

檔 號：
保存年限：

國立虎尾科技大學 簽

中華民國 95 年 11 月 20 日

簽 於 教學業務組

主旨：檢陳九十五學年度第一學期校課程委員會紀錄，請 核示。

說明：奉核示後影本送各與會單位。

承辦單位 承辦人

組員王智美

二級主管

教學業務組
組長翁豐在

一級主管

教務長楊達立

謹簽

會辦單位 (如會辦單過多請使用簽稿會核單)

決行

校長

閱
林
振
德
1122

95.11.22

九十五學年度第一學期校課程委員會會議紀錄

紀錄：王智美

時間：九十五年十一月十五日（星期三）下午二時三十分

地點：行政大樓六樓第二會議室

主席：楊教務長達立

出/列席人員：如簽到表

壹、主席致詞：略。

貳、工作報告：略。

貳、提案討論

案由：工程學院材料科學與綠色能源工程研究所碩士班課程規劃是否妥適，提請討論。

說明：材料科學與綠色能源工程研究所碩士班課程科目表如附件。

決議：將能源對環境的衝擊、環境永續等相關問題加入課程設計內容；並將計算機流體力學、能源節約技術納入選修課程參酌校外專家建議意見材綠所課程修訂如附件。

參、散會

國立虎尾科技大學材料科學與綠色能源工程研究所課程標準

95 學年度適用(95 年 11 月 15 日修訂)

學年	第一學年						第二學年					
	上			下			上			下		
學期	代碼	課程名稱	學分	時數			課程名稱	學分	時數			
課	MGE001	專題討論(一)	0	2	MGE002	專題討論(二)	0	2	MGE003	專題討論(三)	0	2
	MGE101	結晶學	3	3	MGE201	繞射物理	3	3	MGE005	論文(一)	3	3
	MGE102	相變化	3	3	MGE202	電子顯微鏡學	3	3	MGE301	奈米材料學	3	3
	MGE103	擴散學	3	3	MGE203	表面分析技術	3	3	MGE302	薄膜製程與應用	3	3
	MGE104	固態熱力學	3	3	MGE204	熱質傳原理	3	3	MGE303	光學材料	3	3
	MGE105	固態物理學	3	3	MGE205	混成動力系統	3	3	MGE304	綠色節能工程特論	3	3
	MGE106	電化學技術	3	3	MGE206	薄膜物理學	3	3	MGE305	生醫材料	3	3
	MGE107	燃料電池概論	3	3	MGE207	半導體元件物理	3	3	MGE306	計算流體力學	3	3
	MGE108	電能轉換原理	3	3	MGE208	電漿技術與應用	3	3	MGE307	能源節約技術	3	3
	MGE109	實驗設計	3	3	MGE209	太陽能電池技術	3	3		其他		
	MGE110	能源工程	3	3	MGE210	燃料電池關鍵元件	3	3				
	MGE111	陶瓷製程	3	3	MGE211	光電陶瓷材料	3	3				
程	MGE112	數值熱傳	3	3	MGE212	科技論文寫作	3	3				
		其他				其他						

九十五學年度第一學期「校課程委員會會議」簽到表

職別	姓名	簽到	職別	姓名	簽到
教務長	楊達立	楊達立	工程學院院長	賴新一	賴新一
學務長	張瑞興	張瑞興	電資學院院長	洪政豪	
研發長	洪政豪		管理學院院長	張俊郎	胡智仁代
校外教授	劉金源	劉金源	文理學院院長	游信和	游信和
校外教授	張錦裕		工程學院教授 代表	李炳寅	
教學組長	翁豐在	翁豐在	電資學院教授 代表	莊賦祥	盧陽明代
			管理學院教授 代表	蕭育如	蕭育如
			文理學院教授 代表	侯錦雄	顏宏旭代
					李昭利
					邱青煌