

國立政治大學 113 學年度第 2 學期教學創新課程補助

成果執行摘要

創新課程申請類別：問題導向 PBL 課程

課程名稱：自主學習專題：自由軟體

Inkscape 圖像創作與應用

授課教師：蔡炎龍

本學期課程以教授 Inkscape 自由軟體為主題，旨在教導學生影像編輯技術和設計概念。這門課程針對非設計專業的學生，從基礎操作到實際應用，涵蓋了各種新穎的教學內容。

課程結合了理論知識傳授和實踐操作，讓學生通過實際操作來掌握所學知識。同時，課程鼓勵學生通過討論和分享來互相學習，促進學習社群的形成。

課程採用彈性教學進度和自主學習方式，並重視師生互動性，讓學生能根據自己的進度和需求進行學習。此外，課程還邀請了校外專業老師參與教學，將當紅的 AI 議題融入課程，為學生提供更多專業指導和支持。

評量方式多元化，包括作業完成情況、參與度和期末專案成果等。課程還引入外部審查機制以及師生自評和互評機制，以確保評分的客觀性和公正性。