (28 學分) <table border="1"> <tr> <td>大一英文(一)</td><td>2</td><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>國文(一)</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>藝術鑑賞(一)</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>音樂鑑賞(一)</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>大一英文(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>0</td> <td>國文(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td>藝術鑑賞(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>0</td> <td>音樂鑑賞(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>0</td> </tr> <tr> <td>英文聽講(一)</td><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>體育(三)</td><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>博雅通識課程</td><td>2</td><td>2</td><td>0</td><td>2</td><td>2</td><td>0</td> <td>憲法與民主(一)</td><td>2</td><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>英文聽講(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>0</td> <td>體育(四)</td><td></td><td></td><td></td><td>0</td><td>2</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>憲法與民主(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>0</td> </tr> <tr> <td>體育(一)</td><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>歷史與文化(一)</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>0</td> </tr> <tr> <td>體育(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>0</td><td>2</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>歷史與文化(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>0</td> </tr> <tr> <td>小計</td><td>3</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>0</td> <td>小計</td><td>3</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>0</td> <td>小計</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td>小計</td><td>5</td><td>5</td><td>0</td><td>5</td><td>5</td><td>0</td> </tr> </table> 專業科目 (64 學分) <table border="1"> <tr> <td>會計學(一)</td><td>2</td><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>資訊管理導論</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>行銷學</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>實務專題</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>會計學(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>0</td> <td>●資料庫管理系統</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>系統分析與設計</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>微積分(一)</td><td>2</td><td>2</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>△物件導向程式設計</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>●企業資源規劃導論</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>微積分(二)</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>0</td> <td>資料結構</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td>統計學(一)</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>經濟學</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>△●商用程式設計</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td>作業系統</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>計算機概論</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>生產與作業管理</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td>●顧客關係管理</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>管理學</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>資料庫入門</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>2</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>△程式設計</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>●資訊網路</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>小計</td><td>10</td><td>10</td><td>0</td><td>15</td><td>15</td><td>0</td> <td>小計</td><td>9</td><td>9</td><td>0</td><td>9</td><td>9</td><td>0</td> <td>小計</td><td>12</td><td>12</td><td>0</td><td>6</td><td>6</td><td>0</td> <td>小計</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>必修科目 學分/學時</td><td>13</td><td>15</td><td>0</td><td>18</td><td>20</td><td>0</td> <td>必修科目 學分/學時</td><td>12</td><td>14</td><td>0</td><td>12</td><td>14</td><td>0</td> <td>必修科目 學分/學時</td><td>15</td><td>15</td><td>0</td><td>9</td><td>9</td><td>0</td> <td>必修科目 學分/學時</td><td>8</td><td>8</td><td>0</td><td>5</td><td>5</td><td>0</td> </tr> </table>																				大一英文(一)	2	2	0				國文(一)	3	3	0				藝術鑑賞(一)	1	1	0				音樂鑑賞(一)	1	1	0				大一英文(二)				2	2	0	國文(二)				3	3	0	藝術鑑賞(二)				1	1	0	音樂鑑賞(二)				1	1	0	英文聽講(一)	1	1	0				體育(三)	0	2	0				博雅通識課程	2	2	0	2	2	0	憲法與民主(一)	2	2	0				英文聽講(二)				1	1	0	體育(四)				0	2	0							憲法與民主(二)				2	2	0	體育(一)	0	2	0																歷史與文化(一)				2	2	0	體育(二)				0	2	0													歷史與文化(二)				2	2	0	小計	3	5	0	3	5	0	小計	3	5	0	3	5	0	小計	3	3	0	3	3	0	小計	5	5	0	5	5	0	會計學(一)	2	2	0				資訊管理導論	3	3	0				行銷學	3	3	0				實務專題	3	3	0				會計學(二)				2	2	0	●資料庫管理系統	3	3	0				系統分析與設計	3	3	0										微積分(一)	2	2	0				△物件導向程式設計	3	3	0				●企業資源規劃導論	3	3	0										微積分(二)				2	2	0	資料結構				3	3	0	統計學(一)	3	3	0										經濟學	3	3	0				△●商用程式設計				3	3	0	作業系統				3	3	0							計算機概論	3	3	0				生產與作業管理				3	3	0	●顧客關係管理				3	3	0							管理學				3	3	0																			資料庫入門				2	2	0																			△程式設計				3	3	0																			●資訊網路				3	3	0																			小計	10	10	0	15	15	0	小計	9	9	0	9	9	0	小計	12	12	0	6	6	0	小計	3	3	0				必修科目 學分/學時	13	15	0	18	20	0	必修科目 學分/學時	12	14	0	12	14	0	必修科目 學分/學時	15	15	0	9	9	0	必修科目 學分/學時	8	8	0	5	5	0
大一英文(一)	2	2	0				國文(一)	3	3	0				藝術鑑賞(一)	1	1	0				音樂鑑賞(一)	1	1	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
大一英文(二)				2	2	0	國文(二)				3	3	0	藝術鑑賞(二)				1	1	0	音樂鑑賞(二)				1	1	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
英文聽講(一)	1	1	0				體育(三)	0	2	0				博雅通識課程	2	2	0	2	2	0	憲法與民主(一)	2	2	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
英文聽講(二)				1	1	0	體育(四)				0	2	0							憲法與民主(二)				2	2	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
體育(一)	0	2	0																歷史與文化(一)				2	2	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
體育(二)				0	2	0													歷史與文化(二)				2	2	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
小計	3	5	0	3	5	0	小計	3	5	0	3	5	0	小計	3	3	0	3	3	0	小計	5	5	0	5	5	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
會計學(一)	2	2	0				資訊管理導論	3	3	0				行銷學	3	3	0				實務專題	3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
會計學(二)				2	2	0	●資料庫管理系統	3	3	0				系統分析與設計	3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
微積分(一)	2	2	0				△物件導向程式設計	3	3	0				●企業資源規劃導論	3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
微積分(二)				2	2	0	資料結構				3	3	0	統計學(一)	3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
經濟學	3	3	0				△●商用程式設計				3	3	0	作業系統				3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
計算機概論	3	3	0				生產與作業管理				3	3	0	●顧客關係管理				3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
管理學				3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
資料庫入門				2	2	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
△程式設計				3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
●資訊網路				3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
小計	10	10	0	15	15	0	小計	9	9	0	9	9	0	小計	12	12	0	6	6	0	小計	3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
必修科目 學分/學時	13	15	0	18	20	0	必修科目 學分/學時	12	14	0	12	14	0	必修科目 學分/學時	15	15	0	9	9	0	必修科目 學分/學時	8	8	0	5	5	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
選修	專業選修科目 (至少 24 學分) 企業電子化技術 (至少選修三門課) <table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>網頁設計</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>影像處理與應用</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>AI 資料探勘</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>網路服務與管理</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>物聯網應用與實務</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> <td>作業研究</td><td>3</td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>多媒體設計</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td>雲端運算</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> <td>軟體工程</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>3</td><td>0</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td></tr></table>																										網頁設計	3	3	0				影像處理與應用	3	3	0				AI 資料探勘	3	3	0										網路服務與管理	3	3	0				物聯網應用與實務	3	3	0				作業研究	3	3	0										多媒體設計				3	3	0	雲端運算				3	3	0	軟體工程				3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
							網頁設計	3	3	0				影像處理與應用	3	3	0				AI 資料探勘	3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
							網路服務與管理	3	3	0				物聯網應用與實務	3	3	0				作業研究	3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
							多媒體設計				3	3	0	雲端運算				3	3	0	軟體工程				3	3	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

111.12.13.校課程會議及 111.12.22.臨時教務會議審議通過