

印刷及出版業 《能力標準說明》 能力單元

「美術 / 設計」職能範疇

名稱	掌握各種設計技巧
編號	106319L4
應用範圍	於設計部，運用各種設計技巧，並配合讀者要求，制訂及執行管理各種設計等工作。
級別	4
學分	6 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 熟悉版面設計的技巧</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 掌握出版物的開本、版面佈局、欄位段落及字體配置 ● 掌握插圖繪畫插圖的技巧，包括色彩的運用、線條、肌理、比例和透視等繪畫技法 ● 掌握圖書、封面設計的技巧 ● 掌握圖書的開本、物料、版面、印刷、裝訂的功能 ● 掌握讀者閱讀要求，以及規格、資源的限制因素 ● 掌握封面設計的技巧，包括內容表現，圖書裝訂及保護方法及裝幀工藝 ● 掌握電子書的設計技巧 ● 掌握數碼多媒體設計的技巧，包括瞭解數碼多媒體的種類及功能、數碼儲存媒體的特點、兼容性及限制、以及吸引讀者的數碼多媒體設計技巧 ● 熟悉數碼音像檔案在跨媒體平台上的運作方式 <p>2. 根據以上的知識，運用各種設計技巧，並配合讀者要求，制訂及執行管理各種設計工作</p> <p>3. 能夠按照企業既定的出版計劃及配合讀者要求，召集設計員工，制訂設計目標、工作日程，及執行管理隨後的設計工作</p>
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 運用各種設計技巧，並配合讀者要求，制訂及執行管理各種設計等工作。
備註	此能力單元之學分值假設學員已擁有圖書設計的基本知識。