

國立恆春工商 110 學年度第 1 學期 多元選修 課程選課說明(資處三甲)

各位同學您好:

本科 110 學年度第 1 學期預計開設以下課程供同學選修，請就您感興趣、想學習的科目進行選修，並於選課時間內(6/15-6/17)上網進行選課，如未於選課時間內進行選課，則由教務處安排，不得有異，如有任何課程相關問題，歡迎詢問科主任或其他科內教師。

科目名稱	學分	教學目標	教學內容
會計軟體應用 (上限 10 人) 授課教師： 李金香老師	4	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 統整財務報表並進行分析報告。</li> <li>2. 培養正確的工作態度及實作能力。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 名片管理</li> <li>2. 庫存管理</li> <li>3. 採購管理</li> <li>4. 銷售管理</li> <li>5. 收付款項管理</li> <li>6. 票據管理</li> <li>7. 財務報表分析</li> </ol>
商業報表製作 (上限 10 人) 授課教師： 李純琇老師	4	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 熟悉文書處理、電子試算表、資料庫等軟體之整合與應用。</li> <li>2. 提昇學生資料處理之能力。</li> <li>3. 協助學生取得技術士電腦軟體應用乙級證照。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 匯入資料表</li> <li>2. 建立試算表</li> <li>3. 文書編輯</li> <li>4. 產品銷售</li> <li>5. 業績統計</li> <li>6. 業績報告</li> <li>7. 人事統計</li> </ol>

國立恆春工商 110 學年度第 1 學期 多元選修 課程選課說明(資處三甲)

各位同學您好:

本科 110 學年度第 1 學期預計開設以下課程供同學選修，請就您感興趣、想學習的科目進行選修，並於選課時間內(6/15-6/17)上網進行選課，如未於選課時間內進行選課，則由教務處安排，不得有異，如有任何課程相關問題，歡迎詢問科主任或其他科內教師。

科目名稱	學分	教學目標	教學內容						
電腦繪圖設計 (上限 10 人) 授課教師： 吳淑慧老師	2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 向量繪圖原理與創作的作品面貌；認識向量本質與設計應用。</li> <li>2. 向量繪圖的設計概念、輔助工具；掌握圖案設計與製作技術。</li> <li>3. 向量繪圖專題製作的可能與表現；嘗試設計創作與展示成果。</li> <li>4. 瞭解電腦繪圖在廣告設計中的應用範圍。</li> <li>5. 熟悉電腦軟硬體及週邊設備的操作能力。</li> <li>6. 透過實作練習與作品賞析，培養電腦繪圖為創作媒體之基本能力。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識向量繪圖；發展、面貌</li> <li>2. 概念、元素、構成、輸出</li> <li>3. 環境、介面與設定</li> <li>4. 圖案設計</li> <li>5. 色彩管理及輔助工具應用</li> <li>6. 圖文整合及圖像資源</li> <li>7. 卡片設計初稿及構成創作</li> <li>8. 訊息、轉化、元素、草圖</li> <li>9. 學習成果檢討及展示</li> </ol>						
金融投資實務 (上限 10 人) 授課教師： 李依屏老師	2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 描述金融體系概況。</li> <li>2. 說出常用之金融商品種類。</li> <li>3. 培養投資理財的基本觀念與操作規劃能力。</li> <li>4. 運用投資分析的簡易理論與工具。</li> <li>5. 培養金融機構(銀行、證券及保險公司等)實務作業的能力。</li> </ol>	<table border="1"> <tr> <td>(一) 金融體系</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 金融機構                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 金融機構意義</li> <li>1.2 金融機構種類與商品工具</li> </ol> </li> <li>2. 金融市場                             <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 金融市場意義</li> <li>2.2 金融市場種類與商品工具</li> </ol> </li> </ol> </td> </tr> <tr> <td>(二) 投資實務</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 投資的基本概念及工具</li> <li>2. 證券市場介紹</li> <li>3. 台灣股市結構及交易制度</li> <li>4. 股票及基金價格變動與分析</li> <li>5. 股市與基金基本面及技術面分析</li> <li>6. 影響股市與基金的其他因素</li> </ol> </td> </tr> <tr> <td>(三) 銀行實務</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 銀行種類                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 中央銀行</li> <li>1.2 商業銀行</li> </ol> </li> <li>2. 貨幣的時間價值</li> <li>3. 利率的基本概念與種類</li> <li>4. 銀行財務報表簡介</li> </ol> </td> </tr> </table>	(一) 金融體系	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 金融機構                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 金融機構意義</li> <li>1.2 金融機構種類與商品工具</li> </ol> </li> <li>2. 金融市場                             <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 金融市場意義</li> <li>2.2 金融市場種類與商品工具</li> </ol> </li> </ol>	(二) 投資實務	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 投資的基本概念及工具</li> <li>2. 證券市場介紹</li> <li>3. 台灣股市結構及交易制度</li> <li>4. 股票及基金價格變動與分析</li> <li>5. 股市與基金基本面及技術面分析</li> <li>6. 影響股市與基金的其他因素</li> </ol>	(三) 銀行實務	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 銀行種類                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 中央銀行</li> <li>1.2 商業銀行</li> </ol> </li> <li>2. 貨幣的時間價值</li> <li>3. 利率的基本概念與種類</li> <li>4. 銀行財務報表簡介</li> </ol>
(一) 金融體系	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 金融機構                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 金融機構意義</li> <li>1.2 金融機構種類與商品工具</li> </ol> </li> <li>2. 金融市場                             <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1 金融市場意義</li> <li>2.2 金融市場種類與商品工具</li> </ol> </li> </ol>								
(二) 投資實務	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 投資的基本概念及工具</li> <li>2. 證券市場介紹</li> <li>3. 台灣股市結構及交易制度</li> <li>4. 股票及基金價格變動與分析</li> <li>5. 股市與基金基本面及技術面分析</li> <li>6. 影響股市與基金的其他因素</li> </ol>								
(三) 銀行實務	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 銀行種類                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 中央銀行</li> <li>1.2 商業銀行</li> </ol> </li> <li>2. 貨幣的時間價值</li> <li>3. 利率的基本概念與種類</li> <li>4. 銀行財務報表簡介</li> </ol>								

國立恆春工商 110 學年度第 1 學期彈性課程選課說明(資處科三年級)

各位同學您好:

本科 110 學年度第 1 學期預計開設以下課程供同學選修，請就您感興趣、想學習的科目進行選修，並於選課時間內(6/15-6/17)上網進行選課，如未於選課時間內進行選課，則由教務處安排，不得有異，如有任何課程相關問題，歡迎詢問科主任或其他科內教師。

科目名稱	學分	教學目標	教學內容												
記帳實務 授課教師： 顏璧瑛老師	2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 配合會計概論課程，瞭解記帳的基本概念及理論。</li> <li>2. 熟練記帳實務的處理方法，培養具有擔任企業組織之獨立記帳能力。</li> <li>3. 明瞭有關商業會計法令，使學生建立守法的觀念與良好的職業道德。</li> <li>4. 鼓勵學生參加會計事務丙級技術士檢定。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 記帳概論。</li> <li>2. 平時帳務處理。</li> <li>3. 過帳及試算</li> <li>4. 期末調整</li> <li>5. 調整釋例</li> <li>6. 工作底稿編製。</li> <li>7. 結帳。</li> <li>8. 財務報表編製。</li> </ol>												
智慧裝置 應用程式 授課教師： 陳孟志老師	2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 知識：介紹智慧裝置系統的相關程式設計入門，以訓練學生能夠設計智慧型裝置的應用程式。</li> <li>2. 技能：訓練學生智慧型裝置的程式設計能力。</li> <li>3. 情意：培養學生主動思考解決問題的學習態度。</li> </ol>	<table border="1"> <tr> <td>(一)課程簡介</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 介紹智慧裝置特性及模組介紹</li> <li>2. 介紹程式設計的邏輯概念</li> </ol> </td> </tr> <tr> <td>(二)環境設定</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 開發環境設定</li> <li>2. 應用程式架構</li> <li>3. 控制項應用</li> </ol> </td> </tr> <tr> <td>(三)基礎介面</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 智慧裝置組裝</li> <li>2. 介面設計原理</li> <li>3. 介面設計與應用</li> </ol> </td> </tr> <tr> <td>(四)進階介面</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使用者介面元件佈局</li> <li>2. 視覺化元件</li> <li>3. 各式介面元件控制</li> </ol> </td> </tr> <tr> <td>(五)應用元件</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 熟悉智慧裝置程式架構及相關物件使用</li> <li>2. 資料傳遞方法</li> <li>3. 內部感測器應用</li> </ol> </td> </tr> <tr> <td>(六)智慧裝置應用開發</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 超音波感測器應用設計-機器人走迷宮</li> <li>2. 按鈕蜂鳴器設計-機器人警車設計</li> <li>3. 紅外線感應器-搖控機器人</li> <li>4. 光線感應器應用設計-太陽能車</li> <li>5. 巡線感應器應用設計-機器人循跡車</li> </ol> </td> </tr> </table>	(一)課程簡介	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 介紹智慧裝置特性及模組介紹</li> <li>2. 介紹程式設計的邏輯概念</li> </ol>	(二)環境設定	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 開發環境設定</li> <li>2. 應用程式架構</li> <li>3. 控制項應用</li> </ol>	(三)基礎介面	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 智慧裝置組裝</li> <li>2. 介面設計原理</li> <li>3. 介面設計與應用</li> </ol>	(四)進階介面	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使用者介面元件佈局</li> <li>2. 視覺化元件</li> <li>3. 各式介面元件控制</li> </ol>	(五)應用元件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 熟悉智慧裝置程式架構及相關物件使用</li> <li>2. 資料傳遞方法</li> <li>3. 內部感測器應用</li> </ol>	(六)智慧裝置應用開發	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 超音波感測器應用設計-機器人走迷宮</li> <li>2. 按鈕蜂鳴器設計-機器人警車設計</li> <li>3. 紅外線感應器-搖控機器人</li> <li>4. 光線感應器應用設計-太陽能車</li> <li>5. 巡線感應器應用設計-機器人循跡車</li> </ol>
(一)課程簡介	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 介紹智慧裝置特性及模組介紹</li> <li>2. 介紹程式設計的邏輯概念</li> </ol>														
(二)環境設定	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 開發環境設定</li> <li>2. 應用程式架構</li> <li>3. 控制項應用</li> </ol>														
(三)基礎介面	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 智慧裝置組裝</li> <li>2. 介面設計原理</li> <li>3. 介面設計與應用</li> </ol>														
(四)進階介面	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使用者介面元件佈局</li> <li>2. 視覺化元件</li> <li>3. 各式介面元件控制</li> </ol>														
(五)應用元件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 熟悉智慧裝置程式架構及相關物件使用</li> <li>2. 資料傳遞方法</li> <li>3. 內部感測器應用</li> </ol>														
(六)智慧裝置應用開發	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 超音波感測器應用設計-機器人走迷宮</li> <li>2. 按鈕蜂鳴器設計-機器人警車設計</li> <li>3. 紅外線感應器-搖控機器人</li> <li>4. 光線感應器應用設計-太陽能車</li> <li>5. 巡線感應器應用設計-機器人循跡車</li> </ol>														