

黎明技術學院日間部四年制技術系車輛工程系 標準課程表

LEE-MING Institute of Technology, Day Division, Four-Year Technical Program, Department of Vehicle Engineering, Standard Curriculum Framework

112學年度入學學生適用

Applicable to Students Enrolled in the Academic Year 112

經111.12.28_111學年度第一學期第3次校課程委員會通過

最後修改日期：

LastUpdateDate:

112學年度(一年級)						113學年度(二年級)						114學年度(三年級)						115學年度(四年級)						累計 Subtotal		畢業 Graduation	
Academic Year 112(1st Academic Year)						Academic Year 113(2nd Academic Year)						Academic Year 114(3rd Academic Year)						Academic Year 115(4th Academic Year)									
類別 Category	科目 Subject	上學期 1st Sem.		下學期 2nd Sem.		科目 Subject	上學期 1st Sem.		下學期 2nd Sem.		科目 Subject	上學期 1st Sem.		下學期 2nd Sem.		科目 Subject	上學期 1st Sem.		下學期 2nd Sem.		學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours			
		學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours		學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours		學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours		學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours							
共同科目 必修 Required General Courses	[00001485]體育一 Physical Education I	2	2			[00001414]英語會話 English Conversation	2	2			□					□											
	[00017842]中文溝通表達 Chinese Communication and Expression	2	2			[00017754]實用英文 Practical English	2	2			□					□											
	[00018259]電腦軟體應用 computer software application	2	2			[00017753]職場英文 workplace english			2	2	□					□											
	[00001487]體育二 Physical Education II			2	2	□					□					□											
	[00014042]邏輯運算思維 Logic and Computational Thinking			2	2	□					□					□											
	[00017843]中文閱讀賞析 Chinese Reading and Appreciation			2	2	□					□					□											
	小計 / Subtotal	6	6	6	6	小計 / Subtotal	4	4	2	2	小計 / Subtotal						小計 / Subtotal					18	18	18	18		
院訂(專業必修) College-Specific Required Professional Courses	[00014604]職場倫理 Workplace Ethics	2	2			[00014611]工程管理 Engineering Management			2	2	□					□											
	[00014605]產業論壇 Industry Forum	2	2			□					□					□											
小計 / Subtotal	4	4			小計 / Subtotal			2	2	小計 / Subtotal						小計 / Subtotal					6	6	6	6			
專業必修 Professional Required Courses	[00017807]車輛工程與實習(1) Vehicle Engineering and Practice I	3	3			[00016165]車輛維修實習(1)* Vehicle Maintenance Particle(1)	3	3			[00006278]車輛實務專題(1)* Vehicle Design Project I	3	3			□											
	[00014237]車輛噴射引擎* Vehicle injection engine			3	3	[00004086]車輛電子學* Vehicle Electronics	3	3			[00014238]電動車輛概論* ntroduction to electric cars	2	2			□											
	□					[00016166]車輛維修實習(2)* Vehicle maintenance practice II			3	3	[00013756]鈑金學與實習* Sheet metal and practice	3	3			□											
	□					[00004104]動力學 dynamics			2	2	[00006279]車輛實務專題(2)* Vehicle Design Project II			3	3	□											
	□					[00010343]熱力學 Thermodynamics			2	2	[00013895]車輛設計實務* Vehicle Design			3	3	□											
小計 / Subtotal	3	3	3	3	小計 / Subtotal	6	6	7	7	小計 / Subtotal	8	8	6	6	小計 / Subtotal						33	33	33	33	21		
專業選修 Professional Elective Courses	[00016025]車輛工程概論 Introduction to Vehicle Engineering	3	3			[00016167]車輛科技概論 Introduction to Vehicle Technology	3	3			[00014073]智慧型車輛* Smart Vehicle	3	3			[00014127]熱傳學與實習* Heat Transfer and Lab	3	3									
	[00016026]靜力學 Statics	2	2			[00017810]機車維修與檢驗(1) Motorcycle	3	3			[00004106]專利創作實務 practical patent writing	3	3			[00010326]車輛診斷實務* Vehicle	3	3									

https://acad186.lit.edu.tw/PHP/module/A4/A4130_cusStudyCourse_rpt6.php?&StudyCourseID=9E8F3D6E-C023-43D7-9703-D5B9D4884ECC 2/3

列印 列印日期2025/08/11 09:47:08 PrintDate: 2025/08/11 09:47:08