國立中山大學應用數學系
應用數學實務課程專題演講

講　者：林國華先生
　　西基電腦動畫公司

講　題：The Use of Mathematics in Computer Animation

時　間：2017/04/18 (星期二)　14：10 ~ 15：30

地　點：理學院一樓 理 SC 1005 室

摘要

電腦動畫是結合許多不同領域的一門領域，像是數學、計算機科學、美術、物理、生物力學等等我會簡述電腦圖學(Computer Graphics)這門學科，讓大家了解許多核心技術其實都包含著各位所學到的數學概念並透過動畫的製作流程，認識動畫是如何在各個階段的分工、整合，最後才得到我們所看到的結果讓各位對電腦動畫有基本的認知，進而了解公司的技術部門是如何利用新的技術來協助讓動畫師作的更快更好最後展示我們部門近期在不同領域中的成果。

中山大學應用數學系

敬 請 公 告！ 歡 迎 參 加！

應用數學系：http://math.nsysu.edu.tw

校園地圖：http://math.nsysu.edu.tw/ezfiles/87/1087/img/779/NSYSUMAPmath990705.jpg

交通資訊：http://www.nsysu.edu.tw/files/90-1000-7.php?Lang=zh-tw

應用數學系　　校園地圖　　交通資訊