

112學年度 國立臺北護理健康大學

四技甄試入學 資訊管理系【資電類】

實務情境模擬分析 注意事項

一、招生名額：一般考生17名

原住民考生1名

二、測驗日期：112年07月01日(星期六)。

三、測驗時間：90分鐘。

四、預定規劃之測驗地點(依複試通知為主)：

(一) 考試地點：請依複試通知公告場地為主。

(二) 報到地點：請依複試通知公告場地為主。

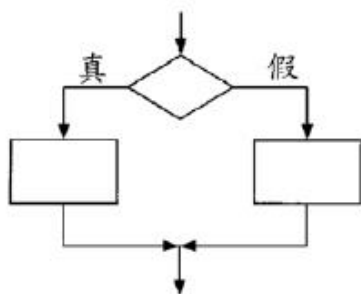
五、占總成績比例：20%。

六、考試說明

● 資訊運算應用試題範圍說明：

本次資訊運算應用為主，其試題範圍包括程式邏輯、數學(基本指數與對數、基本微積分)、資訊管理概論等。

範例1：請問下述流程圖對應的程式碼為何？



參考答案：if (...) {} else {}

範例2： $a=\log 2$ ， $b=\log 3$ ，請計算出 $10^{2a+b}=?$ 。

參考答案：【12】

範例3：請計算出 $\int_1^3 (3x-2)^{110} dx=?$

參考答案：【 $\frac{7^{111}-1}{333}$ 】

範例4：請根據下面這篇短文，簡述您的看法。

許多企業對數位轉型有各種看法。一方面認為數位轉型是透過導入資訊系統，進行組織內業務流程的改進，例如改進效率或降低成本。另一方面的看法是認為數位轉型來自資訊技術的重大變化，著重於該如何逐步調整企業的體質與既有營利模式，開創新商業模式。根據上述見解，請您就自身做專題或是學習的經驗，簡要分享自己對數位轉型的看法。

- 註：此公告為參考範例。

七、應試時請務必攜帶「准考證」及「有照片之身分證明文件(如國民身分證、健保IC卡、駕照及護照..等)」，以利檢核身分，並請注意個人儀容。

八、系所網址：<http://im.ntunhs.edu.tw/>

連絡電話：(02)2822-7101 轉 1221

九、本校網址：<https://www.ntunhs.edu.tw/>

連絡電話：(02)28227101 轉 2321~2323、2325、2326

傳真號碼：(02)28229389/28205680

十、招生資訊網址：<https://examweb.ntunhs.edu.tw/>

112學年度 國立臺北護理健康大學
四技甄試入學 資訊管理 系【資管類】

軟體應用實作 注意事項

一、招生名額：一般考生22名

低收或中低收入戶考生1名

原住民考生1名

二、測驗日期：112年07月01日(星期六)。

三、測驗時間：90分鐘。

四、預定規劃之測驗地點(依複試通知為主)：

(一) 考試地點：請依複試通知公告場地為主。

(二) 報到地點：請依複試通知公告場地為主。

五、占總成績比例：20%。

六、考試說明

● 電腦軟體應用與分析試題範圍說明：

本次電腦軟體應用為主，其試題範圍包括 Excel 軟體應用(包括資料排序、公式與函數的使用、統計圖繪製)、數學(基本指數與對數、基本微積分)、資訊管理概論等。

範例1：在 Microsoft Excel 環境中，儲存格 A1、B1、C1的資料分別為2020、7、15，請問如何加總這三個值。

參考答案：【=SUM(A1:C1)】

範例2： $a=\log 2$ ， $b=\log 3$ ，請計算出 $10^{2a+b}=?$ 。

參考答案：【12】

範例3：請計算出 $\int_1^3 (3x-2)^{110} dx=?$

參考答案：【 $\frac{7^{111}-1}{333}$ 】

範例4：請根據下面這篇短文，簡述您的看法。

許多企業對數位轉型有各種看法。一方面認為數位轉型是透過導入資訊系統，進行組織內業務流程的改進，例如改進效率或降低成本。另一方面的看法是認為數位轉型來自資訊技術的重大變化，著重於該如何逐步調整企業的體質與既有營利模式，開創新商業模式。根據上述見解，請您就自身做專題或是學習的經驗，簡要分享自己對數位轉型的看法。

- 註：此公告為參考範例。

七、應試時請務必攜帶「文具」、「准考證」及「有照片之身分證明文件(如國民身分證、健保 IC 卡、駕照及護照..等)」，以利檢核身分，並請注意個人儀容。

八、系所網址：<http://im.ntunhs.edu.tw/>

連絡電話：(02)2822-7101 轉 1221

九、本校網址：<https://www.ntunhs.edu.tw/>

連絡電話：(02)28227101 轉 2321~2323、2325、2326

傳真號碼：(02)28229389/28205680

十、招生資訊網址：<https://examweb.ntunhs.edu.tw/>

112學年度 國立臺北護理健康大學
四技甄試入學 資訊管理系【資安人才】
實務面試(軟體應用實作) 注意事項

一、招生名額：1名

二、測驗日期：112年07月01日(星期六)。

三、測驗時間：90分鐘。

四、預定規劃之測驗地點(依複試通知為主)：

1. 考試地點：請依複試通知公告場地為主。

2. 報到地點：請依複試通知公告場地為主。

五、占總成績比例：20%。

六、考試說明

● 電腦軟體應用與分析試題範圍說明：

本次電腦軟體應用為主，其試題範圍包括 Excel 軟體應用(包括資料排序、公式與函數的使用、統計圖繪製)、數學(基本指數與對數、基本微積分)、資訊管理概論等。

範例1：在 Microsoft Excel 環境中，儲存格 A1、B1、C1的資料分別為2020、7、15，請問如何加總這三個值。

參考答案：【=SUM(A1:C1)】

範例2： $a=\log 2$ ， $b=\log 3$ ，請計算出 $10^{2a+b}=?$ 。

參考答案：【12】

範例3：請計算出 $\int_1^3 (3x-2)^{110} dx=?$

參考答案：【 $\frac{7^{111}-1}{333}$ 】

範例4：請根據下面這篇短文，簡述您的看法。

許多企業對數位轉型有各種看法。一方面認為數位轉型是透過導入資訊系統，進行組織內業務流程的改進，例如改進效率或降低成本。另一方面的看法是認為數位轉型來自資訊技術的重大變化，著重於該如何逐步調整企業的體質與既有營利模式，開創新商業模式。根據上述見解，請您就自身做專題或是學習的經驗，簡要分享自己對數位轉型的看法。

- 註：此公告為參考範例。

七、應試時請務必攜帶「文具」、「准考證」及「有照片之身分證明文件(如國民身分證、健保 IC 卡、駕照及護照..等)」，以利檢核身分，並請注意個人儀容。

八、系所網址：<http://im.ntunhs.edu.tw/>

連絡電話：(02)2822-7101 轉 1221

九、本校網址：<https://www.ntunhs.edu.tw/>

連絡電話：(02)28227101 轉 2321~2323、2325、2326

傳真號碼：(02)28229389/28205680

十、招生資訊網址：<https://examweb.ntunhs.edu.tw/>

112學年度 國立臺北護理健康大學

四技甄試入學 資訊管理 系【**青年儲蓄帳戶組**】

實務面試(軟體應用實作) 注意事項

- 十一、 招生名額：1名
- 十二、 測驗日期：112年07月01日(星期六)。
- 十三、 測驗時間：90分鐘。
- 十四、 預定規劃之測驗地點(依複試通知為主)：
 - 3. 考試地點：請依複試通知公告場地為主。
 - 4. 報到地點：請依複試通知公告場地為主。
- 十五、 占總成績比例：20%。
- 十六、 考試說明

● 電腦軟體應用與分析試題範圍說明：

本次電腦軟體應用為主，其試題範圍包括 Excel 軟體應用(包括資料排序、公式與函數的使用、統計圖繪製)、數學(基本指數與對數、基本微積分)、資訊管理概論等。

範例1：在 Microsoft Excel 環境中，儲存格 A1、B1、C1的資料分別為2020、7、15，請問如何加總這三個值。

參考答案：【=SUM(A1:C1)】

範例2： $a=\log 2$ ， $b=\log 3$ ，請計算出 $10^{2a+b}=?$ 。

參考答案：【12】

範例3：請計算出 $\int_1^3 (3x-2)^{110} dx=?$

參考答案：【 $\frac{7^{111}-1}{333}$ 】

範例4：請根據下面這篇短文，簡述您的看法。

許多企業對數位轉型有各種看法。一方面認為數位轉型是透過導入資訊系統，進行組織內業務流程的改進，例如改進效率或降低成本。另一方面的看法是認為數位轉型來自資訊技術的重大變化，著重於該如何逐步調整企業的體質與既有營利模式，開創新商業模式。根據上述見解，請您就自身做專題或是學習的經驗，簡要分享自己對數位轉型的看法。

- 註：此公告為參考範例。

十七、 應試時請務必攜帶「文具」、「准考證」及「有照片之身分證明文件(如國民身分證、健保 IC 卡、駕照及護照..等)」，以利檢核身分，並請注意個人儀容。

十八、 系所網址：<http://im.ntunhs.edu.tw/>

連絡電話：(02)2822-7101 轉 1221

十九、 本校網址：<https://www.ntunhs.edu.tw/>

連絡電話：(02)28227101 轉 2321~2323、2325、2326

傳真號碼：(02)28229389/28205680

二十、 招生資訊網址：<https://examweb.ntunhs.edu.tw/>