



留學荷蘭，吸收歐洲精華！ Study in the Netherlands

此場講座將介紹荷蘭社會文化、留學環境、高等教育學制、課程搜尋引擎、獎學金、申請流程等實用資訊，讓有意赴荷蘭深造的學生能實踐留學夢想。

荷蘭教育推廣協會

Holland Education Association in Taiwan

荷蘭教育推廣協會
Holland Education
Association in Taiwan

荷蘭教育推廣協會臉書專頁：

<https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/>

荷蘭教育推廣協會網站：

<https://study-in-holland.wixsite.com/taiwan>

歡迎訂閱我們的 YouTube 頻道：

<https://www.youtube.com/channel/UCwOdgP46vI3c7TK08A--zBQ/playlists>



國名：荷蘭王國
簡稱荷蘭 Holland 或
尼德蘭 The Netherlands。

首都：阿姆斯特丹。
政府行政中心：海牙。

人口：1,750萬人。
官方語言：荷蘭語。
幾乎每個人都會說英語。
平均每人國內生產毛額：
50846美元





在荷蘭求職重點：

1. 語言的挑戰
2. 產業做銜接

有興趣在歐洲工作的同學，應該要注意選擇具有全球化發展產業。



官方語言：荷蘭語。
幾乎每個人都會說英語。

Ik ga met de fiets naar het station.

Ik ga met de fiets naar het station.

I go with/by (the) bike to the station.

I go to the station by bike.

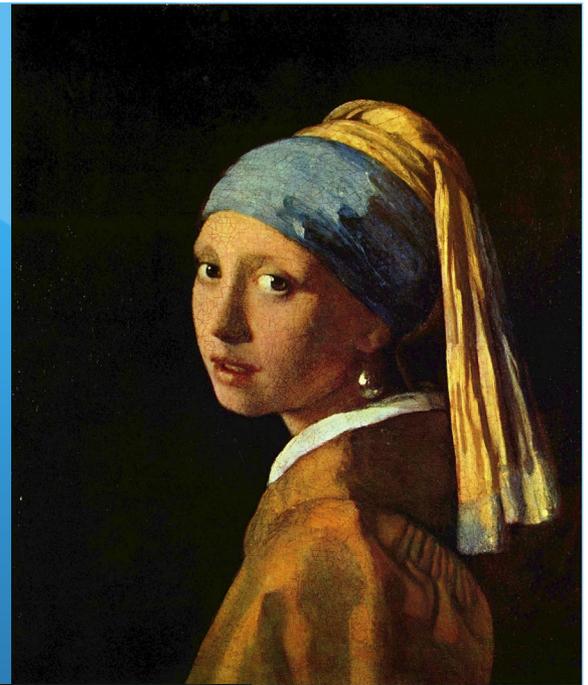
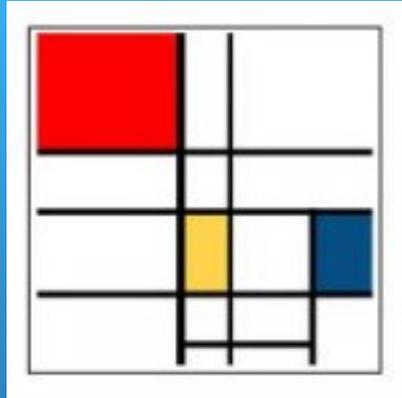


寬容平等的荷蘭社會



全世界最適合自行車的友善交通環境





Dutch Arts



荷蘭國慶活動





事實上荷蘭沒有料理美食的傳統，荷蘭人一天只吃一餐熱食，通常是晚餐。

早餐內容簡單，一般都是用夾起司、火腿或塗上果醬的土司即可打發。

大部分人午餐是三明治，額外搭配湯、水果或沙拉。



Legend

MA	Master of Arts
MSc	Master of Science
BA	Bachelor of Arts
BSc	Bachelor of Science

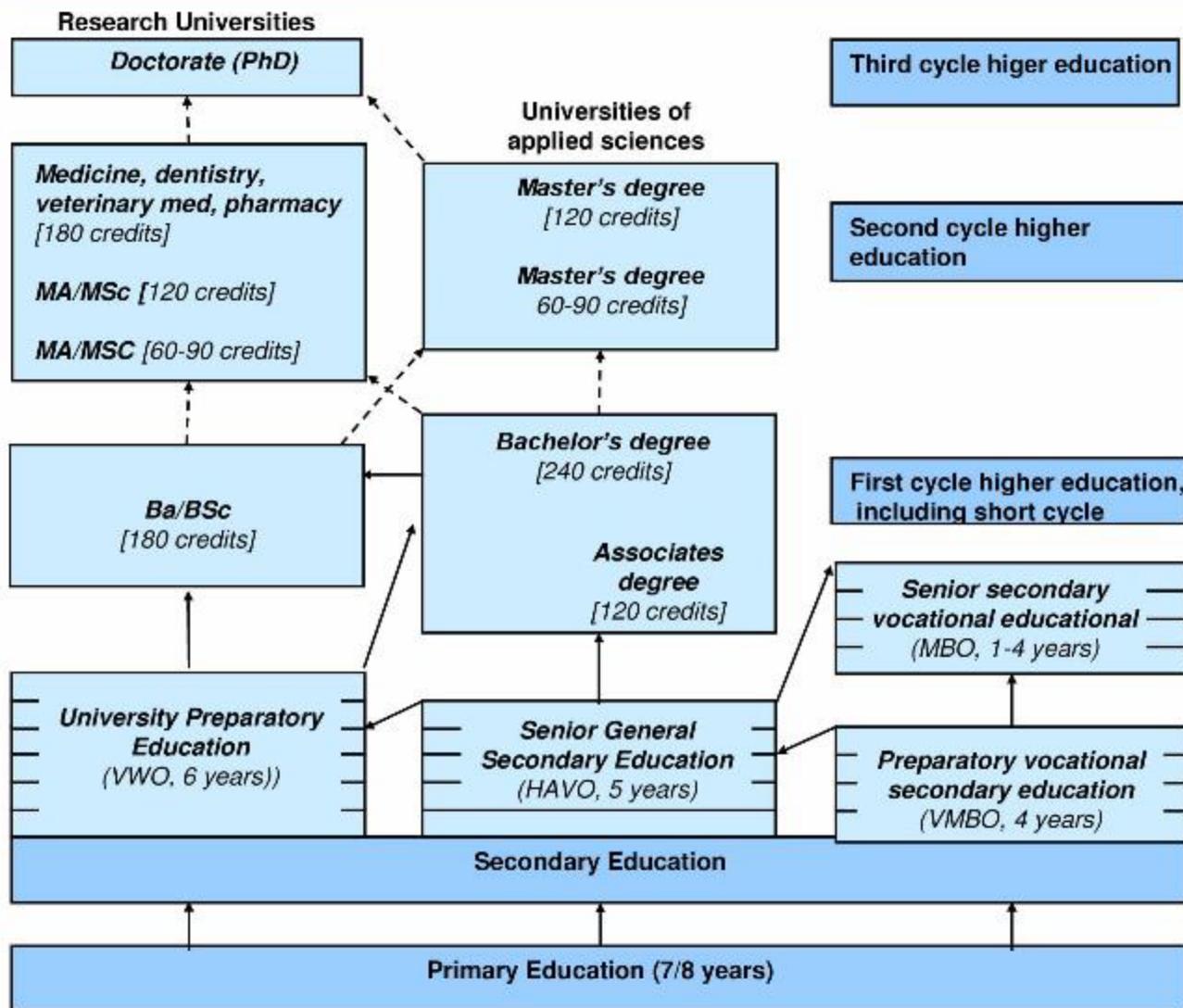
→ right to access

- - - - - some sort of selection or bridging requirements may be applied

Most master's degrees offered by research universities require completion of 60-90 credits. Engineering, mathematics, natural sciences, and agriculture require 120 credits, pharmacy, dentistry, medicine and veterinary medicine 180 credits.

Some research universities offer 2-year professional doctorate programmes in engineering (PDEng).

Most master's degrees offered by universities of applied sciences require completion of between 60 and 120 credits. Programmes in architecture, urban planning and landscape architecture require completion of 240 credits.



荷蘭中學教育制度簡介

中等教育提供多樣的學習系統，分別為：

四年制初級職業教育（荷文：**VMBO**）

五年制一般高級中等教育（荷文：**HAVO**）

六年制研究型大學預備中學教育（荷文：**VWO**）

完成一般高級中學文憑（**HAVO**）的學生，可申請應用型大學（**University of Applied Sciences**）。

唯有取得 **VWO** 中學文憑的學生，才可直接進入研究型大學（**Research University**）就讀。

荷蘭的大學教育制度簡介

- 分為三階段，分別是學士、碩士及博士。
- 荷蘭共有**13**家研究型大學及**34**所應用型大學。
- 實務導向體系－應用型大學
- 學術研究體系－研究型大學

實務導向體系－應用型大學

- 學士課程接受台灣普通高中畢業生。
- 學士課程修業年限為四年，要求**240**學分。完成該學業的學生可直接進入就業市場或是繼續攻讀碩士。
- 學士課程也有三年設計的，入學要求不同。
- 取得應用型大學的學士後也可以申請研究型大學所提供的碩士課程，但是仍可能被要求補修學術研究方法學分，通常約**30**個歐洲學分，多半可以在大四完成。
- 碩士方面，應用科技大學要求**60**到**120**個學分。

荷蘭應用型大學台灣學生在荷蘭就業狀況



最近好嗎?



下午 4:59



可以跟主任報告一下 我們這屆FONTYS

我目前在以色列化學歐洲總部實習

Curate創辦人心雅 他就在剛剛收到ASML的正職錄取通知 (目前在DANONE實習)

另外一位在UPS子公司實習 然後另一位即將在 Akzole Nobel實習~

荷蘭應用型大學台灣學生在荷蘭找實習及工作的分享：

<https://curatecareer.com/interviewdanone/>

<https://curatecareer.com/interninnl/>

<https://www.facebook.com/641145509355160/posts/1924027091066989/?d=n>

荷蘭應用型大學台灣畢業校友回台就業狀況



Michael Chang · 1st
Sr. Operations Program Manager at Microsoft

Experience



Microsoft

9 yrs 6 mos

- Sr. Operations Program Manager Global, 資深協理**
Full-time
Jul 2019 – Present · 1 yr 3 mos
Working in Microsoft OEM Supply Chain and Manufacturing Services Group with global responsibility to drive and implement the operations engineering programs (Testing automation, Robotics, Software Licensing, Supply Chain Engineering, Anti-Piracy, and other New Microsoft Technology) to the Tier 1/Tier 2/Local manufacturers across PC, Tablet, and Smartphone worldwide.
- Sr. Operations Program Manager, 協理**
Full-time
Jul 2013 – Jul 2019 · 6 yrs 1 mo
Taipei City, Taiwan
- Senior Supply Chain Manager, 資深經理**
Apr 2011 – Jul 2013 · 2 yrs 4 mos
Global Supply Chain Management

Education



University of Plymouth

MSc, International Supply Chain Management & Logistics
2005 – 2006

Winner of Philips Semiconductors Talent Program Scholarship 2005



Fontys Hogescholen

MSc, International Logistics
2004 – 2005



National Taiwan Ocean University

BA, Logistics
2001 – 2004

Licenses & Certifications



Chartered Member of the Institute of Logistics and Transportation (CMILT)

The Chartered Institute of Logistics & Transport International
Issued Jul 2007 · No Expiration Date



Certified Supply Chain Professional (CSCP), APICS

APICS
Issued Mar 2007 · No Expiration Date



Jasper De Bruijne · 1st

Head of Master Data Management & Status Accounting at ASML

Eindhoven, North Brabant, Netherlands · [Contact info](#)

500+ connections



15 mutual connections: Helen Chen, Rigo Selassa, and 13 others

[Message](#)

[More](#)



ASML ASML



Fontys University of Applied Sciences

ASML ASML

12 yrs 6 mos

• **Head of Master Data Management & Status Accounting**

Full-time

Jul 2020 - Present · 1 yr 9 mos

Veldhoven, North Brabant, Netherlands

• **Sr. Mgr. SCM EUV Industrialization**

Jan 2019 - Jul 2020 · 1 yr 7 mos

Veldhoven, North Brabant Province, Netherlands

• **Sr. Manager Logistics Infrastructure**

Jan 2017 - Jan 2019 · 2 yrs 1 mo

Eindhoven Area, Netherlands

Global head of the ASML Logistics Infrastructure within the Supply Chain Management organisation. Accountable for:

- ASML Global Warehousing & Value Added Services landscape
- ASML Global Transportation network
- ASML Global Customs Operations

[Show all 7 experiences](#)

荷蘭應用型大學畢業的「荷蘭本國人」
就業狀況

受台灣同學歡迎的荷蘭應用型大學

- NHL Stenden University of Applied Sciences
<https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1312963572173347>
- Hanze University of Applied Sciences
<https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1305571912912513>
- Fontys University of Applied Sciences
<https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1183253851810987>
- The Hague University of Applied Sciences
<https://www.facebook.com/641145509355160/posts/920753404727701?sfns=mo>
- HAN University of Applied Sciences
<https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1181396801996692>
- Saxion University of Applied Sciences
<https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1180763205393385>

荷蘭應用型大學列表

- [Aeres University of Applied Sciences](#)
- [Amsterdam School of the Arts](#)
- [Amsterdam University of Applied Sciences](#)
- [ArtEZ Institute of the Arts](#)
- [Avans Hogeschool, University of Applied Sciences](#)
- [Business School Netherlands](#)
- [Business School Notenboom](#)
- [Christelijke Hogeschool Ede](#)
- [Christian University of Applied Sciences](#)
- [Codarts, University for the Arts](#)
- [Design Academy Eindhoven](#)
- [Driestar Hogeschool](#)
- [EuroCollege University Rotterdam](#)
- [Fontys University of Applied Sciences](#)
- [Gerrit Rietveld Academie](#)
- [HAN University of Applied Sciences](#)
- [Hanze University Groningen, University of Applied Sciences](#)
- [HAS Den Bosch University of Applied Sciences](#)
- [HKU University of the Arts Utrecht](#)
- [HU University of Applied Sciences Utrecht](#)
- [HZ University of Applied Sciences](#)
- [Hotelschool The Hague](#)
- [Inholland University of Applied Sciences](#)
- [Katholieke Pabo Zwolle, Teacher Training Institute](#)
- [New Business School Amsterdam](#)
- [NHL Stenden University of Applied Sciences](#)
- [NHTV Breda University of Applied Sciences](#)
- [Rotterdam University, University of Applied Sciences](#)
- [Saxion University of Applied Sciences](#)
- [STC-Group](#)
- [The Hague University of Applied Sciences](#)
- [TIO University of Applied Sciences](#)
- [University of Applied Sciences Leiden](#)
- [University of the Arts, The Hague](#)
- [Van Hall Larenstein, University of Applied Sciences](#)
- [Webster University, University of Applied Sciences](#)
- [Windsheim University of Applied Sciences](#)
- [Wittenborg University of Applied Sciences](#)
- [Zuyd University of Applied Sciences](#)

學術研究體系－研究型大學

- 絕大多數的學士課程入學門檻不接受台灣普通高中畢業生，要求完成 **IB**、**AP**才能申請。
- 通常碩士課程入學門檻不接受台灣技職體系學生，須為研究型大學。
- 研究型大學提供學士課程及研究所課程。學生花三年取得學士學歷，畢業後可直接就業或是繼續碩士課程。
- 學士方面，傳統綜合大學要求**180**個學分(修業三年)；碩士方面，
- 碩士課程修業年限為一至二年，入學條件及學費也有所不同。要求**60**、**90**或**120**個學分(修業年限分別為一年、一年半或**2**年)。
- 博士研究基本上只有研究型大學提供。

受台灣同學歡迎的荷蘭研究型大學

- Radboud University
- <https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1319401658196205>
- University of Twente
- <https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1295808973888807>
- University of Groningen
- <https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1331032467033124>
- Nyenrode Business University
- <https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1288271397975898>
- Utrecht University
- <https://www.facebook.com/641145509355160/posts/1804031699733196/?d=n>
- Tilburg University
- <https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1604331529703215>
- Wageningen
- <https://www.facebook.com/Holland.Education.Association.Taiwan/posts/1616520851817616>

荷蘭研究型大學列表

- [Delft University of Technology](#)
- [Eindhoven University of Technology](#)
- [Erasmus University Rotterdam](#)
- [Leiden University](#)
- [Maastricht University](#)
- [Nyenrode Business Universiteit](#)
- [Radboud University Nijmegen](#)
- [Tilburg University](#)
- [University of Amsterdam](#)
- [University of Groningen](#)
- [University of Twente](#)
- [Utrecht University](#)
- [VU Amsterdam](#)
- [Wageningen University and Research Centre](#)

交換學生課程、短期進修

- 若是想要留學荷蘭，最簡單和便宜的方式是透過交換學生計畫。許多荷蘭高等學府和台灣的姊妹學校都有簽署交換學生計畫合作書。如欲瞭解是否具備資格申請到荷蘭當交換學生，請向您所就讀的學校查詢。
- 荷蘭的短期進修課程，通常選擇三個月以內期間課程。
- 開設短期課程之機構：烏特列支大學
- Utrecht University Summer School
<http://www.utrechtsummerschool.nl>

留學荷蘭費用

- 碩士學費（每年）
 - 研究型大學：平均約 EUR 15000 - EUR 57000
 - 應用型大學：平均約 EUR 7900 - EUR 22000
- 學士學費（每年）
 - 研究型大學：平均約 EUR 9000 - EUR 15000
 - 應用型大學：平均約 EUR 7500 - EUR 9000

就讀荷蘭大學日常支出、繳付房租等開銷：

- 依照荷蘭移民局規定，日常開銷財力準備每個月大約 1,000 歐元，涵蓋了日常支出、繳付房租等開銷。
- 荷蘭西部地區：每年平均約 EUR 18000 - EUR 20000
- 荷蘭南部地區：每年平均約 EUR 12000 - EUR 14000
- 荷蘭東部地區：每年平均約 EUR 7000 - EUR 8000
- 荷蘭北部地區：每年平均約 EUR 7000 - EUR 8000

就讀荷蘭大學相關經費範例解說

阿姆斯特丹大學預科 + 3年商學院學士課程 + 4年生活費

總費用 歐元 $18000 + 11000 \times 3 + 20000 \times 4 = 131000$

新台幣約 4716000 (以匯率\$36計算)

特文特大學預科 + 3年學士課程 + 4年生活費的總費用

總費用 歐元 $14000 + 9000 \times 3 + 8000 \times 4 = 73000$

新台幣約 2628000 (以匯率\$36計算)

Hanze 應用科技大學4年學士課程 + 4年生活費

總費用 歐元 $8000 \times 4 + 7000 \times 4 = 60000$

新台幣約 2160000 (以匯率\$36計算)

留學荷蘭「碩士課程」費用分析比較

讓我們來以永續能源的專業，來分析荷蘭研究型大學以及應用型大學不同的課程專業方向，說明入學要求條件、學費及生活費、課程實習的機會、還有未來就業方向的差異性。



TU Delft - MSc in Sustainable Energy Technology:

Tuition fees: 19000 歐元 X 2 年 = 38000 歐元

Living expenses: 16000 歐元 X 2 年 = 32000 歐元

Total: 70000 歐元 = 2450000 台幣

Hanze University of Applied Sciences - MSc in Sustainable Energy System Management:

Tuition fee: 13000 歐元 (二學期上課、一學期實習工作)

Living expenses: 8000 歐元 (二學期上課)

Total: 21000 歐元 = 735000 台幣

留學荷蘭整體費用

- 第一階段：就讀期間生活費 (依照荷蘭不同城市生活水準) + 學費
- 第二階段：畢業找工作生活費 (建議準備壹年)
- 第三階段：找到工作的立即開支 (涵蓋繳付房租押金等開銷)
- 另外：有留學貸款者應準備現金還款

學士課程搜尋方式

台灣荷蘭教育推廣協會
Holland Education
Association in Taiwan

關於我們

留學荷蘭

大學介紹

精選課程

獎學金資訊

分享荷蘭

實用資訊

協會主辦活動

其他留學活動

荷蘭概況

教育系統

教育系統/英文解說版

申請學士及碩士課程

Studielink系統註冊

博士研究

語言課程及短期進修

留學荷蘭問答區

留學荷蘭，吸收歐洲精華！

f Share

學士課程搜尋方式

台灣荷蘭教育推廣協會
Holland Education
Association in Taiwan

關於我們

留學荷蘭

大學介紹

精選課程

獎學金資訊

分享荷蘭



如何選課與申請

學士及碩士課程搜尋方式

線上荷蘭課程搜尋資料庫 - 想要申請荷蘭大學的第一步驟：

<https://www.studyfinder.nl/>

無論您要尋找的是專業進修課程，亦或是學士及研究所學位課程，荷蘭 [Studyfinder](#) 都已將每一個課程的資訊一一列入，讓您自由檢索的網路資料庫中，不必出門，在家您也可以找到適合您就讀的課程，非常便利省時。

在課程蒐尋的畫面中，您可直接選取科系分類來找尋您想就讀的課程，或是您也可以利用輸入關鍵字來進行課程搜尋。如果您利用 Advance Search 來尋找課程，可在 Course Titles、Type of qualification 及 City 欄位填入你的個人需求。在您選定好細項分類後，網路會自動為您搜尋，並將所有符合課程列出。

如果您利用科系分類來尋找課程，您還會得到更細項的分類，以便您挑選出條件更符合的課程。

在清單中每項課程的基本資料均詳細列出，包括課程名稱、授課機構、畢業學位名稱、學費、課程時程等。您可在點選查看更完整的課程資訊，包含學校的聯絡方式、課程內容介紹、考核評估方式、申請截止日期、入學要求資格等。如您欲獲得更進一步解說，可直接點選畫面中所列的"課程網址"，便可獲得該課程及學校的詳細介紹。

申請學士及碩士課程方式



Search by keywords

Institution ?

all types ▼

all institutions ▼

City

all cities ▼

Qualification ?

all qualifications ▼



Studyfinder

This database offers an independent and up-to-date overview of more than 2,100 English-taught study programmes and courses in Holland. Browse the courses and find the programme that suits you best!

申請學士及碩士課程方式



Search by keywords

Institution ?

City

Qualification ?



Studyfinder

This database offers an independent and up-to-date overview of more than 2,100 English-taught study programmes and courses in Holland. Browse the courses and find the programme that suits you best!

尋找核對入學要求標準

Home > Search study programmes

Search by keywords

Institution



City

Qualification



Type of education

ECTS Credits



OKB qualified



848 results match your criteria

Sort results by:

Relevance

Name

Institution

Qualification

Type of education

Items per page:

25



Information Management



Tilburg University

Master | Postgraduate | Tilburg | 12 month(s)

EU/EEA: € 2060
Non-EU/EEA: € 14500
Inst.: € 14500



Geographical Information Management and Applications ...



Wageningen University & Research

Master | Postgraduate | Wageningen | 24 month(s)

EU/EEA: € 2060
Non-EU/EEA: € 18600
Inst.: € 13500

尋找核對入學要求標準



English ▾ Search 🔍

[← Master's programs](#)

Information Management

[Program and courses](#)

[Pre-Master's program](#)

[Career prospects](#)

[Application and admission](#)

Contact or meet

us ^

Alumnus Information Management Carlo
Korsen

now co-founder and CEO of
Indicia Nederland and CEO of
Genicap

[Home](#) › [Education](#) › [Master's programs](#)

Information Management

🕒 1 year 🗨️ English 📅 Starts end of August and end of January

In today's digital society no company can survive without decent

核對入學要求標準

a) Check your eligibility

1. Educational background/diplomas

A solid basis in the following areas is required in order for you to be eligible for the Master's program in Information Management:

- ◆ Mathematics and Statistics (18 ECTS)
- ◆ Academic training* (24 ECTS)
- ◆ Management or Marketing (12 ECTS)
- ◆ Information Management (6 ECTS)
- ◆ Finance (12 ECTS)
- ◆ Accountancy (12 ECTS)

More background in Information Management related courses such as knowledge of databases/information systems is strongly recommended.

核對入學要求標準

2. GMAT test

It is compulsory for this program to submit your GMAT score.

- ◆ The average GMAT score of accepted students at Tilburg University is 600.
- ◆ The GMAT institutional code for Tilburg University is VMV-LT-02.

Exemptions from the GMAT requirement

- ◆ Students with a relevant degree from one of the [official partner universities](#) of the Tilburg School of Economics and Management are exempted from the GMAT requirement.

3. English language proficiency



核對入學要求標準

3. English language proficiency

You need to demonstrate proficiency in English by submitting the results of either:

- ◆ **TOEFL** with a minimum score of 575 (paper-based) / 233 (computer-based) / 90-91 (internet-based).
The TOEFL institutional code for Tilburg University is 9860.
- ◆ Academic **IELTS** score with a minimum of 6.5 score overall and a minimum score of 6.0 on individual parts of the test.
- ◆ Cambridge English test results: **Advanced (CAE)** or **Proficiency (CPE)** results.

Delft 理工大學入學要求說明

1 Bachelor's degree

A bachelor's degree, or proof of being in the process of completing your degree. The degree must be comparable in level to a bachelor's degree from a research university in the Netherlands and must be closely related to your MSc programme of choice.

Required document(s):

A. Your original academic degree(s)

If degree is in a language other than English, French, German or Dutch, a certified translation is also required

Or in case you did not yet graduate:

B. A certified statement from your university confirming the type of degree you will obtain and when you are expected to graduate.

[Back to top](#)

Delft 理工大學入學要求說明

2 CGPA and academic transcript

Admission requirement:

To be considered for admission, applicants should have a bachelor's Cumulative Grade Point Average (CGPA) of at least 75% of the scale maximum, unless specific requirements are defined for the country in which you obtained your bachelor's degree. In addition, scores for key subjects must be good. Please check below if for your country a specific requirement applies.

Please note: if you have not yet graduated, your CGPA must meet the requirements at the time of application.

- + **Country specific A-G**
- + **Country specific H-P**
- + **Country specific P-Z**

Delft 理工大學入學要求說明

- + Spain
- + Sudan
- + Swaziland
- + Sweden
- + Switzerland
- + Syria
- Taiwan

A bachelor's degree with a final cumulative grade point average (CGPA) of 75% or better.

- + Tanzania

Delft 理工大學入學要求說明

+ **Canada**

+ **Chile**

- **China**

A bachelor's degree from a Project 211 university with a final cumulative grade point average (CGPA) of 80% or better.

Please note that from an admissions point of view, Hong Kong and Macua are considered separately.

+ **Colombia**

如何準備申請文件

- 英文個人履歷表
- 英文讀書計劃
- 成績單
- 畢業證書
- 英文能力證明
- 推薦函
- 規定另外繳交之文件 (例如：學校要求之專題論述、作品集等)

申請時間規劃

10月 - 12月：提出申請（早鳥階段）

1月 - 3月：提出申請（有些大學會提早截止）

1月 - 3月：許多研究型大學獎學金截止期間

2月 - 4月：許多應用型大學獎學金截止期間

4月 - 5月：提出申請（90% 課程的申請截止）

3月 - 4月：英檢合格成績繳交期限（少數大學要求申請時須提交）

4月 - 6月：各校簽證及宿舍申請受理期間

如何在 Studielink 系統註冊

- 申請荷蘭大學需要注意的申請步驟如下：
- 第一步要先在荷蘭的中央系統**Studielink** 註冊。
- 在 **Studielink** 系統註冊完畢並且選擇想要申請的學校及課程之後，所申請的學校才會通知你到他們的線上申請系統完成正式的申請程序。通常在學校的線上申請系統才會要求申請相關文件的上傳。
- 請注意：在 **Studielink** 系統註冊可以申請的課程上限為四個，但不限同一家學校。另外，有少數荷蘭大學課程的申請是不需要透過 **Studielink** 註冊，而是可以直接在該課程的申請頁面直接進行，請依照學校規定進行。
- 以下為填寫 **Studielink** 步驟的詳細說明：
- <https://drive.google.com/file/d/1EHtMPbSiS4CjzGfxtAX4kfdqejT2zpCW/view?usp=sharing>

留學荷蘭獎學金

獎學金說明會檔案的下載連結：

https://drive.google.com/file/d/1Pz_lfRM8iwnx7nT0owYsQ_JFH4XuePjW/view?usp=sharing

獎學金說明會的活動錄影：

https://youtu.be/hbDJW_HqxLU

在簡報中沒有包含的其他獎學金，通常都不是專門贊助給去荷蘭或者是歐洲的單位組織以及民間機構等等，可能要自己私下詢問是否有隱藏版的獎學金方案會接受留學荷蘭同學的申請。

國外有許多像是以下獎學金搜尋網站，雖然網羅非常多的種類，但是由於沒有很多台灣學生申請的經驗可以參考，所以確實會像大海撈針一樣，很難判斷申請哪一個才是真正會有收穫跟幫助，也沒有辦法判定準備申請之後的錄取機率，可能要請大家自行搜尋判定：

<https://www.scholarshipportal.com/bachelor/scholarships/asia>

<https://www.wemakescholars.com/>

本次教育展共有超過15家荷蘭世界百大研究型
大學以及最受歡迎的應用科技大學共襄盛舉！

荷蘭教育展

留學荷蘭 吸收歐洲精華

<https://www.hollandeducationtaiwan.com>

Hybrid Netherlands Education Fair in Taiwan





若有其他任何問題，歡迎隨時聯絡！

吳家良 主任

dualwu@gmail.com

Line ID: dualwu

獎學金的優質選擇之一：

歐盟 EIT InnoEnergy

永續能源科技相關碩士學位課程

Master's in Sustainable Energy Engineering

Study at top universities in Europe

START YOUR APPLICATION >



就讀預科直接銜接荷蘭研究型大學 學士課程的升學方式：

- 預科會是最方便簡易而又直接的做法，可以說得上是一條捷徑，但是也是一條窄路，只適合想就讀「特定研究型大學」的高中畢業生。
- 目前在荷蘭的預科大多是由其他的教育機構所提供的，與特定的荷蘭大學為合作的關係。
- 如果想更換至其他大學的課程，原有的其他學校預科資格可能不被接受。
- 絕大多數的預科教育機構是設立在所合作的荷蘭大學校園內。但是也有其他的預科教育機構的學習中心不是設立在荷蘭大學校園內。

各荷蘭大學預科中心名單

位於荷蘭大學校園內的大學預科：

- 阿姆斯特丹大學商學院預科中心 by CEG
- 特文特大學預科中心 by Navitas
- 馬斯垂克大學預科中心 by 馬斯垂克大學
- 海牙應用科技大學預科中心 by Navitas

非大學校園開設的預科中心：

- Holland International Study Centre by Study Group
- 銜接 Tilburg, Vrije University Amsterdam

阿姆斯特丹大學商學院預科中心

可以銜接的學士課程如下：預科學費大約18,375歐元，實際費用將由預科中心公告

- 1、企業管理學士課程
- 2、商業分析學士課程
- 3、經濟與商業經濟學學士課程
- 4、計量經濟學及運作研究學士課程
- 5、精算科學學士課程

阿姆斯特丹大學預科申請檔案下載的連結：

<https://drive.google.com/open?id=1pX9gm8NJcxwl26FGJ7CSAaACNm5SAFs7>

阿姆斯特丹大學商學院預科申請表連結：

<https://forms.gle/ynxs5UdHTYhNo6USA>

特文特大學預科 University of Twente

可以銜接的學士課程如下：

(預科學費14,000歐元)

1. 先進科技
2. 應用數學
3. 商業資訊技術
4. 化學科學與工程
5. 土木工程
6. 創意科技
7. 電氣工程
8. 工業設計
9. 工業工程與管理理學

10. 機械工程

11. 傳播科學理

12. 國際商務管理

13. 科技、人文以及科學

14. 管理、社會與科技（可以選擇以下專業之一：系統分析與數據科學 / 公共行政 / 全球和歐洲研究）

申請檔案下載的連結：

<https://drive.google.com/open?id=1T6lAB0zKb8DmZWxmGdlZETX1MnrgazLn>

荷蘭 Maastricht 大學預科

這是由大學自辦的課程，
可以銜接的學士課程如下：

(預科學費 14,000 歐元)

1. 文化藝術
2. 數位社會
3. 歐洲研究
4. 歐洲法學院
5. 全球研究
6. 經濟學與商業經濟學

7. 歐洲公共衛生
8. 國際業務
9. Maastricht 科學計劃
10. 芬洛大學學院
11. 商業分析
12. 數據科學與知識工程
13. 計量經濟學與運籌學

荷蘭 Maastricht 大學預科申請表
連結：<https://forms.gle/uYg1M4sU2TUF3vpt9>

荷蘭國際學習中心預科

Holland International Study Centre

可以銜接的荷蘭研究型大學以及相關的學士課程如下：

荷蘭國際學習中心預科
申請表連結：

<https://forms.gle/sdoDd2HF2ymjeNV76>

Vrije University
Amsterdam

(預科學費17,400歐元)

1. International
Business Administration

2. Philosophy, Politics
and Economics (PPE)

3. Business Analytics

4. Computer Science

Tilburg University

(預科學費13,900歐元)

1. Econometrics and
Operations Research

2. Global Management
of Social Issues

3. International
Business Administration

4. Economics

5. Human Resource
Studies: People
Management

6. International
Sociology

● 荷蘭藝術設計作品集準備建議：

- 荷蘭設計學系與台灣設計學院不太相同的點是指導教授不會主動教學生該如何做，荷蘭老師會希望看到是學生實作，然後找教授討論，跟台灣教育方式看成果的方式不同。作品集部分荷蘭老師看的是作品跟過程，不是人，所以跟台灣申請學校時會使用較多自己照片期望審閱教授的印象深刻不太相同。
- 排版清楚圖片為主，文字為輔，照片品質也要考慮到。用數位方式排版，推薦 **indesign**，完成之後上傳**ISSUU**或是其他現在作品集網站，直接傳給教授連結，現在用紙本作品集的學校是少之又少，除非是個人特色需要用實體呈現。
- 個人美觀排版方面除非是學生自己設計的圖像，或是本身要投的科系適合在排版方面展現自己藝術天份，不然簡單明瞭即可，像是純色底，清楚字體，用預設的別人設計好的圖案反而扣分。
- 一定要參考專業設計師的作品集，不是照抄，而是去了解會用什麼方式或是字體呈現他們的專業，這兩個網站可以參考 <https://issuu.com/>；<https://www.pinterest.com/>
- 因為是申請國外學校，所以英文部分最好請有經驗的人重頭看過，微調修正。
- 像是“各位教授大家好”謝謝觀看”這類的用法不必要寫進作品集裡面
- 關於順序，最基本就是目錄→個人簡介→申請動機→從最重要作品開始呈現，過程之類→素描，也是非常重要的，不管是完成度高的或是隨手畫畫而已的，這是教授瞭解你思考的機會→可以在後面提到一些個人經驗之類，跟申請科系有關即可。
- 最後作品集的目的是快速讓老師理解學生還有學生的目標，所以重質不必重量。

● 荷蘭建築作品集準備建議：

- 荷蘭在建築的創新綠能設計領先全球，而且還有許多頂尖的建築師事務所主導設計世界上的知名地標。申請荷蘭大學的建築設計相關課程，除了必須要符合學校要求的入學條件之外，作品集更是關鍵。
- 準備作品集的前提其實是要建立在把想申請的學校都研究過一輪，不論是學程的研究方向（由此可以看出來學校重視什麼）或是格式及頁數等基本要求。
- 接下來，需要花一點時間釐清自己作品集的定位為何；簡單來說，就是思考你希望看的人透過作品集獲得什麼訊息？
- 我的方法是列出所有我想到可以放入作品集的元素，除了作品本身外還包含特殊的經歷等。透過一條一條的檢視，去設想如何才能讓觀看者在這些頁數裡得知你的人格特質及專業能力。
- 建議作品的數量不用過多，可以從很多學校的規定看出**5**個左右是比較適當的；我的做法是把**7**個選出來的作品頁面都排好，然後依據我要投的學校的性質及頁數規定選出**3-5**個去排列組合即可。

荷蘭博士研究

<http://www.academictransfer.nl>

www.grantfinder.nl

<http://www.euraxess.nl>

荷蘭博士研究

- 在荷蘭進行的研究，涵蓋了基礎以及應用領域，並深入多種議題。荷蘭的教育科學文化部，專門負責荷蘭研究政策的協調，而經濟部則負責協調荷蘭科技政策。在荷蘭，隸屬於私人機關、企業部門和公營事業的研究型大學和研究所都會進行研究，例如：
 - 荷蘭科學研究組織
 - (The Netherlands Organization for Scientific Research，簡稱NOW)
 - 荷蘭皇家文理學院
 - (Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences，簡稱KNAW)
 - 荷蘭應用科學研究院
 - (Netherlands Organization for Applied Scientific Research，簡稱TNO)
- 研究型大學、研究機構和產業界，在合作研究和創新方面的關係愈見緊密。企業和政府是荷蘭科學研究最重要的財務支柱。其他的贊助者則包括醫療資金、外資企業以及歐盟。在荷蘭，總體資助金額約為81億歐元。更多訊息請連結到 <http://www.euraxess.nl>。

博士學位

- 在荷蘭，只有研究型大學得以頒發博士學位(PhD)。不過，由於許多其他研究機構的學生，通常與這些大學合作地相當緊密，在這些研究機構註冊的學生，也可能被授予博士學位。要拿到博士學位，最主要的關鍵便是要完成一份論文，這份論文必須奠基於具原創性的研究，且博士候選人必須進行公開的答辯。在荷蘭，完成研究與撰寫一份學術論文需時約四年。
- 所有的研究型大學皆可授予博士學位，博士學位的頒發，則是由荷蘭高等教育機構以承續百年的傳統儀式來進行。
- 除了博士學位之外，三所理工科大學也提供數個工程領域的設計與技術設計課程，包括進階研習與個人專案。此類課程需時二年完成，學生畢業後可獲得 **Professional Doctor of Engineering**（注意:台灣教育部尚未承認）。
- * 荷蘭三所重量級理工大學分別為
 - 1. Delft University of Technology
 - 2. Eindhoven University of Technology
 - 3. University of Twente

方式一：有給薪之 PhD 職缺

- 由荷蘭大學所主導的研究專案，通常是由兩所或多所大學一起執行，並常常針對博士提供有給薪之職缺。這些計畫會有一個既定的研究提案，尋找適合的博士候選人來執行。申請這類型的博士空缺，跟找工作頗為相似。有興趣的學生應該直接與該機構聯繫。相關職缺會不定期公告在此網站 www.academictransfer.nl。
- 1. 相關申請文件需求：如果你不是應徵已經公告的**PHD**職缺，通常並沒有制式規定文件，根據經驗法則，建議同學可以先準備好研究計畫書 (**Proposal**)、履歷表 (**CV**) 及碩士成績單，就可以直接跟學校或是教授探詢**PHD**的機會，通常教授會較重視你提出的研究計畫，相關英文成績的證明及其他文件會稍後要求你再補上。
- 2. 簽證相關：通常台灣學生前往荷蘭研習**PHD**，需要由荷蘭學校替該名學生申請工作簽證，因此建議同學一旦確定獲得入學許可，立刻向教授詢問，申辦簽證的對應窗口連絡方式。請注意，由於**PHD**在荷蘭視同工作職缺，一定要辦理工作簽證，而且有時候需要不少時間，強力建議盡快辦理!!

如何開始快速搜尋 PhD 職缺?

- 已確知希望進入的研究單位：
- 建議到該校的網站上尋找職缺連結(**Vacancies/ Job Opportunities**)，另外也可以在校方網站上的搜尋欄位(**Search**)輸入**vacancy**直接尋找博士研究空缺。

- 想要確定荷蘭有哪些研究單位提供博士研究的機會：
- 1. 首先確認你的研究方向及領域
- 2. 找出有哪些研究機構，提供該領域的研究機會：
- **Step1**：連結到<http://www.academictransfer.nl>，輸入所欲研究的領域後搜尋。
- **Step2**：可以到荷蘭傳統綜合大學或國際研究機構連結中逐一查詢，然後從各校教授名單中選擇指導教授，若指導教授對您的研究方案有興趣，則教授會主動協助您入學並展開其他赴荷研究的手續申請。

方式二：找到指導教授

- 一旦決定申請荷蘭的博士，您就得開始尋找指導教授。尋找指導教授最好的方法，就是透過您專業領域的國際網絡。要找一位在您的領域中聲譽卓著、並且任職於荷蘭機構的人。例如，國際研討會或是曾經研讀過的國際論文著作。當然，您自己現在的教授更是最佳的諮詢者，說不定他/她在荷蘭大學裡就已經有人脈。
- 候選人在理論與研究方法的紮實背景相當重要。您必須擁有被認可的碩士學位。從其他國家來的候選人通常選擇以英文撰寫學術論文，因此必須精通英文語彙和文法。
- 每一所大學都有一個博士委員會，專責批准獲得指導教授認可的研究提案。一旦研究完成了，且指導教授判斷論文已準備好出版和接受口頭答辯時，另一個委員會就會被指派來閱讀與批准學術論文。

PhD 經費資助

- 幾乎在荷蘭註冊的所有博士，都獲得職位或津貼，雖然學生也可以在沒有任何津貼或職位的情況下完成博士學位。在那樣的情況下，博士生必須能找到願意監督其研究的指導教授，而大學也許會收取學費或研究指導費(**Bench Fee**)。部分的荷蘭機構針對註冊和研究指導收取學費。每個高等教育，對於研究指導和實驗室與設備的使用，有它自己的收費方式。每個學科收費也有所不同，端看是否需要昂貴的設備。
- 博士生獎學金計畫
- 有一些國際組織－例如歐盟，會提供博士生獎學金計畫。政府和雇主有時也提供他們自己的海外博士研究獎學金。除此之外，某些荷蘭的主辦機構也可能會有獎學金資助可利用。
- 您應該詢問所選擇的研究機構，是否有由研究機構本身提供的獎助學金。可查詢：www.grantfinder.nl 或 <http://www.euraxess.nl>