

藝能科多元選修課程介紹



共六門課程

科召集人
吳應威老師

基礎素描

圖像表達的神手級初階課程



朱忠勇老師

特色課程(選修)-

小資創業與行銷

授課教師：陳佳吟 老師

DATO.CHEN@MSA.HINET.NET

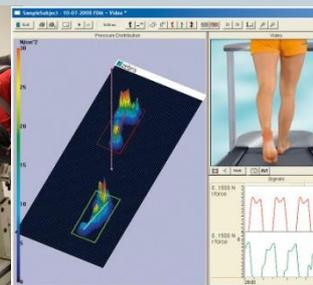
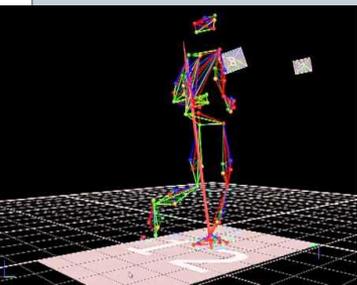
限額：30人



奧運金牌背後的運動科學

國立臺灣體育運動大學運科中心研究團隊

運動場是物理學、化學、生物學、心理學、數學等科目的實驗室，
科學是人類表現超越與突破的領航者



武術的探源與體悟 及人生的應用



講師 劉福全老師

太極拳與技擊應用

講師 簡建輝老師



數位編輯

謝怡如老師



學習目標：使用 photoshop 軟體做照片合成處理
以及 illustrator 排版軟體

多元選修 基礎素描

圖像表達的神手級初階課程



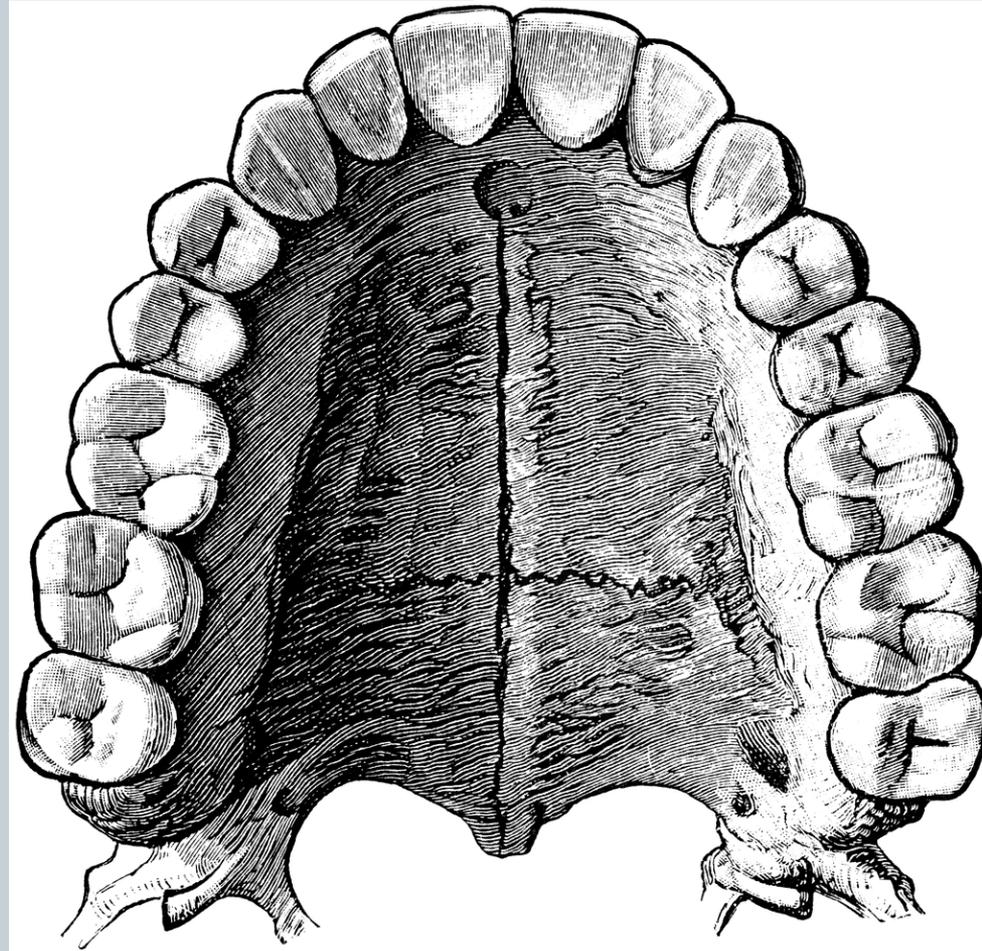
基礎素描



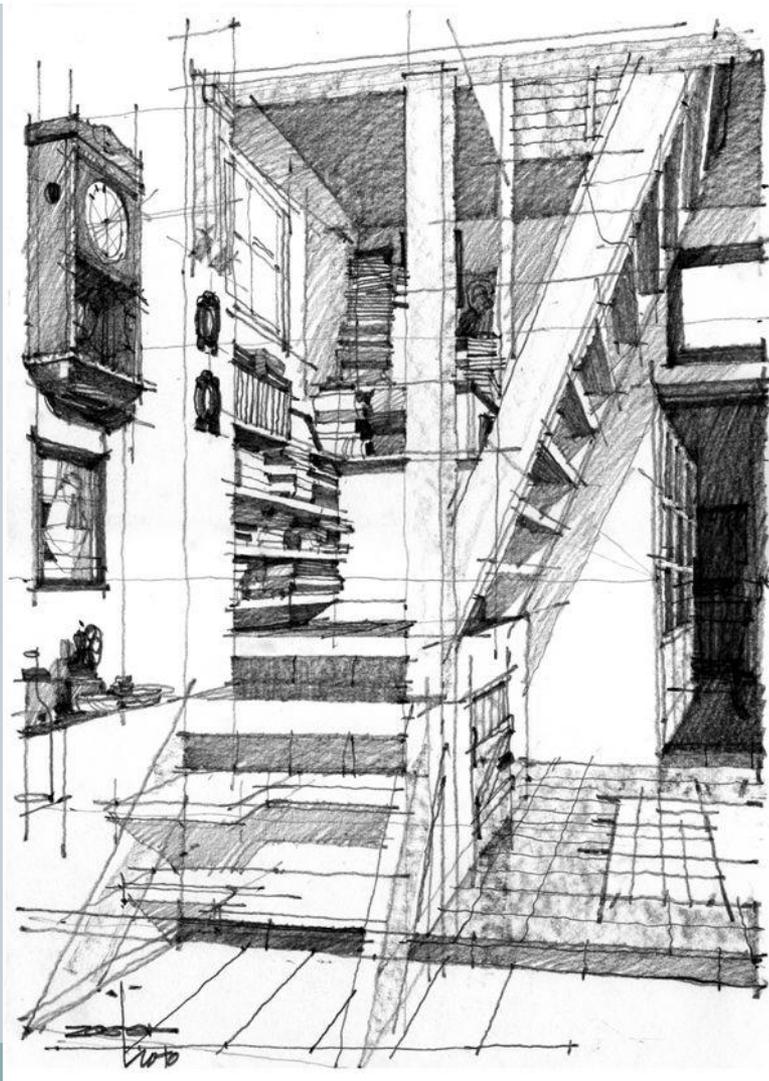
用眼睛看世界
用畫筆去紀錄



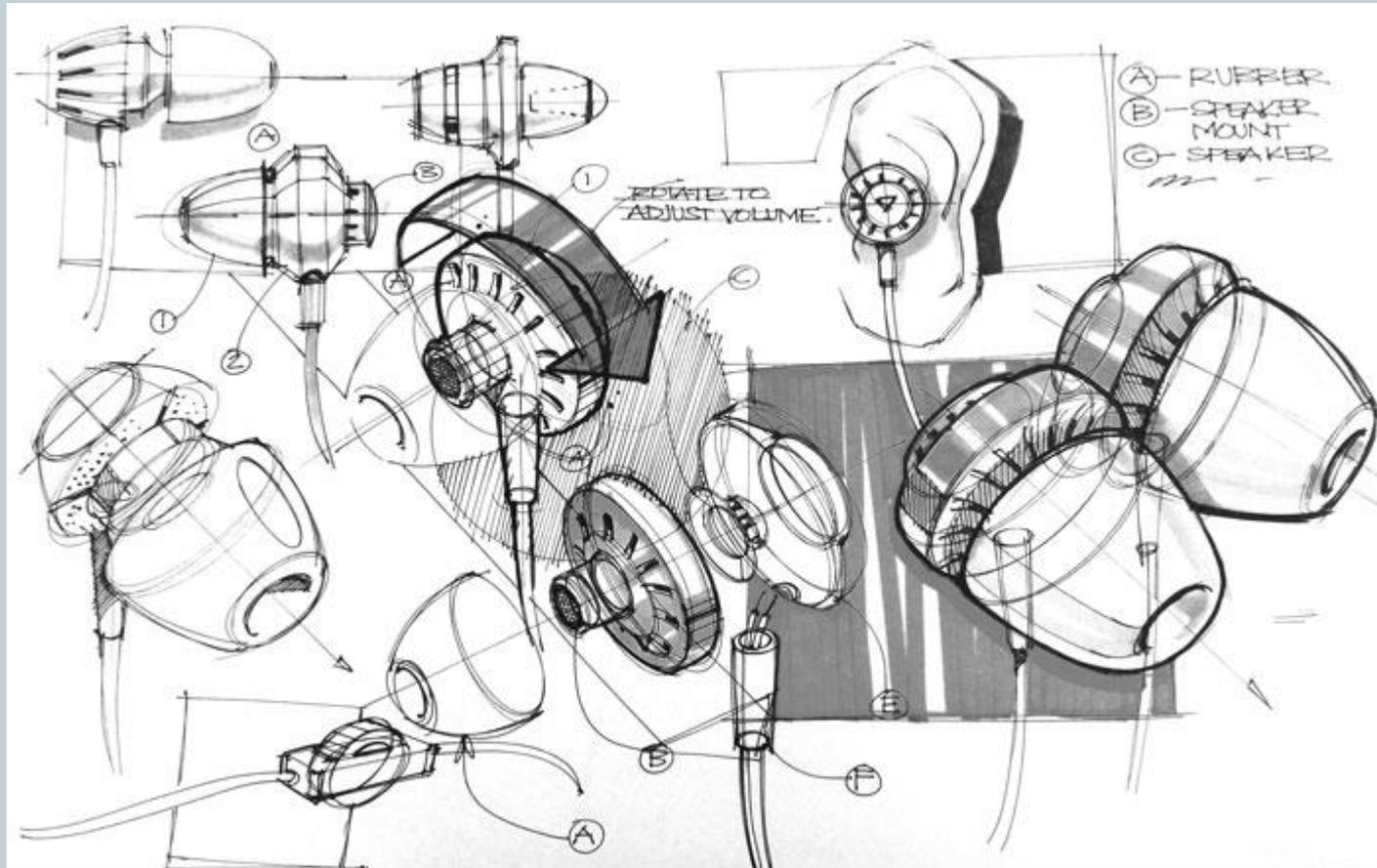
如果你想當牙醫



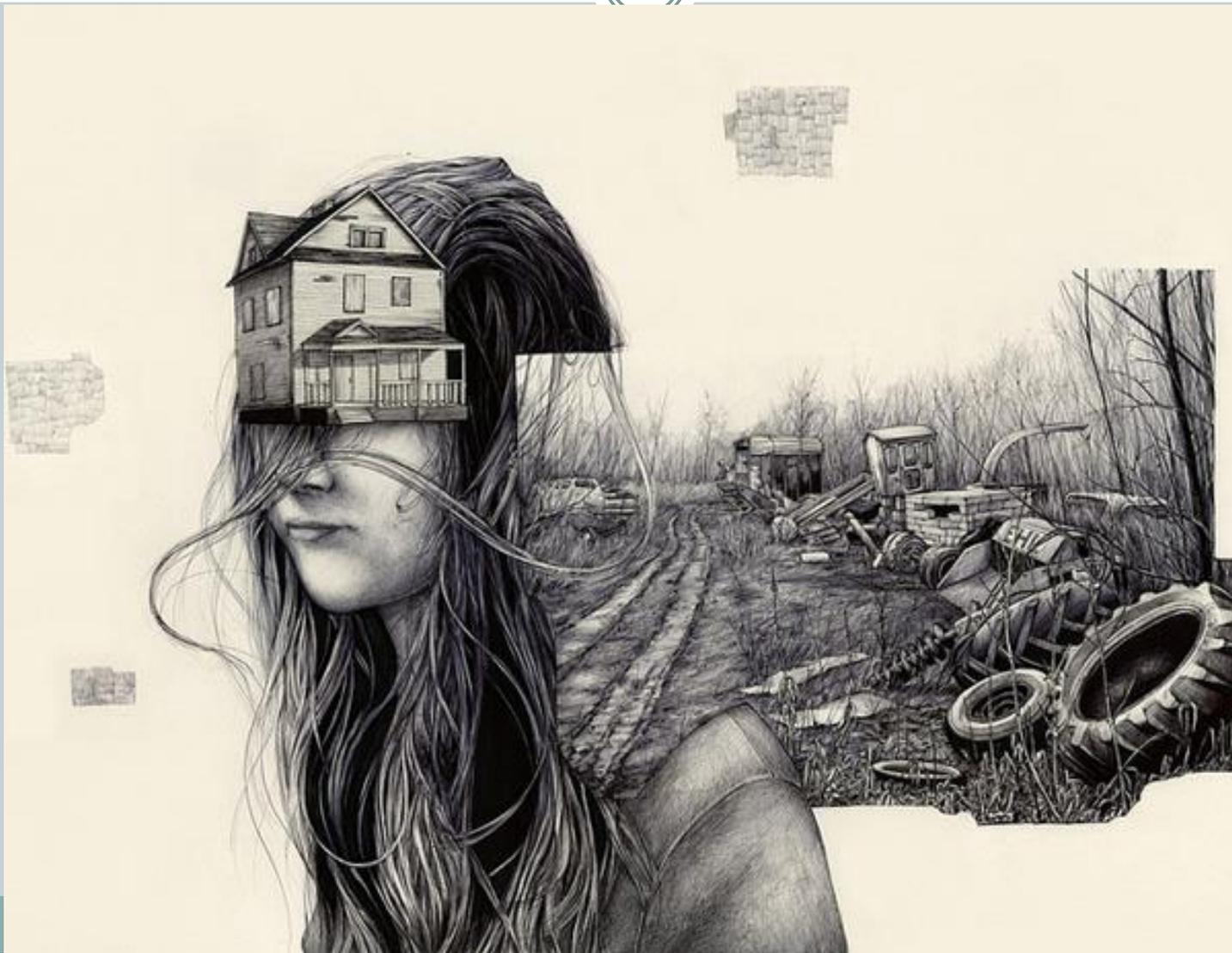
如果你想當建築師



如果你想當工業設計師



如果你想當藝術創作者



歡迎加入基礎素描課程



小資創業與行銷



假的

FB

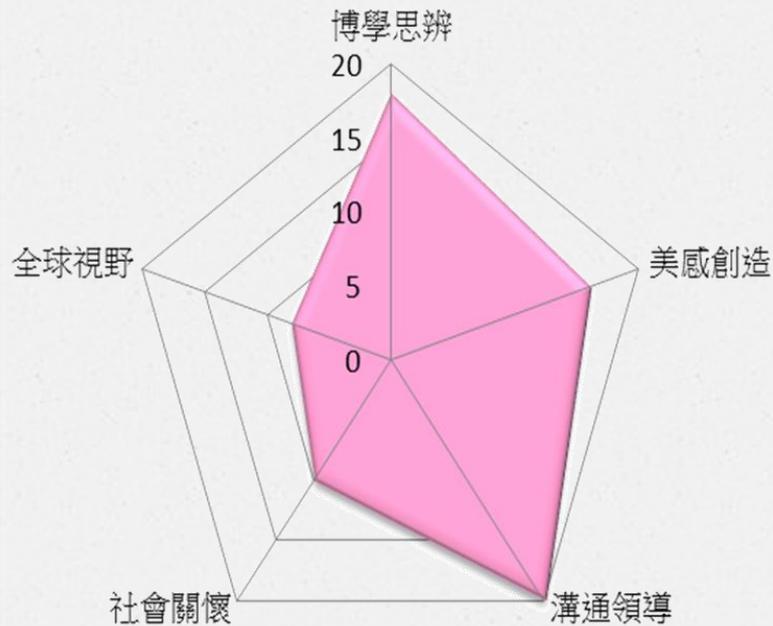
粉專

Chia-yin Chen

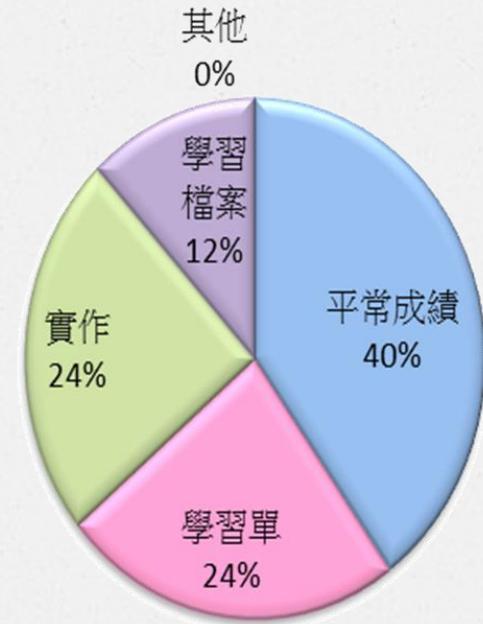
臺中一中型男 i-Cook

校本核心の對應

校本核心素養



學習表現(多元評量)



檢核: 博進 4、美進 1、溝進 4、社初 4、全初 3

小資創業與行銷

綜合領域
(家政、生涯規劃)

企管知能的奠基

10週
(1000分鐘)

著重企管知能與
職能生涯的奠基

- 1.課程計畫
- 2.市場調查
- 3.市場區隔與行銷
- 4.商品定位與通路
- 5.包裝、設計與廣告

案例分享與參訪

5週
(500分鐘)

訓練學生討論與
管理分析的能力

- 1.案例分享-創業模式、
多角化經營
- 2.參訪
- 3.SWOT分析與心得

創業體驗與交流

5週
(500分鐘)

培養人際溝通與
應對之正面態度

- 1.創業計畫討論與撰寫
- 2.商品備貨與準備
- 3.創業市集
- 4.創業經驗交流分享

圖1 小資創業與行銷課程內容架構圖

課程內容

週次	課程內容	作業	週次	課程內容	作業
一	課程計畫	分組、 組織分工表	十一	創業計畫討論	
二	市場調查		十二	創業計畫討論與撰寫	創業企畫書
三	Google表單設計	Google 表單 設計	十三	咖啡創業實作	
四	市場區隔與行銷		十四	第二次期中考	
五	案例分享-創業模式 -多角化經營		十五	商品設計製作 -各組準備	
六	商品定位與通路		十六	創意市集(1)	市集活動表現
七	第一次期中考		十七	檢討與市集準備	
八	參訪		十八	創意市集(2)	市集活動表現
九	參訪	SWOT分析表& 參訪心得	十九	創業經驗交流分享	市集記錄PPT
十	包裝、設計與廣告		二十	期末考	



課程內容介紹



蘋果派的烤焙



膠囊咖啡機教學



營業咖啡機教學



咖啡拉花與
巧克力藝術



學生練習
-膠囊咖啡機



學生練習
-打奶泡



學生成果

咖啡創業實作



參訪-青年職涯發展中心



參訪-宮原眼科



參訪-豐原(小吃攤位群聚與平民美食)



期末成發-創業市集

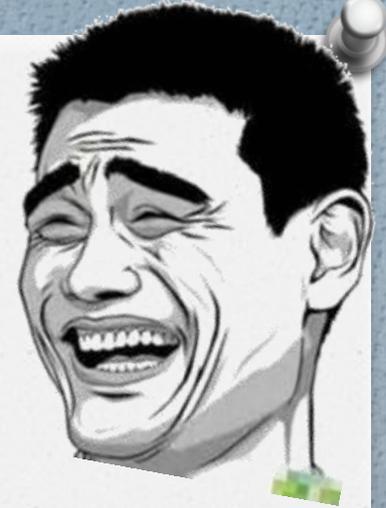


期末成發-創業市集

學生回饋



來~來~來~



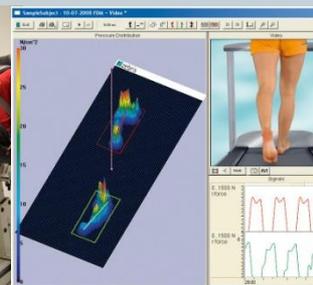
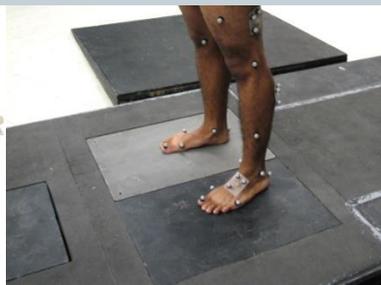
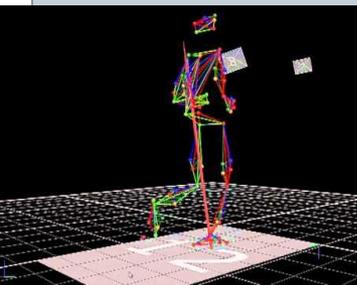
小資創業與行銷

選就對了！

奧運金牌背後的運動科學

國立臺灣體育運動大學運科中心研究團隊

運動場是物理學、化學、生物學、心理學、數學等科目的實驗室，
科學是人類表現超越與突破的領航者



國立臺灣體育運動大學運科中心 研究團隊全力支援課程



- 張振崗副校長
(課程召集人)
美國俄亥俄州立大學營養學博士
- 陳俐蓉運科中心主任
英國布里斯托大學運動營養與健康
科學博士
- 吳鴻文體育學系主任
成功大學醫學工程博士
- 陳重佑助理教授
國立臺灣師範大學生物力學博士
- 邱志暉助理教授
臺北市立大學競技運動研究所博士



張振崗博士
運動生化學
運動營養學



陳俐蓉博士
健康心理學
健康行為學



吳鴻文博士
生物力學
體能診斷



陳重佑博士
運動技術診斷
動作行為學



邱志暉博士
運動生理學
運動訓練學

課程內容



- 通過自然科學的理論與實驗探索人類運動表現超越顛峰的方法
- 體能訓練的方法與診斷
- 運動的營養增補與禁藥
- 身體活動量的紀錄與分析
- 體重控制
- 運動技術的生物力學診斷
- 肌力與爆發力診斷
- 心肺適能評估
- 回饋訊息的使用與練習安排

武術的探源與體悟 及人生的應用



講師
劉福全老師

武術探源 (四大系統)

少林拳 形意拳 八卦掌 太極拳

基本功

八式拳

腿法



(狀元拳套路)



太極拳與技擊應用

講師 簡建輝老師



練「氣和」及「體柔」

也就是以**導引**及**吐納**之方法
來演練以達到「氣和」及「體
柔」的境界

太極拳重在練“意”

用意不用力；重在放鬆的質量上

鬆透則氣通，受阻則不通

太極拳課程安排

第一節 鬆身功法



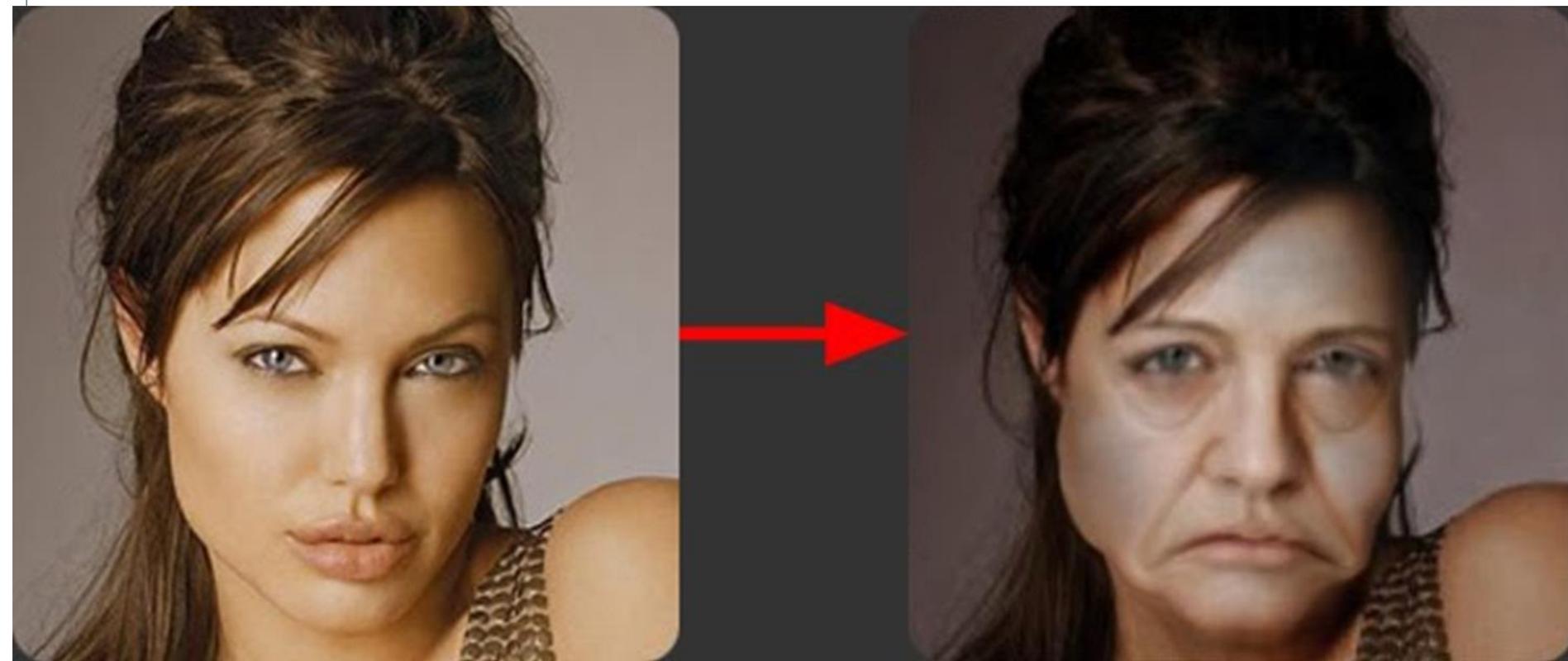
太極拳課程安排

第二節 鄭子太極拳37式

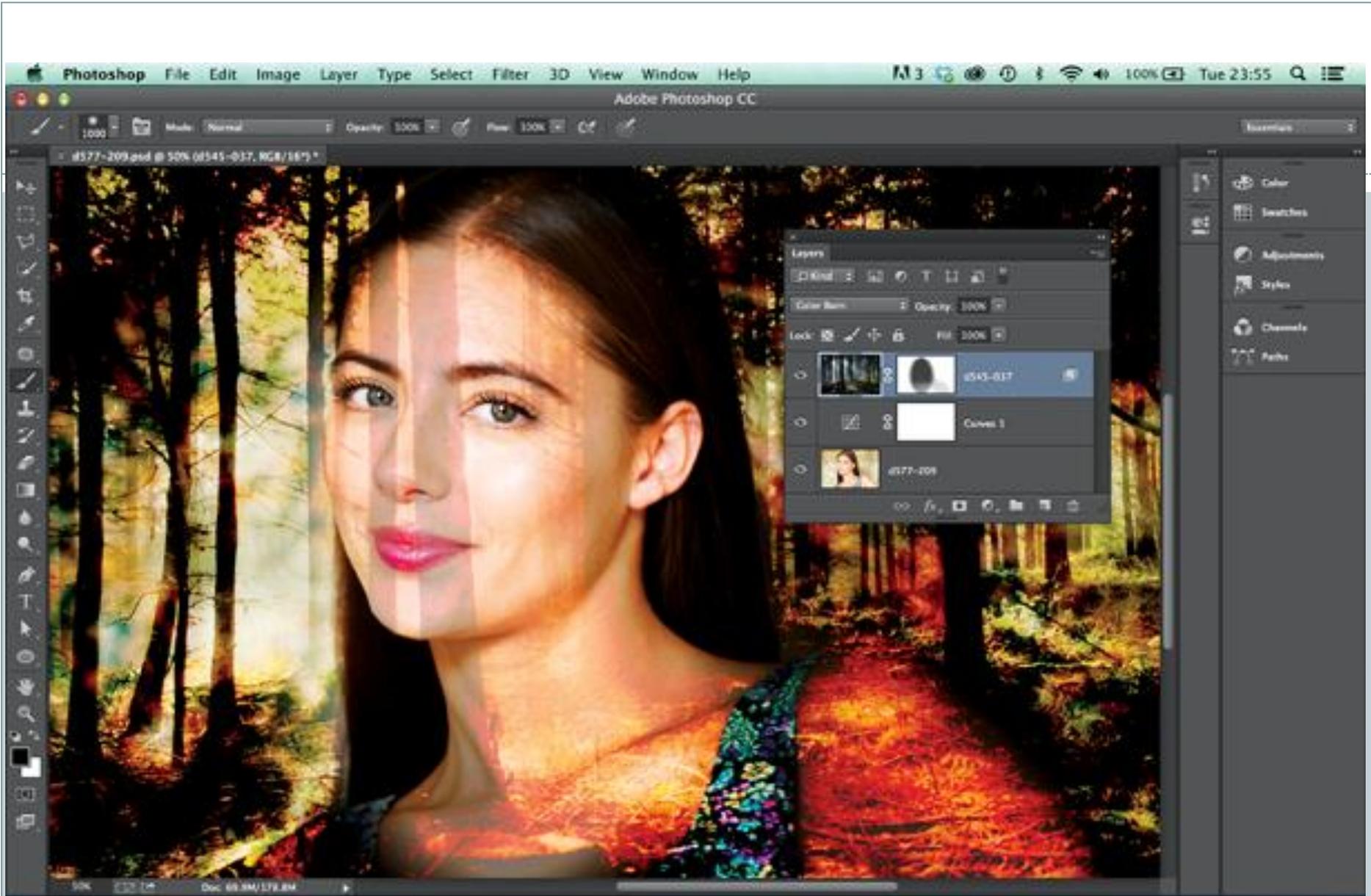


數位攝影

謝怡如老師



學習目標：使用 photoshop 軟體做照片合成處理
以及 illustrator 排版軟體



照片濾鏡合成創作



照片的合成技術





NITRO

The Star Issue

Never In The Right Order

№ 146 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2007 €4,40

STAR POWER

ΟΤΑΝ Ο ΝΤΕ ΝΙΡΟ
ΣΥΝΑΝΤΗΣΕ ΤΟΝ
ΤΖΑΚ ΝΙΚΟΛΣΟΝ

ΟΙ 40 ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΙ ΣΤΑΡ ΤΟΥ
ΧΟΛΙΓΟΥΝΤ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ
ΦΟΡΑ ΜΑΖΙ ΣΕ ΕΝΑ
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΟ ΚΑΡΕ-
ΚΑΡΕ ΜΙΑΣ ΘΡΥΛΙΚΗΣ
ΤΑΙΝΙΑΣ ΝΟΥΑΡ ΠΟΥ ΔΕ
ΒΓΗΚΕ ΠΟΤΕ ΣΤΟ ΣΙΝΕΜΑ.

ΔΕΣΠΟΙΝΑ IS BACK!

Η ΒΑΝΔΗ ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΙ ΕΠΕΙΤΑ
ΑΠΟ ΕΝΑ ΧΡΟΝΟ ΠΙΟ ΣΞΞΙ ΑΠΟ
ΠΟΤΕ-ΟΙ 10 ΠΙΟ ΔΙΑΣΗΜΟΙ
ΕΛΛΗΝΕΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΟΙ ΤΗΝ
ΝΤΥΝΟΥΝ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ ΤΟΥΣ



Ο ΛΟΥΑ
ΛΟΥΑ ΜΙΛΑΕΙ
(ΕΠΙΤΕΛΟΥΣ)

ΑΠΟ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΣΤΑ
«McDONALD'S» ΠΑΙΚΤΗΣ-
ΣΤΑΡ ΣΤΟ ΘΡΥΛΟ.
ΑΠΟ ΤΟ ΒΑΝΑΤΟ ΤΟΥ ΓΙΟΥ
ΤΟΥ ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΓΙΑ
ΤΟ ΓΑΜΟ ΤΟΥ

51

ΠΡΑΓΜΑΤΑ ΠΟΥ
ΑΛΛΑΞΑΝ
ΤΗ ΖΩΗ ΤΟΥ
ΕΛΛΗΝΑ
ΑΝΤΡΑ

ΚΑΙ

Η ΗΟΤ ΜΑΡΙΑ
ΚΟΡΙΝΘΙΟΥ



向量肖像畫創作

