

臺北市立成淵高級中學112學年度多元選修課程計畫書

| | | | |
|---|---|----------|---------|
| 課程名稱 | 數位媒體影音創作 | | |
| 授課教師 | 陳玉雯、高郁凱 | | |
| 年 級 | 高二 | 開課 時程 | 皆為1學年課程 |
| 選修人數 上限 | 上限25人 下限12人 (確認選修人數由學校最後安排之) | | |
| 對應本校學生 核心能力指標 | 請勾選(可複選) (一)主動探索 <input checked="" type="checkbox"/> 1-1激發好奇 <input checked="" type="checkbox"/> 1-2自主學習 <input checked="" type="checkbox"/> 1-3批判思考 (二)展現合作 <input checked="" type="checkbox"/> 2-1具同理心 <input checked="" type="checkbox"/> 2-2尊重他人 <input checked="" type="checkbox"/> 2-3溝通協調 (三)自信表達 <input checked="" type="checkbox"/> 3-1樂觀積極 <input checked="" type="checkbox"/> 3-2發表論述 <input checked="" type="checkbox"/> 3-3規劃執行 (四)社會關懷 <input checked="" type="checkbox"/> 4-1關懷弱勢 <input type="checkbox"/> 4-2服務社會 <input checked="" type="checkbox"/> 4-3國際視野 | | |
| 選課學生要求 | 1. 有興趣於數位媒體影音藝術與創作之同好者。 2. 自備攝影器材：智慧型手機、相機、攝錄機皆可。 | | |
| 上課教室 及設備要求 | 電腦教室 | | |
| 課程介紹與特色 (100-200字) | | | |
| <p>由於雲端、互聯網路、大數據的迅速且蓬勃發展，以及智慧型手機的普及化趨勢，繼電影、電視、電腦之後，智慧型手機視窗已成為日常生活中不可或缺的第四螢幕。因應全球數位產業的發展，創新型態的影像傳播藝術的開發與應用，已成為未來經濟產業、文化創意發展的關鍵性力量。</p> <p>本課程為鼓勵學生善用影音工具盡情揮灑創意，並提供有志於學習具整合性數位影像創作的學生實作機會。以培養觀察力、創造力與團隊合作力為目標，強化影音製作之規劃執行與創新應變的能力，培育新世代所需之數位科技與藝術創意能力的結合與運用，並提升媒體素養，強化藝術與美感涵養。</p> <p>最終，藉由小組團隊共同創作中，成就多元適性發展與自我認同實踐。</p> | | | |

多元選修課程

| | | | | |
|----------------|--|---|---|---|
| 課程名稱 | 中文名稱 | 數位影音媒體創作 | | |
| | 英文名稱 | Digital Audiovisual Media Creation | | |
| 授課年段 | 高二 | 學分數 | 2 | |
| 課程屬性 (單選) | <input type="checkbox"/> 專題探究 <input type="checkbox"/> 跨領域/科目專題 <input type="checkbox"/> 跨領域/科目統整 <input type="checkbox"/> 實作(實驗) <input type="checkbox"/> 探索體驗 <input type="checkbox"/> 第二外語 <input type="checkbox"/> 本土語文 <input type="checkbox"/> 全民國防教育 <input type="checkbox"/> 職涯試探 <input checked="" type="checkbox"/> 通識性課程 <input type="checkbox"/> 大學預修課程 <input type="checkbox"/> 特殊需求 <input type="checkbox"/> 其他 _____ | | | |
| 師資來源 | <input checked="" type="checkbox"/> 校內單科 <input type="checkbox"/> 校內跨科協同 <input type="checkbox"/> 跨校協同 <input type="checkbox"/> 外聘(大學) <input checked="" type="checkbox"/> 外聘(其他) | | | |
| 課綱 核心素養 | A 自主行動 | <input checked="" type="checkbox"/> A1. 身心素質與自我精進 | <input checked="" type="checkbox"/> A2. 系統思考與問題解決 | <input checked="" type="checkbox"/> A3. 規劃執行與創新應變 |
| | B 溝通互動 | <input checked="" type="checkbox"/> B1. 符號運用與溝通表達 | <input checked="" type="checkbox"/> B2. 科技資訊與媒體素養 | <input checked="" type="checkbox"/> B3. 藝術涵養與美感素養 |
| | C 社會參與 | <input checked="" type="checkbox"/> C1. 道德實踐與公民意識 | <input checked="" type="checkbox"/> C2. 人際關係與團隊合作 | <input checked="" type="checkbox"/> C3. 多元文化與國際理解 |
| 學生圖像 (依校選填) | (不用填，各校的學生圖像不同) | | | |
| 學習目標 | 1. 培養學生影音工具與數位資訊之應用能力，強化微電影創作基本技能。 2. 藉由小組團隊合作、共創作品中，成就多元適性發展與自我認同實踐。 | | | |
| 教學大綱 上學期 | 週次 | 單元/主題 | 內容綱要 | |
| | 1 | 課程介紹 | 課程介紹、微電影簡介 | |
| | 2 | 劇情大綱 | 故事大綱、範例觀摩 | |
| | 3 | 劇本創作 | 劇本創作、劇情討論 | |
| | 4 | 攝影構圖 | 攝影構圖、分場大綱討論 | |
| | 5 | 鏡頭運用 | 分鏡、運鏡、鏡頭語言、分場大綱討論 | |
| | 6 | 影像節奏 | 影像節奏、劇本討論 | |
| | 7 | 光影運用 | 光影運用、劇本討論 | |
| | 8 | 聲音處理 | 口白、配樂、音效、前製規劃討論 | |
| | 9 | 實作教學 | 小組討論、影片拍攝 | |
| | 10 | 實作教學 | 小組討論、影片拍攝 | |
| | 11 | 實作教學 | 小組討論、影片拍攝 | |
| | 12 | 剪輯軟體教學 | PowerDirector 剪輯軟體進階運用 | |
| | 13 | 實作教學 | 小組討論、影片剪輯 | |
| | 14 | 初試發表 | 作品初驗、影片修改 | |
| | 15 | 實作教學 | 小組討論、影片修改 | |
| | 16 | 終極發表 | 作品複驗、影片修改 | |
| | 17 | 進階文書排版 | Word 進階文書排版技巧 | |
| 18 | 學習歷程攻略 | 學習歷程檔案實作教學 | | |
| 教學大綱 下學期 | 1 | 作品賞析 | 寒假影片驗收、綜合檢討 | |
| | 2 | 劇情大綱 | 劇情大綱提案、劇情討論 | |
| | 3 | 劇本創作 | 劇本提案、角色定案、分場大綱討論 | |
| | 4 | 劇本創作 | 分場大綱討論、劇本討論 | |
| | 5 | 劇本創作 | 劇本討論、前製規劃討論 | |
| | 6 | 實作教學 | 小組討論、影片拍攝 | |
| | 7 | 實作教學 | 小組討論、影片拍攝 | |
| | 8 | 實作教學 | 小組討論、影片拍攝 | |
| | 9 | 實作教學 | 小組討論、影片拍攝 | |
| | 10 | 剪輯軟體教學 | DaVinci Resolve 剪輯軟體運用 | |
| | 11 | 實作教學 | 小組討論、影片剪輯 | |
| | 12 | 初試發表 | 作品初驗、影片修改 | |
| | 13 | 實作教學 | 小組討論、影片修改 | |

| | | | |
|---------------------|---|---------|--------------|
| | 14 | 終極發表 | 作品複驗、影片修改 |
| | 15 | 成果發表 | 高二多元選修成果發表 |
| | 16 | 海報、預告製作 | 海報、預告片製作實作教學 |
| | 17 | 學習歷程攻略 | 學習歷程檔案實作教學 |
| | 18 | 學習歷程攻略 | 學習歷程檔案實作教學 |
| 學習評量 | 多元評量： 1. 企劃書、劇本、分組作品 2. 學習態度 | | |
| 對應學群 <i>(限6)</i> | <input checked="" type="checkbox"/> 資訊 <input type="checkbox"/> 工程 <input type="checkbox"/> 數理化 <input type="checkbox"/> 醫藥衛生 <input type="checkbox"/> 生命科學 <input type="checkbox"/> 生物資源 <input type="checkbox"/> 地球環境 <input checked="" type="checkbox"/> 建築設計 <input checked="" type="checkbox"/> 藝術 <input type="checkbox"/> 社會心理 <input checked="" type="checkbox"/> 大眾傳播 <input type="checkbox"/> 外語 <input checked="" type="checkbox"/> 文史哲 <input checked="" type="checkbox"/> 教育 <input type="checkbox"/> 法政 <input type="checkbox"/> 管理 <input type="checkbox"/> 財經 <input type="checkbox"/> 遊憩運動 | | |
| 備註 | | | |