

Maine Central Institute
桃園5所高中 + 美國緬因中央中學 (MCI)
(G10 - G12 / 高一至高三)

台灣 + 美國雙聯文憑課程 簡報

www.mci-school.org

台灣高中&美國緬因中央中學 & (GRADE 10-12) 雙聯課程



Dual Diploma 課程



What is a dual diploma? 什麼是台美雙聯文憑

雙聯文憑課程，為開始推行的一種國際學術交流模式，是比姊妹校或交換學生更進一步的跨國校際合作關係。

- **定義:** 台、美雙聯文憑課程是將簽有學術合作協定的台灣美國兩校學程視為學術結合，兩校間的所有學分、學程互相承認，經過雙方認可，學生必須達到雙方簽署雙文憑學術合作備忘錄所要求取得高中畢業文憑的條件。

雙聯文憑課程為世界各地的高中生提供了獲得美國高中文憑的機會，同時又在他們的學習國家/地區獲得了高中文憑。

學生在台灣完成高中畢業資格，加上高中這三年每年線上修一門美國MCI課程及參加美國MCI本校四週STEM暑期課程，順利完成後可以取得MCI美國高中文憑。

台灣最友好、
最堅固的夥伴



為何選擇
美國？

常春藤名校80%在美國 -
哈佛、MIT、Stanford、
UCLA、UC Berkeley

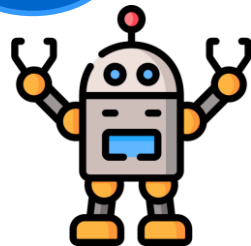
台美簽署教育合作MOU
「台美教育倡議」雙語



OPT簽證、實習 + 就業
Apple、Google、
Amazon、Facebook、花
旗銀行、特斯拉電動車

國際留學生首
選Top 1
連續5年超過
100萬留學生

科技、AI、金融、
商管、醫療、藝
術、創業

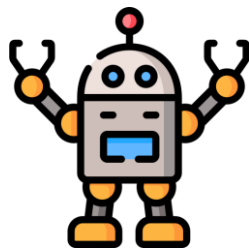


提供最多獎學金

為何選擇美國緬因中央中學
雙聯課程 **Dual Diploma**
(Maine Central Institute) ?

歷史與特色

成立於1866年 (155年歷史)，當時美國人只有2%可以進高中就讀。特色：STEAM、航太、可再生能源 - 太陽能、Coding、Robotics和AI人工智慧、醫學與健康、經濟、文學寫作、音樂創作及視覺設計



地點優勢

位於東岸緬因州Pittsfield的新英格蘭城鎮
靠近各大城市及大學城波士頓，當天可
往返參訪哈佛大學 / 麻省理工學院MIT

緬因州是**Safest State Ranking Top 1**
全美安全度排名第1
緬因州教育EDUCATION全美教育排名第6



文憑認證

緬因州政府教育部及新英格蘭學校和學院協會(NEASC)，包括哈佛大學、MIT都是同一個NEASC認證單位

雙聯課程學費優勢

在美國MCI就讀4年高中學費約US\$171,000
(@28匯率計算約480萬新台幣)
在台灣3年或4年完全高中雙聯文憑費用是
US\$18,000 (@28匯率計算約50萬新台幣)

適合台美雙軌升學制度

透過選課可補足台灣未能修到的科目，增進英文能力及專業素養，如之後選擇美國升學，MCI與21所美國頂尖大學簽署條件式入學，學生高三畢業前申請美國大學可獲得條件式入學許可

選課多樣化

可根據英文程度及興趣選課，如STEAM課程或航空、電腦程式、AI機器人設計及藝術、音樂、英文寫作、生物、化學、經濟、社會、醫學健康或專案研究等等

雙聯課程內容優勢

師資來自美國MCI中學老師
學生每週4-5個小時上線，每週一次與美國MCI老師視訊教學及2次MCI錄影課程 (自主學習) 若有任何問題隨時可以Email給老師

美式學習，目的培養能力

互動式議題討論，引導學生好奇心，訓練獨立思考、創意力、專業報告能力、領導力及寫作能力。線上閱讀培養自主學習課外專業知識的能力及提升國際競爭力。

What can you learn? 學生從美國MCI雙聯可以得到什麼？

適合台美國雙軌升學制度

多樣選課方式，增進英文能力及專業素養，增加國內升學學習歷程。學生如果選擇美國升學，MCI與21所美國頂尖大學簽署條件式入學。

雙聯文憑費用比出國留學便宜12倍

在台灣參加台美雙聯文憑費用比出國留學便宜12倍多。美國MCI就讀高中學費約480萬台幣在台灣只要約50萬台幣。

提升英語力及專業力

體驗美式教育；提升聽說讀寫英語能力並學習其他專業學科知識如 AI 人工智慧、數學、生化、物理、環境科學等不同領域，與108課綱及2030雙語國家政策契合。

取得強勢美國文憑優勢 – 常春藤大學及百大企業

同時取得台灣及美國畢業文憑證書。全球排名百大大學集中在美國如哈佛、MIT、Standord及世界百大跨國企業 Apple, Google。

美國MCI資源多
雙註冊台灣及美國MCI中學，讓學生有MCI學生ID及專屬Email，可享有MCI學習資源如美國大學升學輔導。

4週回美國MCI本校就讀大學準備專業暑修課程

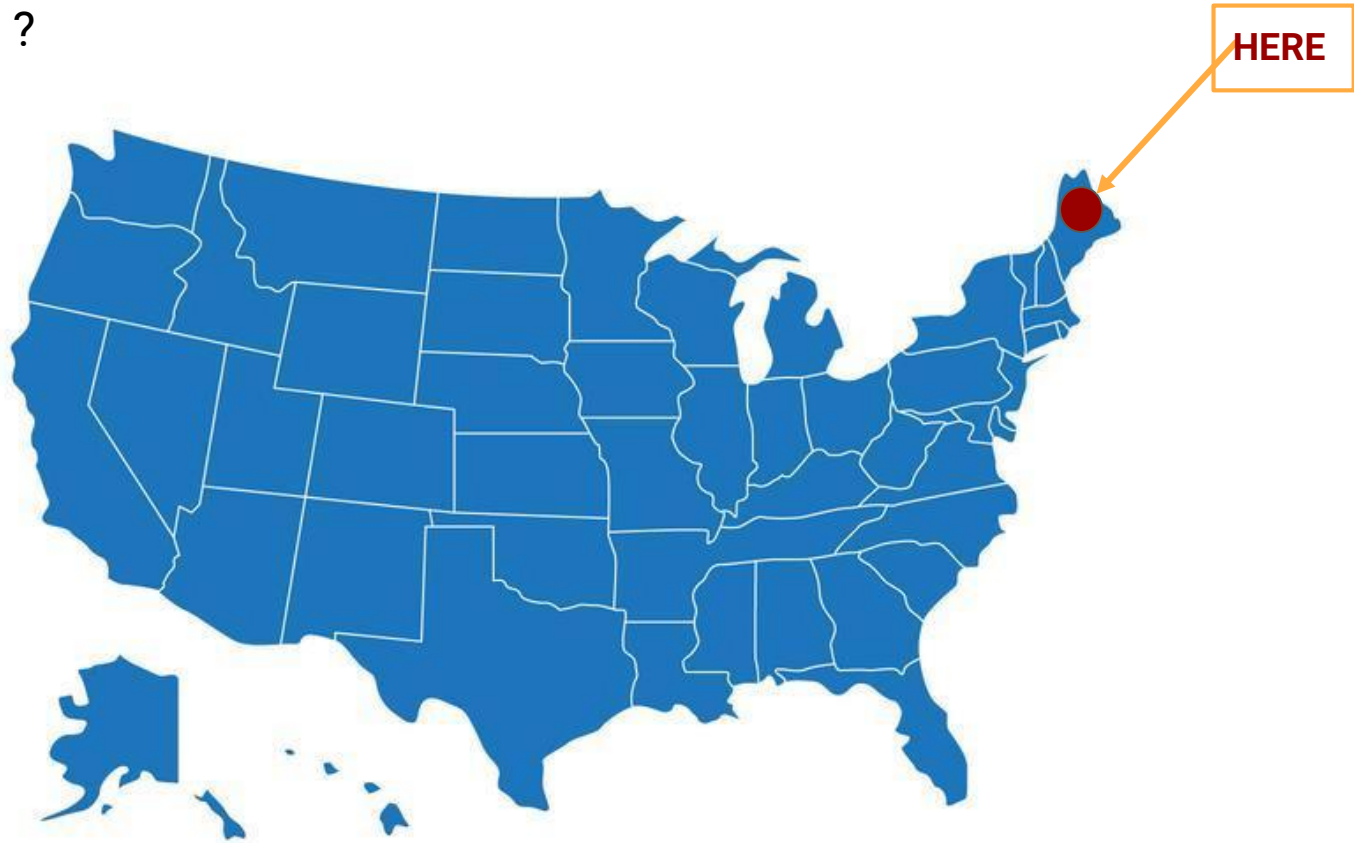
2021年暑修包括再生能源(太陽能)、機器人技術和AI人工智慧、健康科學與醫學工程及獨立研究和最終的Capstone準備工作

Maine Central Institute (MCI) is on a beautiful campus
美國緬因中央中學 est.1866 (155年歷史)





Where is MCI ?

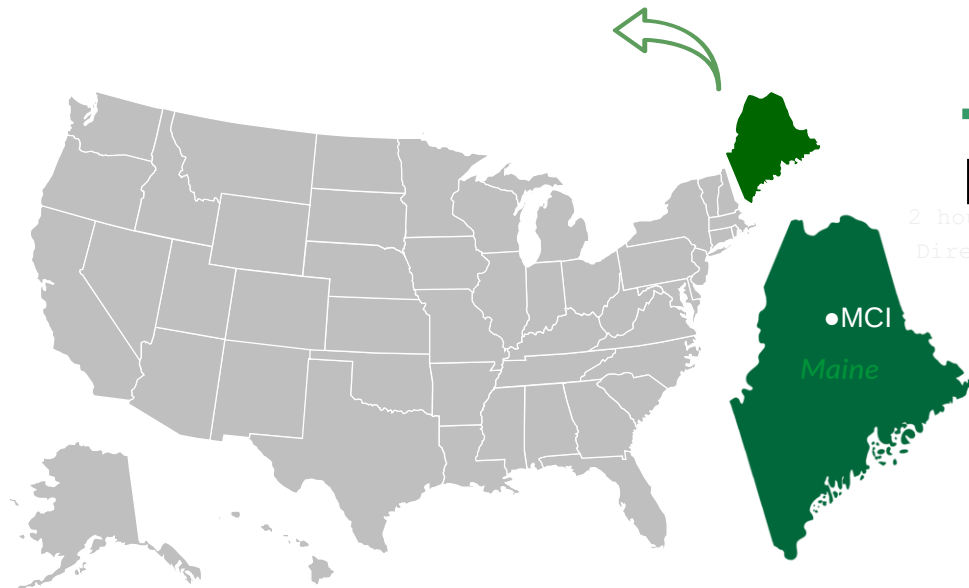




WHERE ARE WE?

位於東岸緬因州皮茲菲爾德的新英格蘭城鎮
靠近各大城市

In Pittsfield, Maine. A
safe and historical
New England town
which also has easy
access to major cities
on the east coast.



MAINE, USA 美國緬因州

2 hours from Boston, Massachusetts 離麻塞諸塞州波士頓2小時車
Direct flights to Portland, Maine 程，可直飛緬因州波特蘭市

When you travel to Maine, you typically don't need to pack much in the way of formalwear, unless you consider fresh hiking boots and a good windbreaker formal.

This living postcard of lighthouses, tall trees, beaches, blueberry patches and bountiful lobster is rugged without being unruly, charming without being cutesy.

Plenty of people visit Maine for the popular Acadia National Park and for an incredible coastal line. Meanwhile, Maine's biggest city, Portland, is a magnet for serious foodies and new business.

#1

**SAFEST
STATE**

全美安全排名
第1

美國最安全州
安全

1,331,479

POPULATION
人口數字

#10

**QUALITY OF
LIFE**

全美生活品質排
名第10

排名 No. 10

#6

EDUCATION
全美教育排名
第6

排名 No. 6

#11

**HEALTH
CARE**

全美醫療健保
排名第11

排名 No. 11

MCI 歷史背景

成立於1866年 155多年歷史

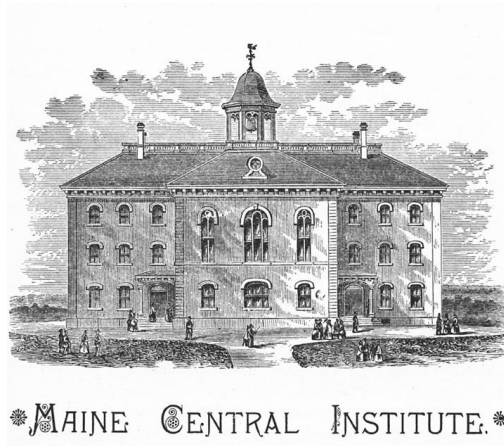
來自22個國家和7個州的400位學生

一班14位學生，師生比9:1

ESL 英語課程3個程度

65%老師有博士學位

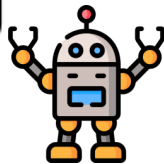
12門AP課程



2個雙聯課程方案選擇

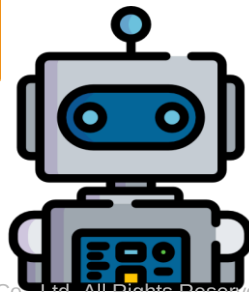
Option 1: 高中3年修3科目online線上 (3+1) , 每年一科(1個學分)線上課程 , 3年3科學分課程 , 每周4-5個小時(每周1次約1小時至1.5小時online face to face有MCI老師輔導課程 , 加上學生線上3小時至 3.5小時學習 , 因為美國與台灣時差12個小時(由MCI中學錄影Recorded課程) 1個暑期4周到美國MCI本校參加STEAM課程

Option 2 : 高中3年利用2個暑假各4週(2 summers Dual Diploma直接到美國MCI本校修高中學分及STEAM課程



台美雙聯課程如何進行？

- 每年需要上一個科目學分課程
- 4 – 5小時 / 每科每週：MCI 指定Google教學線上軟體或教材上課。
- 90分鐘 /週：和MCI老師做即時online視訊face to face 授課討論課程，時間與美國同步上課時間。(已含在4 – 5小時裡面)
- 另外3個小時：由MCI提供線上VIDEO或教材或作業，學生可分2次 (2天) 非同步時間進行，學生在台灣自主學習完成MCI作業，學生有任何問題可以隨時E-MAIL給MCI老師來協助解答線上上課問題



Course Selection Sample 選課建議

年級	選課建議
高一 (grade 10)	中級英文或進階英文 ESOL II Intermediate or ESOL III Advanced (ESOL 基礎-英文/數學/電腦/物理/生物 /化學 /經濟/社會/藝術設計....)
高二 (grade 11)	ESOL US History or Biology or Economic or Visual and Performing Arts (ESOL中級-美國文學/歷史或生物 或 經濟或視覺及表演藝術或電腦)
第一或第二年暑期 (grade 10 or grade 11 summer)	MCI STEM Summer Program暑期課程 (4 週) 備註:可以同時參加 Ballet Program或STEM+音樂創作或STEM+視覺藝術 (4週)
高三 (grade 12)	高階- Mainstream 主流課程或其他課程

更多選課參考

Math

Algebra 1

Geometry

Algebra 2

Trigonometry

Precalculus

Statistics & probability

AP® Calculus AB

AP® Calculus BC

AP® Statistics

Science & engineering

PhysicsAP® Physics 1

AP® Physics 2

Cosmology & astronomy

ChemistryAP® Chemistry

Organic chemistry High school biology

AP® Biology

更多選課參考

Health & medicine
Electrical engineering
Computing
Computer programming
Computer science
AP® Computer Science Principles
Arts & humanities
US history
AP® US History

World history
AP® World History
US government and civics
AP® US Government & Politics
Art history
Economics & finance
AP® Macroeconomics Macroeconomics,
Microeconomics
AP® Microeconomics
Finance & capital market

(sample) STEM Summer Camp – 暑期科技課程範本

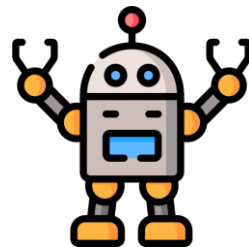
2021 / 07 / 04 – 07 / 31 (4週)

Week 1: Renewable Energy (geothermal, solar, hydro, etc.) and alternative energy sources

第1周：可再生能源（地熱，太陽能，水力等）和替代能源

Week 2: Computer Science, Coding, Robotics, and Artificial Intelligence

第2週：計算機科學，編碼，機器人技術和人工智能



Week 3: Health Sciences and Medical Engineering

第3週：健康科學與醫學工程

Week 4: Independent Research and Final Capstone Preparation

第4週：獨立研究和最終的Capstone準備工作



美國MCI高中雙聯費用

High School Dual Diplomas 高中雙聯文憑

- 總共 US\$18,000 美金 (約台幣50萬左右/1:28匯率)/ 可分期付款/每年US\$6,000.
- 包括3年高中共3科美國MCI線上課程教學/加上 高一或高二參加 4周 MCI STEM科學/或藝術設計或音樂創作或芭蕾舞課程學費含住校食宿，
(不含台灣-美國來回機票及醫療險)
- 協助申請美國大學例如寄推薦信/ 成績單/ 諮詢大學申請 。
- \$ 1000美金不可退還訂金，如果參加訂金會從雙聯費用扣除。

雙聯文憑評量方式 Assessment

1. 評分方式將因學習過程和學習成果有所不同，且因學生是以美國緬因中央中學註冊學生身份，評分量表將參照美國緬因中央中學標準制度。
2. 十年級或十一年級 (或12年級) 需要到美國MCI本校參加四週STEM暑期課程
3. 每年需要選一科課程 (如果10年級入學(高一)學生需要選修三門，如果學生11年級入學(高二)學生只要選修兩門)
4. 學生必須完成3年在台灣高中高中畢業證書資格有資格畢業，每科成績必須60分以上 (C以上)
5. 學生必須完成以上才可獲得美國緬因中央中學授與的高中文憑

如何申請雙聯課程

如果要參加雙聯課程計畫的學生，需通過申請審核，包含：

- (1) 在校成績單審查，成績單上一個學年的平均成績達到C或更高
- (2) 台灣姊妹校老師面試學生
- (3) 台灣姊妹校英語老師根據學生英語能力聽說讀寫做評定的推薦信

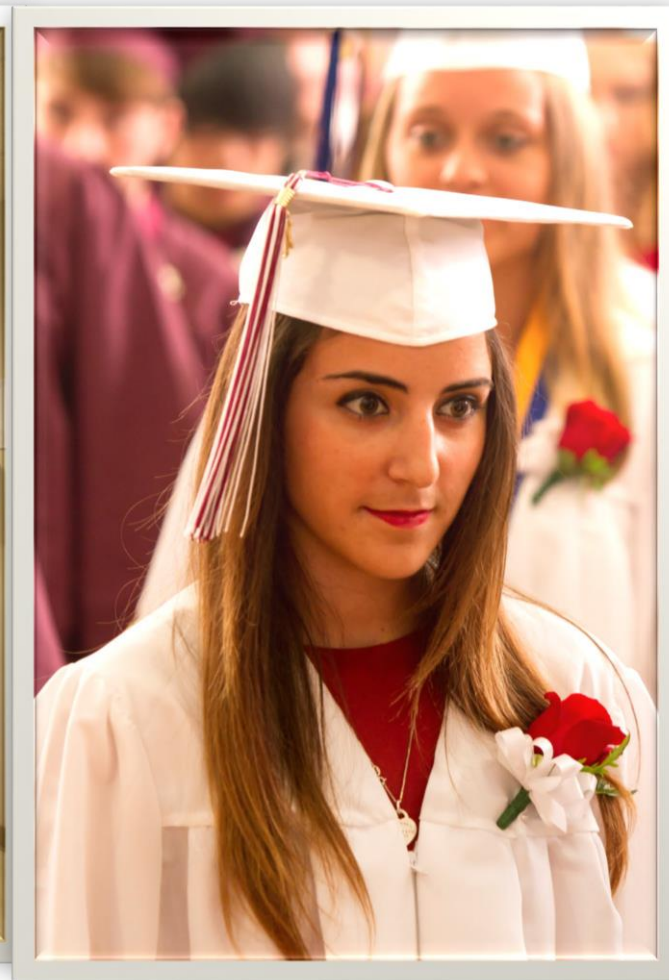


Academic performance of Huskies...

MCI畢業生歷年申請大學錄取名單

American University, Brandeis University, Boston College, Boston University, Bates college, Bowdoin college **Brown University**, Colby College, **Cornell University**, **Dartmouth**, Georgetown University, **Harvard University**, Indiana University, Michigan State, **New York University**, Northeastern University, Ohio State University, Old Dominion University, Pace University, Pennsylvania State University, Pratt Institute, **Princeton University**, SUNY-Stony brook, Syracuse University, **University of California-Berkeley**, University of Maine, University of Pittsburgh, University of Southern California, University of Washington, University of Wisconsin-Madison, **Yale**





台灣+美國 雙聯文憑課程
(3年線上+1個暑期課程)
Q & A

一、認識美國教育 & Maine Central Institute (MCI) 美國緬因中央中學

Question 1: 什麼是台美雙聯文憑？

A-1：

定義: 台、美雙聯文憑課程是將簽有學術合作協定的台灣美國兩校學程視為學術結合，兩校間的所有學分、學程互相承認，經過雙方認可，學生必須達到雙方簽署雙文憑學術合作備忘錄所要求取得高中畢業文憑的條件。

雙聯文憑課程為世界各地的高中生提供了獲得美國高中文憑的機會，同時又在他們的學習國家/地區獲得了高中文憑。

學生在台灣完成高中畢業資格，加上高中這三年每年線上修一門美國MCI課程及參加美國MCI本校四週STEM暑期課程，順利完成後可以取得MCI美國高中文憑

Question 2: 為何選擇美國？

A-2：

- ◆ 台灣最友好、最堅固的夥伴
- ◆ 台美簽署教育合作MOU「台美教育倡議」雙語
- ◆ 國際留學生首選Top 1 連續5年超過100萬留學生
- ◆ 常春藤名校80%在美國 - 哈佛、MIT、Stanford、UCLA、UC Berkeley
- ◆ OPT簽證、實習 + 就業 Apple、Google、Amazon、Facebook、特斯拉電動車
- ◆ 科技、AI、金融、商管、醫療、藝術、創業

Question 3: 我從美國MCI雙聯可以得到什麼？

A-3：

- ◆提升英語力及專業力體驗美式教育；提升聽說讀寫英語能力並學習其他專業學科知識。
- ◆適合台美國雙軌升學制度：多樣選課方式,增進英文能力及專業素養,增加國內升學學習歷程。學生如果選擇美國升學，MCI與22所美國頂尖大學簽署條件式入學。
- ◆取得強勢美國文憑優勢：同時取得台灣及美國畢業文憑證書。美國認可學歷可申請全球頂尖大學。
- ◆美式學習，目的培養能力：互動式議題討論，引導學生好奇心，訓練獨立思考。線上閱讀培養自主學習課外專業知識的能力及提升國際競爭力。
- ◆雙聯文憑費用比出國留學便宜12倍：在台灣參加台美雙聯文憑費用比出國留學便宜12倍多。

Question 4: 美國緬因中央中學 (MCI) 位於美國哪一州？

A-4：

MCI 位於東岸緬因州皮茲菲爾德的新英格蘭城鎮靠近波士頓城市。車程約2個小時，可以當天往返參觀哈佛大學及MIT。

Question 5: 請問美國緬因中央中學 (MCI)的環境？

A-5：

- ◆MCI位於緬因州，是全美排名第1最安全的州
- ◆緬因州全美教育排名第6

二、有關美國 & Maine Central Institute (MCI) 美國緬因中央中學 學歷認證單位

Question 6: 請問美國中學及大學的學歷文憑認證單位？

A-6：

- ◆ New England Association of Schools and Colleges (NEASC)
- ◆ Middle States Association of Colleges and Schools (MSACS)
- ◆ Northwest Commission on Colleges and Universities (NCCU)
- ◆ North Central Association of Colleges and Schools (NCACS)
- ◆ Western Association of Schools and Colleges (WASC)
- ◆ Southern Association of Colleges and Schools (SACS)

Question 7: 請問Maine Central Institute (MCI)美國緬因中央中學的學歷文憑認證單位？

A-7：

MCI是屬於以下2個美國非常重要的認證單位，所以學生取得MCI高中文憑是美國認可高中學歷，可申請全球頂尖大學

- ◆ 新英格蘭學校和學院協會
New England Association of Schools and Colleges (NEASC)
- ◆ 緬因州政府教育部
Department of Education, State of Maine

Question 8: 如何查證MCI是新英格蘭學校和學院協會(NEASC)認證？

A-8：

新英格蘭學校和學院協會

New England Association of Schools and Colleges (NEASC)

<https://cis.neasc.org/cis-school-directory>

Step 1 先進去新英格蘭學校和學院協會(NEASC)網站 <https://cis.neasc.org/>

Step 2 網頁最下面是 Find accredited schools，請點進去

Step 3 點進去，就可以看到 <https://cis.neasc.org/cis-school-directory>

Step 4 <https://cis.neasc.org/cis-school-directory> 這網頁名單是認證學校名單，請往下拉找 Maine State 的學校，它從州名 A.B.C.D.找到M就可以找到Maine Central Institute。

Lincoln Academy

Newcastle, Maine

Status: **Accredited**

Member or Candidate Since: 1952

Maine Central Institute

Pittsfield, Maine

Status: **Accredited**

Member or Candidate Since: 1934

Maine Coast Waldorf School

Freeport, Maine

Status: **Accredited**

Member or Candidate Since: 2012

Mount Merici Academy

Waterville, Maine

Status: **Accredited**

Member or Candidate Since: 2010

Question 9: 如何查證MCI是緬因州政府教育部認證？

A-9：

緬因州政府教育部 Department of Education, State of Maine

<https://www.maine.gov/doe/schools/schoolops/privatechoolapproval>

Step 1 先進去緬因州政府教育部網站

<https://www.maine.gov/doe/schools/schoolops/privatechoolapproval>

|

Step 2 點選左側“ Search for Maine Public & Private Schools”

Step 3 輸入緬因中央中學資料

- Public/Private：Private
- School Type：Private - 60% Publicly Funded
- SAU：Maine Central Institute
- Country：Somerset
- Location：Pittsfield
- (Graded可不更動)

Step 4 點選表單下方 “Submit” 即可看到緬因中央中學資料

Maine.gov Agencies | Online Services | Help | Search Maine.gov

ALERT: Stay up to date on Maine's COVID-19 Response

Maine Department of Education

Newsroom | Contact Us | Commissioner | A-Z Index

Search DOE SEARCH

About Maine Educators Teaching & Learning **Maine Schools** Assessment & Accountability Data & Reporting

Funding **School in Maine**

Maine Department of Education
Coronavirus Update

Find the latest information about Maine's Department of Education response to the 2019 novel coronavirus, or COVID-19, and resources for Maine people.

Home → Maine Schools → Private School Approval → Private School Approval

School Enrollment, Attendance and Eligibility
Private School Approval
Public School Approval
Equivalent Instruction

Private School

The Maine Department of Education annually per 20-A M.R.S. Chapter 11

Directories of Maine schools can be found here.

For a list of private schools approved for public funding, click here.

NEO Organization. Private schools are organized into three regions: Northern, Eastern, and Southern.

School & Student Supports
School Enrollment & Operations
Nutrition
Transportation
Facilities & Construction
Maine School Safety Center
School Security
Structure and Governance
Regionalized Programs and Services
Education in Unorganized Territory

Maine Department of Education
Coronavirus Update

Find the latest information about Maine's Department of Education response to the 2019 novel coronavirus, or COVID-19, and resources for Maine people.

Framework for Return to School
Resources for Schools
Resources for Parents
2021 Summer Learning Guidance

<https://www.maine.gov/doe/schools/schooling>

Home → Maine Schools → School in Maine → School in Maine

School in Maine

Find more information and resources on the multiple pathways for learning and achievement in Maine.



Search for Maine Public & Private Schools



Adult Education



Charter Schools



<https://neo.maine.gov/DOE/neo/Superserch/ContactSearch/SearchForMaineSchools>

三、雙聯文憑課程內容及如選課？

Question 10: 請問雙聯文憑課程的內容 & 每門課 需要多少小時學習？ 每門課多少學分？

A-10:

學生每年選1門科目，每門科目平均每週有4-5個小時的線上學習，包括每週1次90分鐘和美國 MCI老師視訊上課或是討論課業（以美國上課時間安排視訊討論）。MCI指定線上教學軟體有課程及作業。涵蓋整個學年的課程，學生順利完成課程將獲得1.0個學分。我們合作的台灣姊妹校學生在台灣所修的所有學分可視為MCI學分。我們合作的台灣姊妹校學生只需在我們合作的姊妹校註冊後就可以從我們這裡每年線上學習一門課程。換句話說，其他所有學分將被承認，轉移到 MCI。

Question 11: 請問美國MCI要求要修多少學分，才能獲得MCI高中文憑

A-11:

3年制高中是15個學分,

2年制高中是10個學分.

台灣雙聯合作高中, 因為互抵很多學分, 所以需要每年至少修一門課總共 高一至高三需要至少3科 (3個學分) 加上一個暑期在 美國MCI有4週 STEM Camp(0.5 學分)

- **三年高中計劃-10年級：**英語3個學分，數學3個學分，科學3個學分（包括一個實驗室），歷史2個學分（包括美國歷史），美術學分1個，體育學分1個，1/2 學分健康，計算機知識，完成曼森作文和高級專案項目。每個學期至少必須上六節課，並且在MCI必須修滿15個學分 才能畢業。
- **兩年高中計劃-11年級：**2年英語，2學分數學，2學分科學（包括一個實驗室），1學分歷史（包括美國歷史），1學分美術，1/2體育學分，1/2在健康，計算機知識，完成曼森作文和 高級專案項目中獲得1/2分。每個學期至少必須上六節課，並且在MCI必須修滿10個學分 才能畢業。

Question 12 : 4週的STEM暑期可獲得學分嗎？

A-12:

學生參加4週STEM暑期課程將獲得0.5科學學分在成績單。如果參加4週暑期的學生他們不在我們的雙聯文憑課程計劃中，還是可以擁有暑期STEM課程經歷並為此獲得一些認可/學分，則將以正式成績單的形式獲得學分。

Question 13: 雙聯文憑包括一個4週暑期STEM課程, 需要移動教室在美國上課？

A-13: 以下是4週暑期STEM課程內容(每年會做修改)

2021 STEM Camp主題內容選擇如下(範本):

Week 1: Aviation 航空課程

Week 2: 3-D Printing & Physics Sports 3-D列印與體育運動

Week 3: Renewable Energy & Sustainable Living 可再生能源與永續生活

Week 4: Robotics/AI機器人/人工智慧

Question 14: 有關雙聯文憑有關選課？

A-14:

學生可以選擇他們**(1)感興趣的課程、(2)對他們最有利的課程**。這是台灣合作姊妹校和MCI需要幫助輔導學生。

10年級 (高一) : ESOL 基礎-英文/數學/電腦/物理/生物 /化學 /經濟/社會/藝術設計....

11年級 (高二) : ESOL中級-美國文學/歷史或生物 或 經濟或視覺及表演藝術或電腦

9年級-11年級 選擇1個暑假：美國MCI 暑假參加STEM營

可以同時參加 Ballet Program或STEM+ 音樂創作或STEM+ 視覺藝術 (4週) 12年級 (高三) : 高階-Mainstream 主流課程或其他課程
(每一年任選一科線上學習)

若參加雙聯課程、選課是依照由台灣姊妹校篩選學生英文程度選科目，每年一科 (1個學分) 。例 如一般國內普通班學生英語程度應該會在ESOL level 1, 第一年學生選ESOL level 1(科目)。

如果是國際雙語班或是國際學校學生，可以直接進入Mainstream Program。(請參考第2頁)

Question 15: 雙重國籍可以申請台美雙聯課程嗎？

A-15:

可以，但是學費沒有特別優惠 因為雙聯課程已經透過互相採認學分轉學分，已經減免大部分學 分學費了。

Question 16: 雙重國籍學生和台灣學生未來申請美國大學有不同 申請條件嗎？

A-16:

MCI有提供20多所美國大學，我們的雙聯學生在畢業前可以免SAT取得「條件式入學許可」及 獎學金給台灣或國際學生，但是現在很多美國大學已經漸漸免除SAT 要求，各大學各有入學政策規定，所以無論台灣或美國籍學生要注意成績平均分數「GPA及托福及課外學習與社區服務」及參與各項活動或比賽，例如 利用暑期到美國修「大學學分」或是在台灣線上修，美國籍學生 如果在居住當州申請大學就讀，學費非常便宜 也有獎學金可以申請。

Question 17: 高二學生(Grade 11)可以申請台美雙聯課程嗎？

A-17:

可以的，每學年線上修一門課程，2年 (Grade 11+12)總共2門線上課程，每週4-5個小時線上上課，但是學費和高一(Grade 10)入學是一樣的。

Question 18: 台美雙聯課程畢業生可以參加美國MCI本校畢業典禮嗎？

A-18:

MCI校長非常歡迎台灣雙聯學生一起參加美國MCI 畢業典禮，但是機票及食宿費用由學生家長 負擔。

Question 19: 如何提出申請雙聯課程？

A-19:

請向學校負責雙聯課程老師提出申請。

Question 20 : 台美雙聯課程費用

A-20:

台美高中雙聯文憑費用，無論學生從國三或高一或高二參加美國文憑都是(固定)相同費用

總共 US\$18,000.- 美金 (匯率以1:28/ 約台幣505,000.-)

包括3年高中共3科美國MCI線上教學及國三或高一或高二參加MCI-STEM課程4週學費加住校食宿。(不含機票及醫療險。如果參加雙聯課程US\$1,000美金可退還訂金會轉入學費，會從雙聯費用扣除，如果取消註冊訂金US\$1,000.不退)。

Question 21: 付款方式？

A-21:

如果是10年級(高一)入學學生，可以分3年付款，第一年 US\$6,000.，第二年 US\$6,000.，第三年 US\$6,000.，總共 US\$18,000.美金。

如果是11年級(高二)入學學生，可以分2年付款，第一年 US\$9,000.，第二年 US\$9,000.，總共 US\$18,000.美金。

※學費一律由家長或學校協助直接電匯給美國MCI高中帳戶

Question 22: 需要提供給MCI什麼資料？

A-22:

學生(英文版)成績單、學生(英文版)報名表、彙整學生資料的excel檔、護照影印本，共4件文件。

Question 23: 學生及家長想深入了解雙聯學制可以詢問MCI在台代表嗎？

A-23:

可以。

Question 24: 請問需要"英文考試證明"嗎？

A-24:

如果學生有全民英檢，或是托福，或是雅斯，或是多益，都可以提供。如果沒有，由台灣姊妹校的英文老師面試學生，根據學生聽、說、讀、寫程度作報告。

Question 25: 是否有標準流程?

以下是建議流程，台灣姊妹校可依各校需求調整申請流程與日期。

Step 1. 上網或家長說明會了解雙聯課程。



Step 2. 準備相關文件成績單、報名表、護照影本、英文考試證明或國中會考成績。



Step 3. 填美國MCI申請表格。繳交申請雙聯課程文件 (Step 2的文件)



Step 4. 2021年9月舉行台美雙聯學生甄試。



Step 5. 完成甄試後，公布錄取名單。(2021年9月17日)



Step 6. 錄取學生繳訂金 1,000美金，此為Google帳號開通費，不退款。



Step 7. 美國緬因中央中學校長或老師與錄取名單學生進行面談、建議選課分班。(2021年9月22日)



Step 8. 錄取學生繳第一年學費 5,000美金。(6,000扣掉訂金1,000) (2021年9月27日前)



Step 9. 通知美國MCI中學繳費證明並取得MCI專屬學生ID及email。(2021年9月30日)



Step 10. 台美雙聯正式開學上線。(2021年10月4日)



Step 11. 2022年6月繳第二年學費 6,000美金。(2022年6月)



Step 12. 2022年7月 參加美國MCI 4週STEM課程



Step 13. 台美雙聯第2年開課。(2022年9月)

備註1：第一年因為新生九月剛入學才開啟甄試作業，所以十月正式開學上課，第二年學生照臺灣的開學日同步九月份上課。

備註2：學費一律由家長或是學校協助學生電匯給MCI學校帳號

Question 26: 赴美後是否有專人或專責單位協助銀行開戶或協助手機網路等生活瑣事的辦理？包含協助學生赴美後在生活上遇到的困難？

A-26:

不需要，4週遊學課程不需要開戶，食宿費用已含，機票費用自台灣自行付給旅行社，零用錢學生可自己管理或交給隨團學校老師、領隊、MCI保管。如有遇到任何生活上問題，可以先請領隊或學校老師與學校尋求協助。

Question 27: 110學年度參加雙聯的學生(特別是高一新生,連高中都尚未註冊), 最慢何時需完成報名程序？

A-27:

請參照Question 27: 標準流程Step1 –12。新生可以在9月底前完成雙聯課程報名手續，10月正式開學。

Question 28: 後續線上課程若執行的細節有任何疑問, 可以詢問誰, 有MCI的聯絡窗口嗎？

A-28:

學生會依程度作分班，會由MCI老師或校長隨時提供協助，另外建議每一個班級學生能夠輪流當班長、副班長，負責把學生問題同時一起反映給美國MCI校長或老師。開學上線前學生就有老師的聯絡方式，MCI台灣代表也會提供緊急協助。

Question 29: 如果疫情因素，暑假不能去，費用可以退嗎？

A-29:

◆學生參加暑期美國MCI STEM課程，在抵達美國之後，除非發生不可預期的自然災害，導致外國訪客必須全數撤離美國，否則將不予以退款。緬因中央中學將根據學生在美國待的時間長短依比例退款，或是學生可以之後回到美國繼續完成學業。

◆MCI政策本來雙聯費用 US\$18,000. 是一次繳清，但是因應台灣的高中要求採3年分期付款，若發生學生途中不繼續課程，則無法退款，下一年度學校也不會要求付後面的尾款。

◆若學生不繼續參加雙聯課程，但希望參加暑期課程，學生需要繳交暑期費用每週 US\$2,000. 含暑期學費及住校食宿費及旅遊活動費用及門票費用及接送機費用 (不含機票及海外醫療險)。學生完成4週暑期課程可以獲得 STEM 0.5學分，如果只參加2週未達4週則無法獲得學分，但是會發暑期結業證書。

◆若暑期有發生旅遊禁令將不會退款，因為美國緬因中央中學會改為線上課程以確保學生達到足夠的畢業要求如期畢業。高二學生也可以選擇線上或是延至12年級暑期去美國參加4週STEM課程，學校會協助高二入學的學生提供老師推薦信及證明是MCI即將畢業生申請美國大學。如果沒有疫情，學生必須在國三到高二暑期到美國MCI完成4週暑期課程，不能延至最後一年(高三畢業)的暑期。

Question 30: 如果目前因為疫情無法前往美國，是否可以12年級再去？

A-30:

請盡量利用 grade 10-11 暑期去MCI，如果12年級去，畢業證書要參加完暑期課程才能取得MCI高中文憑。對申請美國大學可能有點趕。如果在grade 10-11暑期參加就可以如期畢業。

所以如果沒疫情，請勿建議最後畢業那年去。MCI是假設台灣3年後還被疫情所擾無法出國才特例讓學生台灣畢業後再去。

但是萬一發生他會協助12年級暑期。也會提早幫學生寫推薦信申請美國或其他國家的大學。

Question 31: 學生有需要準備SAT嗎？

A-31:

美國MCI 簽訂 美國大學 升學名單 <https://shorelight.com/universities/>

這個網站給您參考喔，裡面非常詳細。很多都是美國前百大名校。有些大學可以免SAT直升，有些名單，立如加州柏克萊大學有特別要求如SAT I & II 或是College Credit，或是AP，更能加強申請的競爭力。所以如果雙聯學生要申請美國長春藤大學，建議在國內高中GPA要能超過3.8以上 (90分以上)加上MCI畢業證書及推薦信，再加SAT I & II 或是College Credits，或是AP。MCI台灣辦事處可以協助雙聯學生利用暑期到美國加州柏克萊大學暑修College Credits。

Question 32: 請問高中成績平均 GPA 怎麼換算？ (僅供參考)

A-32:

MCI: Standard grades converted to percentage

Standard Score	MCI percentage	11/10/2015
4.00	100	Created by Interim Dean of Academics: Heidi Cook
3.5	92	
3.0	84	
2.5	76	
2.0	68	
1.5	60	
1.0	55	

Standard Conversion
on Release

4/10/2009

F:\Users\Academic Office\Maine Central Institute Grade Conversion Table
Grade Conversion Table as of 10/23/03

75 Passing	70 Passing	65 Passing	60 Passing	Alpha System	M.C.I. 60 Passing	4.0 Scale
100	100	100	100		100	4.00
99	99	99	99		99	3.93
98	98	98	98	A+	98	3.85
	97	97	97		97	3.78
			96			
97		96	94		96	3.70
96	96	95	93	A	95	3.63
	95	94	92		94	3.55
			91			
95	94	93	90		93	3.48
			89		92	3.40
94	93	92	88	A-	91	3.33
93	92	91	87		90	3.25
			86			
	91	90	85		89	3.18
92		89	84	B+	88	3.10
91	90	88	83		87	3.03
			82			
	89	87	81		86	2.95
90	88	86	80	B	85	2.88
			79		84	2.80
89	87	85	78		83	2.73
88	86	84	77		82	2.65
	85	83		B-	81	2.58
87		82	76		80	2.50
			75			
86	84	81	74		79	2.43
	83	80	73	C+	78	2.35
85	82	79	72		77	2.28
			71			
			70		76	2.20
84	81	78	69	C	75	2.13
83	80	77	68		74	2.05
			67			
	79	76	66		73	1.98
82		75	65		72	1.90
81	78	74	64	C-	71	1.83
	77	73	63		70	1.75
			62			
80		72	61		69	1.68
			60		68	1.60
			59	D+		
79	75	71	58		67	1.53
78		70	57		66	1.45
	73	69	56	D	65	1.38
77		68	55		64	1.30
			54			
76	72	67	53		63	1.23
	71	66	52		62	1.15
			51	D-	61	1.08
75	70	65	50		60	1.00
74	69	64		F	59	

Question 33: 請問雙聯課程開班人數要求為何？

A-33:

1. 20位學生即可開班，針對台灣姐妹校第一年招生可允許最少10位學生開班。
2. 視訊課程一班至少要8個人才能成班(選課方面)，學生必須同一個選課及同一個程度。
3. 每週3至3個小時半學校會提供錄製課程，由學生線上自主學習或是學校協助團體學習。

Question 34: 如果學生要參加視覺藝術、芭蕾舞或音樂課程，有需要額外付材料費用嗎？

A-34:

1. STEM課程不用帶任何東西。
2. 芭蕾舞課程：學生須自己準備芭蕾舞鞋跟衣服。
3. 視覺藝術：學校會提供，有些不能帶(美國海關不能帶的東西補上)
4. 音樂：除非他有特別樂器，可先讓我們知道，也可以自己帶

學校會提供以下素材

- 壓克力顏料 (Acrylic paint)
- 水彩漆 (Watercolor paint)
- 繪畫材料包括石墨(graphite)、木炭(charcoal)、粉筆(chalk)和油粉彩(oil pastel)
- 織物(fabric)、紗線(yarn)、天然材料(natural)和現成材料(found materials)
- 手工印刷材料 (hand-printing materials)

以下物品可能因時間關係或安全性無法使用 學生也請勿攜帶

- 窯燒粘土 (Kiln-fired Clay)
- 暗房/攝影設施
(Darkroom/photography facilities)
- 油漆(Oil paint)
- 縫紉機(Sewing machines)

Question 35: 請問MCI台灣代表會協助翻譯中文成績單嗎？

A-35:

國中成績單可交由翻譯社翻譯，由國中教務處或註冊組幫他們蓋章，我們就可以接受

美國緬因中央中學MCI 雙聯學生畢業證書範本

和美國本地學生畢業證書是一樣/ 美國認證/世界認可申請全球頂尖名校

Maine Central Institute

Belfast, Maine

This is to certify that

Has satisfactorily completed the course of study as prescribed for
graduation

from this school and is therefore entitled to receive this diploma

In Witness Whereof we have hereunto affixed our signatures

Given this month of June, two thousand and twenty



Board of Trustees President

Head of School

Maine Central Institute (MCI) 在台辦事處

免費提供申請美國大學服務

1. 12年級上學期即可深度諮詢及申請
2. 爭取獎學金機會
3. 協助大學申請、申請文件檢查、修改
4. 協助安排線上面試
5. 美國學生簽證諮詢
6. 舉辦行前說明會





Maine Central Institute (MCI) Dual Diploma Program

與台灣高中 雙聯合作

MCI台灣代表 Jennifer Kuo or Michelle Shih

電話：02-27818878

電子郵件：jennifer.kuo@lincoln.com.tw