## 113 學年度四技二專統一入學測驗考試大綱

適	用	考	試	群	(	類	)	考	科	名	稱	
08	08 工程與管理類								專業科目(二)-資訊科技			
大		網							內		容	
_	一、系統平台 (一)系統平台之運作原理。 (二)系統平台之未來發展趨勢。 二、資料表示、處理及分析 (一)資料處理之常用演算法及資料處理軟體工具。 (二)資料分析之基本概念與方法。 三、演算法											
<ul> <li>(一)常見資料結構的概念及應用。</li> <li>(二)資訊科技常用的演算法。</li> <li>四、程式設計</li> <li>(一)結構化程式設計實作。</li> <li>(二)基本演算法的程式設計實作。</li> <li>(三)模組化程式設計實作。</li> <li>五、資訊科技應用</li> </ul>												
	五、資訊科技應用 (一)數位合作共創之概念與工具使用。 六、資訊科技與人類社會 (一)資訊科技的合理使用原則。 (二)個人資料的保護與資訊安全。 (三)資訊科技對人與社會的影響與衝擊。 1.表列考試大綱為考試命題範圍之例示,惟實際試題並不完全以此為限,											

仍可命擬相關之綜合性試題。

2. 試題測驗目標參考課程綱要之學習表現內涵。

備註