

TI DM355訓練課程

Day 1	Course 1	TI DM355內嵌式多媒體系統
		一般性內嵌式系統概論
		TI DM355EVM硬體
		Linux核心
	Course 2	Linux驅動程式
		Monta Vista Pro 4.0.1軟體開發系統
		LSP 1.2
		GPIO驅動程式
		I2C驅動程式
		UART驅動程式及應用程式
	Course 3	SD/MMC應用程式
		網路應用程式
實習 (一)		
開發系統安裝		
Course 4	Linux 核心重編	
	C程式設計	
	Linux 驅動程式設計	
	實習 (二)	
Day 2	Course 5	周邊設備程式設計
		網路程式設計
		圖形及影像系統
		Frame Buffer應用
	Course 6	V2L4應用
		X 視窗系統
		GTK 系統
		多媒體編解碼系統
		記憶暫存區管理
		MPEG4編碼
	Course 7	MPEG4解碼
		JPEG編碼
JPEG解碼		
G711編碼		
Course 8	G711解碼	
	實習 (三)	
	影像輸出入程式設計	
	音效輸出入程式設計	
Course 8	GTK圖形使用者界面設計	
	實習 (四)	
	MPEG4編解碼程式設計	
	JPEG編解碼程式設計	
	G711編解碼程式設計	