

雲嘉南區域中心 107 年 7 月課程簡表

授課日期	授課時段	課程主題	授課教師	授課地點
107 年 7 月 11 日	09:30~12: 30	低碳城市的實踐-臺 南市在低碳交通的 作為與成果	黃耀國	臺南市國立成功大學交 通管理科學系二樓 62207 教室
107 年 7 月 11 日	13:30~16: 30	公路客運業未來的 發展趨勢	林祥生	臺南市國立成功大學交 通管理科學系二樓 62207 教室

一、報名方式：採網路方式報名，請至本中心網站填寫報名表，每單位至多 4 名，報名人數額滿為止。本中心平臺的網址：

<http://rtdrc.web2.ncku.edu.tw/bin/home.php>

二、報名日期：即日起至課程前一天止。

三、凡全程參與本月課程之公務人員，可登錄公務人員終身學習認證時數。

四、為響應環保，請自備水壺(學校設有飲水機)及環保筷。

## 課程摘要表

課程主題	低碳城市的實踐-臺南市在低碳交通的作為與成果	授課教師	黃耀國
授課日期	107 年 7 月 11 日	授課時段	09:30~12:30
授課地點	臺南市國立成功大學交通管理科學系二樓 62207 教室		
講師經歷	臺北市停車管理處股長 高雄市公共汽車管理處科長 臺南市公共運輸處處長 臺南市政府交通局專員、科長、簡任技正(現任)		
課程簡介	<p>臺南市於 2011 年獲環保署遴選為台灣四個低碳示範城市之一，且看臺南市在 2011-2018 期間，如何透過低碳交通運輸的作法，實踐低碳城市的目標。</p> <p>本課程除說明臺南市在低碳交通的發展策略與方向外，特別將針對低碳公共運輸的區塊，如公車捷運化、電動公車、公車優先號誌、公共自行車及先進運輸系統等，詳細說明相關作為與成果。</p>		
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.前言</li> <li>2.低碳交通發展策略</li> <li>3.低碳公共運輸</li> <li>4.其他低碳交通作為</li> <li>5.結論</li> </ol>		
授課教材	Powerpoint 簡報		

## 課程摘要表

課程主題	公路客運業未來的發展趨勢	授課教師	林祥生
授課日期	107 年 7 月 11 日	授課時段	13:30~16:30
授課地點	臺南市國立成功大學交通管理科學系二樓 62207 教室		
講師經歷	現職：中華大學運輸科技與物流管理學系副教授 公路總局審議委員、觀光局諮詢委員、中華智慧運輸協會監事 台灣協作與共享經濟協會顧問		
課程簡介	公路客運業未來十年將面臨劇烈的產業轉型，從旅客需求的質變、業者生產元素的技術變革，到經營模式的創新，都將考驗現有業者的應變能力。因此，本課程將針對公路客運業即將遭遇的發展趨勢，逐一探討其變化軌跡與因應之道，盼能協助政府部門與相關業者及早理解與因應。		
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 共享經濟與線上線下服務新模式</li> <li>2. 核定路線式微，服務按需訂製</li> <li>3. DRTS 的發展際遇與挑戰</li> <li>4. MaaS 對傳統客運業的影響</li> <li>5. 無人自駕公車的新興課題</li> <li>6. 人工智慧對客運業人力資源的衝擊</li> <li>7. Fintech 支付科技與公路客運業的關聯</li> <li>8. 電動公車時代的綠能運籌商機</li> <li>9. 公路客運業與智慧旅遊</li> <li>10. 意見交流</li> </ol>		
授課教材	自編講義		