

# 半導體佈局設計工程師能力鑑定 使用者操作手冊

2021.09

# 目錄

目錄-----	2
---------	---

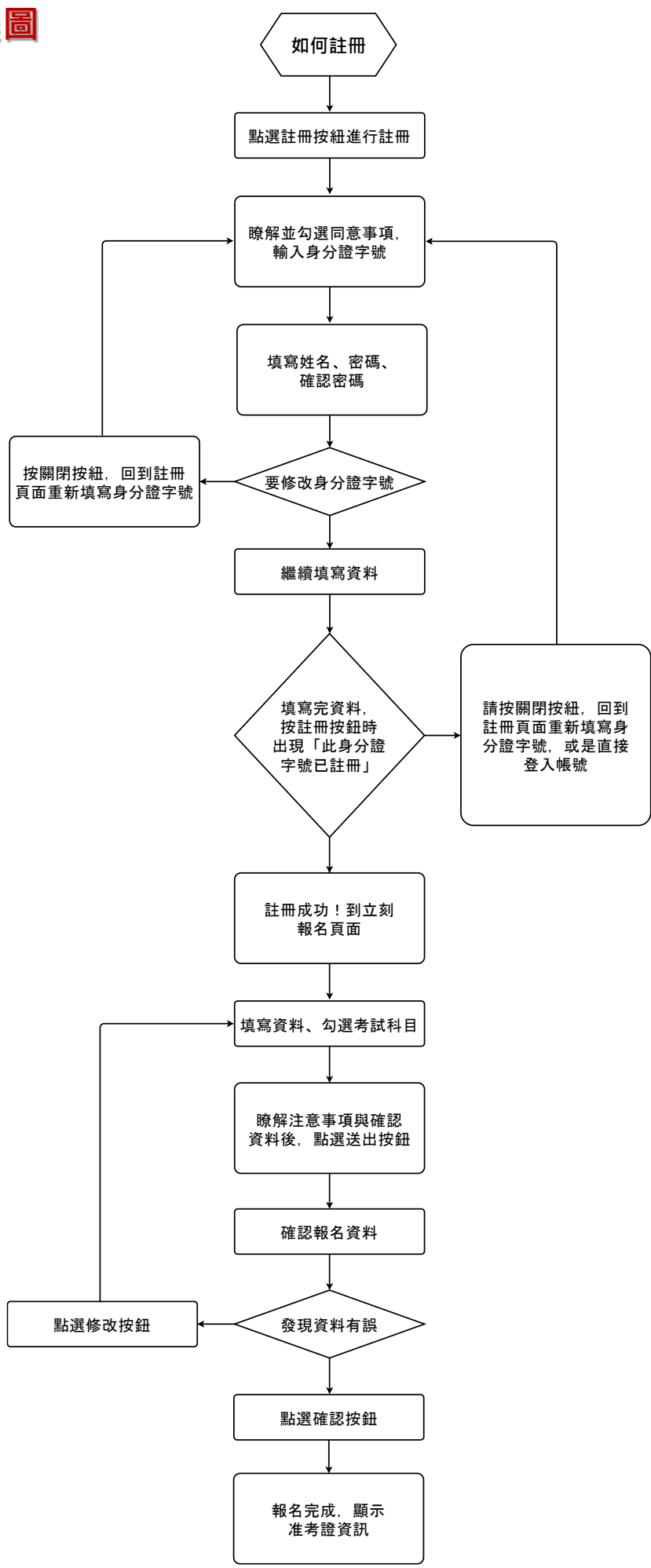
## 1. 註冊、報名操作說明

1.1 註冊流程圖-----	3
1.2 註冊操作說明-----	4
1.3 報名流程圖-----	5
1.4 報名操作說明-----	6

## 2. 一般頁面操作說明

2.1 首頁、頁尾、立刻報名-----	13
2.2 立刻報名 (登入後) 1、立刻報名 (登入後) 2-----	14
2.3 立刻報名 (登入後) 3、資訊頁面、考前準備-----	15
2.4 企業認同、FAQs-----	16
2.5 登入-忘記密碼、登入後、個人資訊 1-----	17
2.6 個人資訊 2、更新個人資訊 1、更新個人資訊 2 -----	18
2.7 個人資訊-安全性、個人資訊—准考證、個人資訊—成績---	19
2.8 註冊 1、註冊 2-----	20

註冊流程圖



## ✓ 如何註冊？

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs

登入 註冊

1 點選註冊按鈕

2 瞭解並勾選同意事項，輸入身分證字號

3 點選註冊按鈕

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料，通訊地址、身分證字號、電話號碼及E-mail應正確，否則無法通知而致延誤考試及其他重要事項，其後果自行負責。

5. 考生對自己所有之個人資料，須負保密責任，若因洩漏予第三者，導致考生個人資料外洩、遺失、或無法正常使用本服務之情況，概由該考生自行負責，本網站得拒絕該考生使用本網站報名考試之權利。

☐ 本人已充分知悉主辦單位上述告知事項。本人同意主辦單位，蒐集、處理、利用本人之個人資料，以及其他公務機關請求行政協助目的之提供。

\*請輸入您的身分證字號：

身分證字號

註冊

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs

登入 註冊

4 填寫姓名、密碼、確認密碼

5 填寫完成點選註冊按鈕註冊

\* 因為身分證字號已鎖定，如果要修改請點選關閉按鈕，回註冊頁面重新填寫

若出現此訊息，代表此身分證已經註冊過囉！

請先填寫您的登入資料

身分證字號  
A123456789

姓名  
王大明

密碼  
....

確認密碼  
....

關閉 註冊

請先填寫您的登入資料

此身分證字號已註冊

到立刻報名頁面

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs

王大明

考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發

個人資訊：

身分證字號  
A123456789

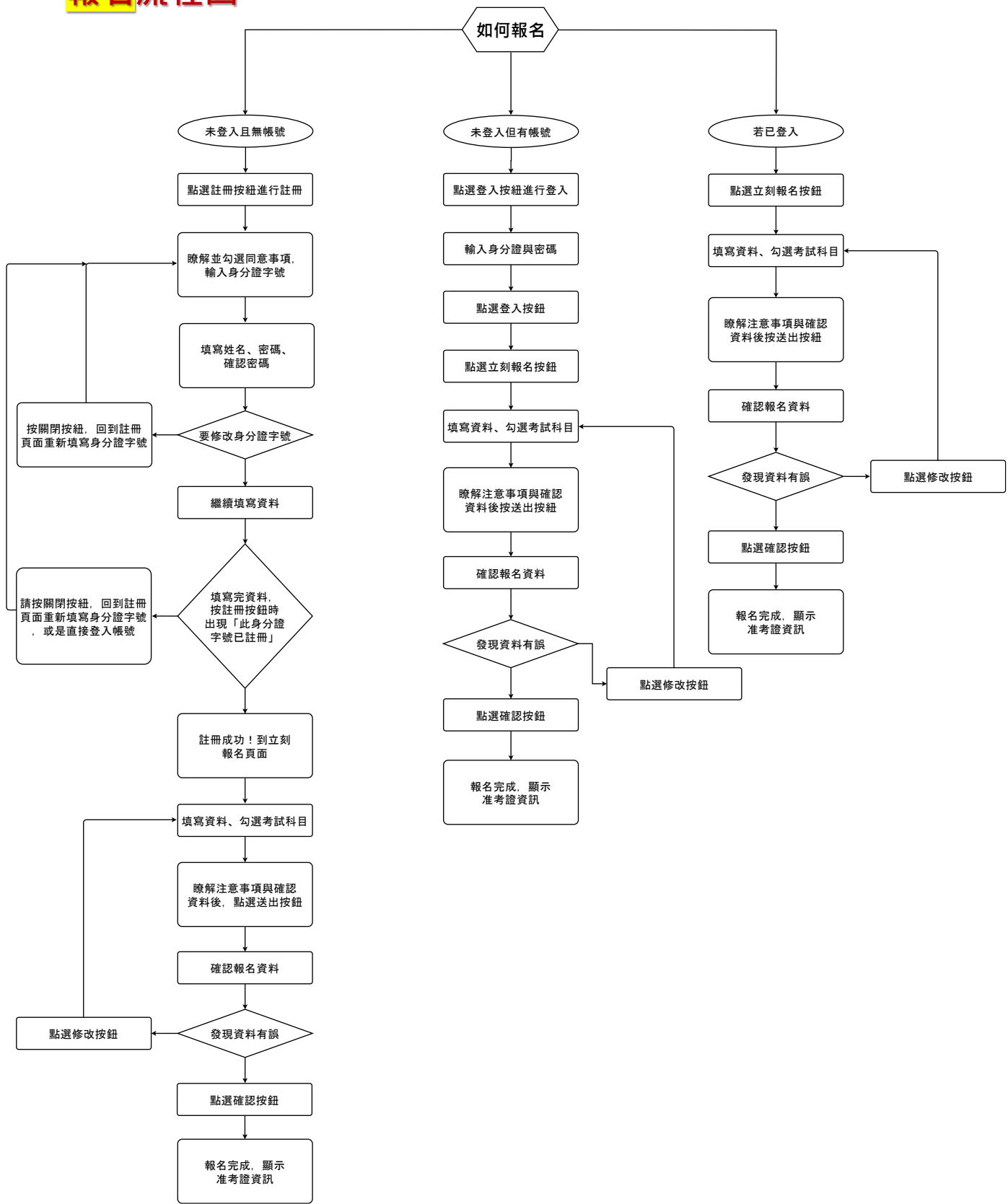
姓名  
王大明

\*出生日期  
1998/01/29

\*性別  
☒ 男  
☐ 女

帳號出現名字代表已經註冊成功，現在在登入狀態

# 報名流程圖



## ✓ 如何報名？

• 若未登入且無帳號：

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs

登入 註冊

1 點選註冊按鈕

2 瞭解並勾選同意事項，輸入身分證字號

3 點選註冊按鈕

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料，通訊地址、身分證字號、電話號碼及E-mail應正確，否則無法通知而致延誤考試及其他重要事項，其後果自行負責。

5. 考生對自己所有之個人資料，須負保密責任，若因洩漏予第三者，導致考生個人資料外洩、遺失、或無法正常使用本服務之情況，概由該考生自行負責，本網站得拒絕該考生使用本網站報名考試之權利。

☐ 本人已充分知悉主辦單位上述告知事項。本人同意主辦單位，蒐集、處理、利用本人之個人資料，以及其他公務機關請求行政協助之目的提供。

\*請輸入您的身分證字號：

身分證字號

註冊

若出現此訊息，代表此身分證已經註冊過囉！

能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs

登入 註冊

4 填寫姓名、密碼、確認密碼

5 填寫完成點選註冊按鈕註冊

\* 因為身分證字號已鎖定，如果要修改請點選關閉按鈕，回註冊頁面重新填寫

請先填寫您的登入資料

身分證字號  
A123456789

姓名  
王大明

密碼  
....

確認密碼  
....

關閉 註冊

\*請輸入您的

到立刻報名頁面

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs

王大明

考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發

個人資訊：

身分證字號  
A123456789

姓名  
王大明

\*出生日期  
1998/01/29

\*性別  
☒ 男  
☐ 女

帳號出現名字代表已經註冊成功，現在在登入狀態

## 考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料，通訊地址、郵

## 個人資料：

身分證字號  
A123456789

姓名  
王大明

\*出生日期

1998/01/29

\*性別

☒ 男

☐ 女

\*手機號碼  
0931684575

\*電話號碼  
09547874584

用本網站報名考試之權利。

### 6 填寫資料

勾選考試科目

\*學校名稱  
元智大學

\*系所 / 年級  
半導體佈局設計系

就學狀態  
畢業

公司名稱

服務部門

相關工作經驗年資  
0

職稱

\*最高學歷  
學士

\*選擇考試科目

☐ 考試科目 (Place: 新竹考場) | 2021-10-02T10:24:49 - 2021-10-03T10:24:56

### 7 瞭解注意事項與確認資料後，點選送出按鈕

按下送出表示您已同意上述

[注意事項](#)

送出

若考生對自己所填之個人資料，或其所填資料，有虛偽或謬誤者，導致考生個人資料外洩、遺失、或無法正常使用本服務之情況，概由該考生自行負責，本網站得拒絕該考生使用本網站報名考試之權利。

學校名稱

元智大學

系所 / 年級

半導體佈局設計系

就學狀態

畢業

公司名稱

服務部門

相關工作經驗年資

0

職稱

最高學歷

學士

### 8 確認報名資料

若欲修改，點選修改按鈕

修改

確認

資料確認無誤後點選確認按鈕

## 考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料、通訊地址、身

## 您已完成註冊

您已完成註冊與報考

**10 報名完成，以下是准考證資訊**

### 考試名稱

考試科目

### 准考證號碼

EXAM898C40001

### 考試地點

新竹考場

### 考試時間

2021-10-02T10:24:49 - 2021-10-03T10:24:56

## 若未登入但有帳號：

**1 點選登入按鈕**

登入

忘記密碼

身分證字號

密碼

忘記密碼

輸入身分證字號後，點選忘記密碼按鈕

若忘記密碼，可以點選

**2 輸入身分證與密碼**

忘記密碼?

**3 點選登入按鈕**

登入

依據您的電子信箱變更密碼

返回登入頁面

還沒有帳號? 註冊 - 進入註冊頁面

到個人資訊頁面

**4 點選立刻報名/立即報考按鈕**

帳號出現名字代表已經註冊成功，現在是登入狀態

## 個人資訊

此為詳細報名資料

立即報考

基本資訊



## 考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料，通訊地址、郵

## 個人資訊：

身分證字號  
A123456789

姓名  
王大明

\*出生日期

1998/01/29

\*性別

☒ 男

☐ 女

\*手機號碼  
0931684575

\*電話號碼  
09547874584

用本網站報名考試之權利。

### 5 填寫資料

勾選考試科目

\*學校名稱  
元智大學

\*系所 / 年級  
半導體佈局設計系

就學狀態  
畢業

公司名稱

服務部門

相關工作經驗年資  
0

職稱

\*最高學歷  
學士

\*選擇考試科目

☐ 考試科目 (Place: 新竹考場) | 2021-10-02T10:24:49 - 2021-10-03T10:24:56

### 6 瞭解注意事項與確認資料後，點選送出按鈕

按下送出表示您已同意上述

[注意事項](#)

送出

第三者，導致考生個人資料外洩、遺失、或無法正常使用本服務之情況，概由該考生自行負責，本網站得拒絕該考生使用本網站報名考試之權利。

學校名稱

元智大學

系所 / 年級

半導體佈局設計系

就學狀態

畢業

公司名稱

服務部門

相關工作經驗年資

0

職稱

最高學歷

學士

### 7 確認報名資料

若欲修改，點選修改按鈕

修改

確認

資料確認無誤後點選確認按鈕

## 考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。
2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。
3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。
4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料、通訊地址、身

## 您已完成註冊

您已完成註冊與報考

**9 報名完成，以下是准考證資訊**

### 考試名稱

考試科目

### 准考證號碼

EXAM898C40001

### 考試地點

新竹考場

### 考試時間

2021-10-02T10:24:49 - 2021-10-03T10:24:56

• 若已登入：

**1 點選立刻報名按鈕**

**帳號出現名字代表已經註冊成功，現在是登入狀態**

## 個人資料

此為詳細報名資料

**i 立即報考**

個人資料

安全性

准考證

成績

### 基本資訊

身分證字號	A123456789
姓名	王大明
出生日期	1998-01-29

## 考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料，通訊地址、郵

## 個人資訊：

身分證字號  
A123456789

姓名  
王大明

\*出生日期

1998/01/29

\*性別

☒ 男

☐ 女

\*手機號碼  
0931684575

\*電話號碼  
09547874584

用本網站報名考試之權利。

## 2 填寫資料

勾選考試科目

\*學校名稱  
元智大學

\*系所 / 年級  
半導體佈局設計系

就學狀態  
畢業

公司名稱

服務部門

相關工作經驗年資  
0

職稱

\*最高學歷  
學士

\*選擇考試科目

☐ 考試科目 (Place: 新竹考場) | 2021-10-02T10:24:49 - 2021-10-03T10:24:56

## 3 瞭解注意事項與確認資料後，點選送出按鈕

按下送出表示您已同意上述

[注意事項](#)

送出

若考生對自己所填之個人資料，或其所填資料，有錯誤或不實之處，導致考生個人資料外洩、遺失、或無法正常使用本服務之情況，概由該考生自行負責，本網站得拒絕該考生使用本網站報名考試之權利。

學校名稱

元智大學

系所 / 年級

半導體佈局設計系

就學狀態

畢業

公司名稱

服務部門

相關工作經驗年資

0

職稱

最高學歷

學士

## 4 確認報名資料

若欲修改，點選修改按鈕

修改

確認

資料確認無誤後點選確認按鈕

## 考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料、通訊地址、身

## 您已完成註冊

您已完成註冊與報考

**6 報名完成，以下是准考證資訊**

### 考試名稱

考試科目

### 准考證號碼

EXAM898C40001

### 考試地點

新竹考場

### 考試時間

2021-10-02T10:24:49 - 2021-10-03T10:24:56

## • 首頁

進入立刻報名頁面

進入註冊頁面

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs → 進入FAQ頁面 進入登入頁面 ← 登入 註冊

進入首頁 進入半導體佈局設計工程師能力鑑定頁面 進入企業認同頁面 進入考前準備頁面

歡迎來到  
半導體佈局設計工程師能力鑑定

立即註冊幫你快速完成報名！

立刻報名 → 進入登入頁面

## • 頁尾

點選連結可進入電子郵件頁面

聯絡我們

✉ icdesign.nycu@gmail.com.tw

☎ (03)571-2121 轉 54431

📍 通訊地址：

30010 新竹市大學路1001號  
國立陽明交通大學工程五館721室  
半導體佈局設計工程師能力鑑定工作小組

IC佈局設計能力鑑定

進入首頁

回首頁

指導單位：IDB 工業發展局  
INDUSTRIAL DEVELOPMENT BUREAU  
MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS  
經濟部工業局

委辦單位：IE 工業局  
智慧電子學院  
Intelligent Electronics Institute

執行單位：國立陽明交通大學  
NATIONAL YANG MING CHIAO TUNG UNIVERSITY

協辦單位：ECC 中國電機工程學會

隱私保護及網站安全政策

進入隱私保護及網站安全政策網頁

點選圖片可進入官網

Design for IC Design. Copyright 2021

## • 立刻報名頁面 (登入前) → 進入登入畫面

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs 登入 註冊

登入

身分證字號

密碼

[忘記密碼?](#)

登入

還沒有帳號? [註冊](#)

## • 立刻報名頁面 (登入後) 1

首頁立刻報名半導體佈局設計工程師能力鑑定考前準備企業認同FAQs

王大明 ▾

### 考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料，通訊地址、身分證字號、電話號碼及E-mail應正確，否則無法通知而致延

### 個人資訊：

身分證字號  
A123456789

姓名  
王大明

出生日期  
2021/08/07

性別  
☒ 男  
☐ 女

手機號碼  
0987654321

電話號碼

Email \* 相關後續考試聯絡資訊將透過此聯絡  
idesign.yuyu@email.com.tw

## • 立刻報名頁面 (登入後) 2

首頁立刻報名半導體佈局設計工程師能力鑑定考前準備企業認同FAQs

王大明 ▾

### 考試需知：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。

2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。

3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料，通訊地址、身

公司名稱

服務部門

相關工作經驗年資  
0

職稱  
業務助理

最高學歷  
學士

選擇考試科目  
☒ | Programming (Place: Yuan Ze) | 2021-08-04T10:49:55 - 2021-08-04T10:49:56  
☐ | Design (Place: Yuan Ze) | 2021-08-04T10:50:14 - 2021-08-04T10:50:18  
☐ | Public Speaking (Place: Yuan Ze) | 2021-08-04T10:52:32 - 2021-08-04T10:52:34

按下送出表示您已同意上述 [注意事項](#) → 回到上方的 [考試須知](#)

送出

## • 立刻報名頁面 (登入後) 3

您已完成註冊

您已完成註冊與報考

Test ID

TEST01

Ticket No

TEST015A278C71628261395

Test Location

Yuan Ze

Date & time

2021-08-04T10:49:55 - 2021-08-04T10:49:56

資料確認

學校名稱

12345678

系所 / 年級

1

就學狀態

畢業

公司名稱

12345678

服務部門

123456

相關工作經驗年資

2

職稱

12345678

最高學歷

高中

修改

確認

公司名稱

服務部門

相關工作經驗年資

0

最高學歷

學士

☒ | Programming (Place: Yuan Ze) | 2021-08-04T10:49:55 - 2021-08-04T10:49:56

☐ | Design (Place: Yuan Ze) | 2021-08-04T10:50:14 - 2021-08-04T10:50:18

☐ | Public Speaking (Place: Yuan Ze) | 2021-08-04T10:52:32 - 2021-08-04T10:52:34

顯示您已同意上述 [注意事項](#)

送出

顯示完成註冊與報考頁面

回到註冊頁面，修改資料

## • 半導體佈局設計工程師能力鑑定頁面

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs

登入 註冊

半導體佈局設計工程師能力鑑定

110年度半導體佈局簡章下載

點選下載簡章

考古題下載

點選下載題庫

考試費用

證照重要性與舉辦目的

報考資格

測驗內容：(詳細內容依簡章公告為主)

術科實作題使用之EDA Tool列表如下

測驗題型

考試費用

110年度智慧電子學院養程班學員及陽明交大學生免費

證照重要性與舉辦目的

1. 瞭解半導體佈局設計上的專業知識與熟悉使用相關 EDA Tool 的技巧，以具備獨立完成完整半導體佈局設計及驗證之基本能力為主要目的。

2. 提供各類半導體佈局課程最終的學習成效評量。

## • 考前準備頁面

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs

登入 註冊

考前準備說明

半導體佈局設計工程師能力鑑定考試

參考書目

- 陳益誠、林貝儒、戴毓廷 (2012)。Full-Customer IC Design Concepts。國家實驗研究院台灣半導體研究中心教育訓練 課程講義，未出版，新竹
- 李博明、唐經洲 (2012)。VLSI設計概論/實習。新北市：高立。ISBN 9789864128549
- Alan Hasting (2006), The art of analog layout (2nd ed.), Upper Saddle River, NJ : Pearson/Prentice Hall, 2006. ISBN 0-13-129329-X
- Baker, R. Jacob (2010), CMOS: Circuit Design, Layout, and Simulation (3rd ed.), Wiley-IEEE Press, 2010. ISBN 978-0-470-88132-3
- Christopher Saint, Judy Saint (2002), IC Mask Design: Essential Layout Techniques, McGraw-Hill, 2002. ISBN 0-07-138996-2

主辦單位將於考前提供50題測驗題與3題實作題題庫供考生練習

考古題下載

點選下載題庫



## • 企業認同頁面

[首頁](#) [立刻報名](#) [半導體佈局設計工程師能力鑑定](#) [考前準備](#) [企業認同](#) [FAQs](#) [登入](#) [註冊](#)

### 企業認同

企業採認名單(2021/07/30 更新)

<a href="#">聯發科技股份有限公司</a>	<a href="#">聯陽半導體股份有限公司</a>	<a href="#">創意電子股份有限公司</a>
<a href="#">智原科技股份有限公司</a>	<a href="#">瑞昱半導體股份有限公司</a>	<a href="#">敏新科技股份有限公司</a>
<a href="#">旭暉科技股份有限公司</a>	<a href="#">原相科技股份有限公司</a>	<a href="#">凌陽科技股份有限公司</a>
<a href="#">盛群半導體股份有限公司</a>	<a href="#">鼎威研發股份有限公司</a>	<a href="#">士速科技股份有限公司</a>
<a href="#">奕力科技股份有限公司</a>	<a href="#">宏觀微電子股份有限公司</a>	<a href="#">弘普自動化科技有限公司</a>
<a href="#">矽拓科技股份有限公司</a>	<a href="#">義傳科技股份有限公司</a>	<a href="#">凌陽創新股份有限公司</a>
<a href="#">凌通科技股份有限公司</a>	<a href="#">立錡科技股份有限公司</a>	<a href="#">聯傑國際股份有限公司</a>
<a href="#">安國國際科技股份有限公司</a>	<a href="#">新茂國際科技股份有限公司</a>	<a href="#">瑞鼎科技股份有限公司</a>
<a href="#">矽統科技股份有限公司</a>	<a href="#">群聯電子股份有限公司</a>	<a href="#">偉詮電子股份有限公司</a>
<a href="#">松翰科技股份有限公司</a>	<a href="#">鈺創科技股份有限公司</a>	<a href="#">光寶科技股份有限公司</a>
<a href="#">點序科技股份有限公司</a>	<a href="#">雷曜科技有限公司</a>	<a href="#">聯詠科技股份有限公司</a>
<a href="#">金芯科技有限公司</a>	<a href="#">庫力索法股份有限公司</a>	<a href="#">矽創電子股份有限公司</a>

點選連結可進入該官方網站

## • FAQs頁面

[首頁](#) [立刻報名](#) [半導體佈局設計工程師能力鑑定](#) [考前準備](#) [企業認同](#) [FAQs](#) [登入](#) [註冊](#)

### 考試常見問題

1. 如何註冊？如何報名？

2. 學科是否有考古題可以練習？

3. 術科檢定時是否可攜帶筆記本？

主辦單位將於考前提供50題測驗題與3題實作題考古題供考生練習。  
[IC佈局考古題下載](#)

### 考試專業問題

術科實作所使用的Tools為何？

術科實作的製程為何？

點選可顯示資訊



## • 登入—忘記密碼畫面



## • 登入後頁面



## • 個人資訊頁面 1



## • 個人資訊頁面 2

電話號碼	09547874584
地址	桃園市中壢區遠東路135號
學校名稱	元智大學
系所 / 年級	半導體佈局設計系
就學狀態	畢業
公司名稱	
服務部門	
相關工作年資	0
職稱	
最高學歷	學士

進入更新個人資訊頁面 ← 修改

## • 更新個人資訊頁面 1

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs 王大明 ▾

### 更新個人檔案

此處可以更新您先前填寫的個人資訊

**i 立即報考** → 進入立刻報名頁面

#### 個人資訊：

身分證字號 A123456789	姓名 王大明
---------------------	-----------

## • 更新個人資訊頁面 2

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs 王大明 ▾

Email  
asdc@ewa.comee

郵寄  
桃園

學校  
元智

公司名稱

服務部門

職稱

就學狀態  
畢業

相關工作經驗年資  
0

最高學歷  
學士

出現懸浮視窗，顯示修改成功

回到個人資訊頁面

確認修改 取消

## • 個人資訊--安全性頁面

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs 王大明 ▾

此為詳細報名資料

按下按鈕出現懸浮視窗，顯示已重設密碼

立即報考 → 進入立刻報考頁面

個人資訊  
安全性  
准考證  
成績

變更密碼

舊密碼

輸入新密碼

再次輸入新密碼

變更密碼

操作成功  
您已重設密碼  
Close

按下按鈕回到個人資料頁面

輸入舊密碼

## • 個人資訊—准考證頁面

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs 王大明 ▾

此為詳細報名資料

立即報考

個人資訊  
安全性  
准考證  
成績

准考證下載

准考證將於2021/9/11開放下載

## • 個人資訊—成績頁面

首頁 立刻報名 半導體佈局設計工程師能力鑑定 考前準備 企業認同 FAQs 王大明 ▾

此為詳細報名資料

立即報考

個人資訊  
安全性  
准考證  
成績

成績與證書下載

成績將於110/11/10(三)後開放查詢

## • 註冊頁面 1

# 半導體佈局設計工程師能力鑑定 線上報名

國立陽明交通大學(以下簡稱「主辦單位」)承接經濟部工業局智慧電子學院之專案，辦理半導體佈局設計工程師能力鑑定。為遵守個人資料保護法規定，在您提供個人資料予主辦單位前，依法告知下列事項：

1. 本人所檢附的報名資料：中文姓名、身分證字號、出生年月日、聯絡電話、行動電話、通訊地址、E-Mail、身分別、就讀/畢業學校名稱、科系名稱、年級與班級、學歷、任職公司名稱及職稱，僅供「主辦單位」辦理鑑定考試使用、寄送相關考試資料及學習資訊、進行測驗相關統計、進行企業就業媒合之用。
2. 主辦單位將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及就業輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。
3. 本人瞭解所提供之個人資料，假如經由檢舉或主辦單位發現有不符真實身分或有冒用、盜用其他個人資料、資料不實等情事經查證屬實時，主辦單位有權取消本人的當

次考試資格、成績或未來報名資格，並有權不提供鑑定考試相關服務。

4. 本人瞭解必須填寫完整且正確之報名資料，通訊地址、身分證字號、電話號碼及E-mail應正確，否則無法通知而致延誤考試及其他重要事項，其後果自行負責。

5. 考生對自己所有之個人資料，須負保密責任，若因洩漏予第三者，導致考生個人資料外洩、遺失、或無法正常使用本服務之情況，概由該考生自行負責，本網站得拒絕該考生使用本網站報名考試之權利。

要點選，  
註冊按鈕才會生效

☐ 本人已充分知悉主辦單位上述告知事項。本人同意主辦單位，蒐集、處理、利用本人之個人資料，以及其他公務機關請求行政協助目的之提供。

\*請輸入您的身分證字號：

身分證字號

輸入身分證字號

註冊

進入註冊頁面

## • 註冊頁面 2