

亞東科技大學114學年度 材料織品服裝系 應用科技碩士班科目表

教育目標： 培養材料應用研發專業實務與敬業樂群之人才

科目類別	科目代碼	科目名稱	總學分	總時數	開課情形								備註
					第一學年				第二學年				
					上學期		下學期		上學期		下學期		
					學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	
必修	8AT1001	專題討論	4	8	1	2	1	2	1	2	1	2	周啟雄 姚薇華
	8AT1002	論文	6	6					3	3	3	3	
專業必修	8AT1005	纖維物理化學專論	3	3	3	3							潘毅鈞 徐翊庭
		有機材料專論	3	3			3	3					
專業必修小計			16	20	4	5	4	5	4	5	4	5	
專業選修	8AT2065	研發創新與智財管理	3	3	3	3							朱興華 陳瑞金
	8AT2046	功能性高分子專論	3	3	3	3							
	8AT2001	醫工材料	3	3	3	3							周啟雄 徐翊庭
	8AT2044	機能性紡織品專論	3	3	3	3							
	8AT2043	纖維整理加工專論	3	3			3	3					于大光 潘毅鈞
		纖維加工專論	3	3			3	3					
		奈米材料應用	3	3			3	3					陳瑞金
		複合材料專論	3	3			3	3					
	8AT2045	纖維染色加工專論	3	3			3	3					
		產業實務實習(一)	3	3					3	3			
		產業實務實習(二)	3	3							3	3	
專業選修小計			33	33	12	12	15	15	3	3	3	3	

1. 畢業總學分**34**學分。其中必修**16**學分、選修**18**學分。

2. 備註:一、論文：畢業該學期，完成學業要求，一次給予**6**學分。

二、應修得系所規定之畢業門檻項目方能畢業。