

## 「學校主管資安認知教育訓練數位學習教材」問題與解答

### 小試身手(限時1分鐘)

問題 1 / 1:

以下哪些人，需接受組織資訊安全相關的適切認知訓練？

- (1) 組織所有員工及員工的家庭成員。
- (2) 組織相關的承包者及其所有員工。
- (3) 組織所有員工和相關的承包者及第三方使用者。

Feedback

你答對了！

為了預防資安問題，應該針對與組織相關的電腦使用者，進行認知訓練。

完成

確定作答

### 小試身手(限時1分鐘)

問題 1 / 2:

教育機構應蒐集學生所有的個人資料，以利辦學所需。

- 是
- 否

Feedback

你答對了！

為求校務資訊層面的機密性，僅應收集校務行政所需之資料，校務公開資訊做到最小揭露原則。

下一題

確定作答

問題 1 / 1:

若公務人員擅用職務之便，涉嫌洩漏個人資料，將觸犯下列公務人員法中的哪幾項法條?(複選題)

- (1)第六條—公務員不得假借權力，以圖本身或他人之利益，並不得利用職務上之機會，加損害於人。
- (2)第四條—公務員有絕對保守政府機關機密之義務，對於機密事件，無論是否主管事務，均不得洩漏，退職後亦同。
- (3)第二十二條—公務員違反本法者，應按情節輕重，分別予以懲處，其觸犯刑事法令者，並依各該法令處罰。

Feedback

你答對了!

公務人員法中，洩漏個資，將觸犯第四條、第二十二條，另包括第二十三條所述—公務員有違反本法之行為，該管長官知情不依法處置者，應受懲處。

確定作答

完成

問題 1 / 1:

關於共用電腦的資安問題敘述，下列何者為非？

- (1)利用共用電腦處理校務時，檔案很可能會被別人看到、修改或是刪除。
- (2)使用共用電腦時，最好將重要的檔案儲存於「桌面」，較方便使用。
- (3)電腦畫面出現任何問題時，最好先看清楚，不要只按「是」或「同意」，以免洩漏重要資訊。

Feedback

你答對了!

使用共用電腦時，最好將重要的檔案儲存於其他媒體，若僅儲存於「桌面」，會讓別人任意瀏覽或刪除。

確定作答

完成

問題 1 / 1:

關於無線網路的安全問題敘述，下列敘述是否正確：

無線網路只要經開放的空中電波就可以竊取傳輸資料，帶來更多資安上的威脅。

- 是
- 否

Feedback

你答對了！

相較於有線網路必須連接實際線路或設備才能監看，無線網路只須藉由空中電波即能竊取資料，帶來更大的威脅。

完成

確定作答

問題 1 / 1:

下列各選項中對於「流氓安全軟體」的敘述，何者錯誤？

- (1)此類軟體通常是以反間諜軟體或防毒軟體的形式出現。
- (2)常藉直銷的方式散佈，只要有使用者安裝軟體，獲利者就付佣金給散佈的網站或駭客。
- (3)流氓安全軟體是合法的安全軟體，標榜「免費」、「簡單快速」。

Feedback

你答對了！

流氓安全軟體偽裝成合法的安全軟體，在電腦上安裝惡意程式碼或降低整體安全性，卻讓用戶的資訊與身份暴露在更險惡的風險中。

完成

確定作答

問題 1 / 10:

下列關於流氓安全軟體的敘述，何者錯誤？

- (1)無法提供防護功能，甚至趁機植入惡意程式碼。
- (2)只會造成財務損失30~100美元。
- (3)常藉由直銷的方式散佈。

Feedback

你答對了！

初期財務損失可能是30~100美元，然而購買軟體時提供的資料與信用卡資訊，更可能導致身分盜用等問題。

下一題

確定作答

問題 2 / 10:

個資外洩對教育機構可能造成之衝擊有哪些?(複選題)

- (1)造成機關學校形象受損。
- (2)部分校務作業(教學、行政、研究)可能中斷。
- (3)相關人員面臨個資法等法律制裁。

Feedback

你答對了！

除了以上幾點，所造成的衝擊還包括學校形象受損、可能必須負擔鉅額賠償.....等。

下一題

確定作答

問題 3 / 10:

學生個資的獲取與傳遞，需取得學生家長或當事人同意。

- 是
- 否

Feedback

你答對了!

校園資訊應該要依個資保護相關法令規範來保護教職員與學生的個資，故個資的獲取與傳遞，需取得學生家長或當事人同意。

下一題

確定作答

問題 4 / 10:

出差在外時，利用公眾或旅館的無線網路上網是安全無疑慮的。

- 是
- 否

Feedback

你答對了!

使用無線網路是有風險的，藉由空中電波即能擷取竊聽，使個人資料遭竊。

下一題

確定作答

問題 5 / 10:

家裡個人購買的繪圖軟體，可以拿到辦公室處理公務使用。

- 是
- 否

Feedback

你答對了!

共用電腦的使用規則中，需明定禁止安裝個人的軟體。

下一題

確定作答

問題 6 / 10:

請試著想一想，哪些是的使用密碼的好習慣?(複選題)

- (1)除非是跟自己非常要好的朋友，如:男女朋友，否則不可將密碼告訴別人。
- (2)定期更換密碼。
- (3)不設定過於複雜難記的密碼。

Feedback

你答對了!

絕對不要告訴別人密碼，包括男女朋友、職務代理人、上司等。

下一題

確定作答

問題 7 / 10:

主管對於防止個人資料外洩，應採取哪些管理方式?(複選題)

- (1)發生重大資安事故，應即時自行處理。
- (2)執行校務資料保護與資訊系統安全稽核活動。
- (3)考慮新資訊設備與配套資安保護措施投資的妥適性。

Feedback

你答對了!

第(2)、(3)選項的敘述，皆是正確的。而發生重大資安事故時，應要立即通報主管機關並尋求支援，故只有第(1)選項錯誤。

下一題

確定作答

問題 8 / 10:

最小揭露原則意指系統應揭露最小的駭客可攻擊漏洞。

- 是
- 否

Feedback

你答對了!

最小揭露原則意指系統只能提供最少且最具必要性的資訊。

下一題

確定作答

問題 9 / 10:

下列何者非個人資料保護的重要修法方向？

- (1)適用行業擴大到所有行業。
- (2)不需主動通報資料外洩。
- (3)機關需承擔巨大的賠償責任。

Feedback

你答對了！

需主動通報資料外洩。

下一題

確定作答

問題 10 / 10:

處理智財侵權時，最先到通報何單位？(單選題)

- (1)教育部
- (2)學術網路中心
- (3)學術網路連線單位縣市區網中心

Feedback

你答對了！

教育部受理疑似侵權事件檢舉後，電算中心會以E-mail通知被檢舉IP位址所屬單位並告知區網或縣市網路中心。

完成

確定作答