東海大學附屬實驗高級中學100學年度第一學期教學計畫暨進度表

■國中部 □高中部 一 年級 資訊科技 科

一、教學目標	1. 培養學生之資訊科學基礎知識。 2. 培養學生邏輯思維及運用電腦解決問題之能力。 3. 培養學生對資訊科技的正確觀念及態度。 4. 啟發學生學習資訊科技之興趣。
二、評量方式	1. 認知：紙筆測驗、筆記整理、作業報告。 2. 情意：上課態度、人際互動、特殊表現。 3. 技能：作品水準、原創性。
三、成績計算	1. 作品作業（含筆記、報告） 70% 2. 課堂表現 30%
四、對學生的期望	希望學生能瞭解電腦基本構造、操作方法、以及電腦在現代社會所扮演的角色及對日常生活之影響。此外，一個追求e化的學生，如果能多花時間建立自己的資訊基礎、同時強化本身的資訊技術，應該是升學乃至於未來求職的必備功夫，希望本課程能給帶給學生實質的幫助。

五、教學進度

學科	資訊科技	每週節數	1	編定教師		使用書籍		年級/組別	國中一年級

週次	日期起訖	單元主題名稱	教學內容	作業	重大議題融入	重大活動
一	8/30~9/2					
二	9/5~9/9	課程介紹			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	9/8~9/9 高三第二次模擬考 國三第一次模擬考
三	9/12~9/16	計算機基礎概念（一）	電腦硬體的組成		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	9/12 中秋節放假一天
四	9/19~9/23	計算機基礎概念（二）	CPU、主機板、主記憶體		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
五	9/26~9/30	計算機基礎概念（三）	記憶體容量的單位		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
六	10/3~10/7	計算機基礎概念（四）	影響電腦效率的因素		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	10/6-10/7 第一次段考
七	10/10~10/14	計算機基礎概念（五）	儲存與輸入輸出		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	10/10 雙十節放假一天
八	10/17~10/21	成果驗收			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
九	10/24~10/28	成果驗收			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
十	10/31~11/4	計算機基礎實做（一）	使用電腦基本概念		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	11/2-11/3 國三第二次模擬考
十一	11/7~11/11	計算機基礎實做（二）	檔案的概念		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
十二	11/14~11/18	計算機基礎實做（三）	1. 資料夾概念 2. 作業系統與應用軟體		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
十三	11/21~11/25	計算機基礎實做（四）	認識鍵盤及其應用		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育	

					□海洋教育 ■資訊教育	
十四	11/28~12/2	計算機基礎實做（五）	打字基本指法		□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	11/29-11-30 第二次段考
十五	12/5~12/9	綜合練習（作業製作）			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
十六	12/12~12/16	綜合練習（作業製作）			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
十七	12/19~12/23	綜合練習（作業製作）			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
十八	12/26~12/30	綜合練習（作業製作）			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	12/27-12/28 國三第三次模擬考
十九	1/2~1/6	綜合練習（作業製作）			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	
廿	1/9~1/13	成果發表（一）			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	1/12-1/16 第三次段考
廿一	1/16	成果發表（二）			□生命教育 □性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □環境教育 □永續發展 □多元文化 □消費者保護教育 □海洋教育 ■資訊教育	1/16 第三次段考

段 考 範 圍 表

考次	範　圍	命題教師	校對教師
第一次段考			
第二次段考			
第三次段考			

電子檔請於 100 年 8 月 12 日前 e-mail 至 bear-00@thu.edu.tw