

資訊科技及通訊業標準說明
能力單元

1. 名稱	為機構訂定和制定各種架構設計的建造組件(組分)
2. 編號	ITSWAR503A
3. 應用範圍	為機構採用一個框架，包括開發各種架構設計的建造組件(組分)的明確步驟 [軟件架構 - 軟件架構的框架及遠景]
4. 級別	5
5. 學分	2
6. 能力	<p style="text-align: right;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 理解架構框架與機構的業務需求的關係 有能力從機構的業務需求，瞭解架構框架，以評估框架是否配合業務的需要</p> <p>6.2 採用選定的架構框架 有能力有系統地和客觀地評估和選擇恰當的架構框架，支持組織的資訊科技發展</p> <p>6.3 採用合適的方法來落實架構 有能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 分解所採用的框架，成為連貫的建造組件，以促進它們的融合 ▪ 識別這些建造組件之間的接口 ▪ 確定每個建造組件的部份的功能 ▪ 訂定合適的方法來開發建造組件和把它們融入理想的結構 <p>6.4 以專業方式採用一個架構框架 有能力有系統地和客觀地評估和選擇適當的架構框架，並符合機構的政策和任何適用的法律和監管規定</p>
7. 評核指引	上述能力單元之綜合能力要求為有系統地和客觀地為機構訂定和發展架構框架。
備註	先修單元: ITSWAR502A