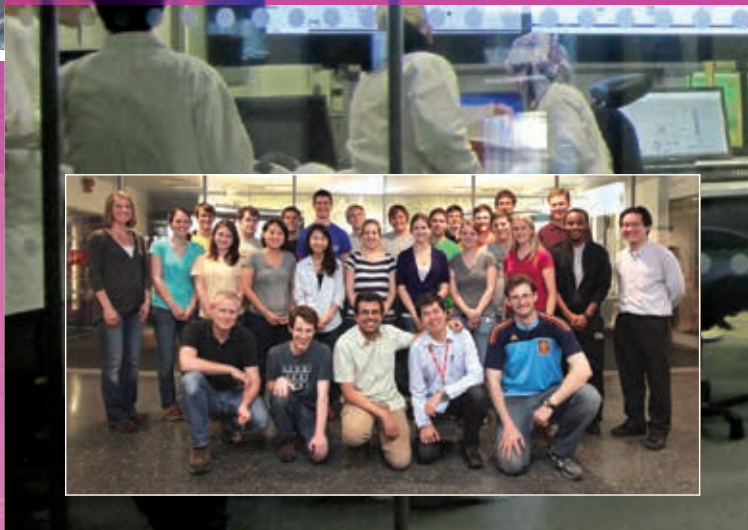




# Imperial College London

DEPARTMENT OF CHEMICAL ENGINEERING

倫敦帝國理工學院 化學工程系



# Imperial College London

DEPARTMENT OF CHEMICAL ENGINEERING

倫敦帝國理工學院 化學工程系



繁體中文  
(Traditional Chinese)

## 文化和社會項目

我們坐落於倫敦的博物館間，被科學博物館、自然史博物館和維多利亞和阿爾伯特博物館圍繞，對面是著名的皇家阿爾伯特音樂廳。

課餘時間您可以旅遊探險或休息。無論您對畫畫、音樂、曆史、科學感興趣，或是喜歡跟朋友們逛街，倫敦都是一個很不錯的選擇。

我們可以安排您在英國的旅遊行程，巨石陣、溫莎堡以及倫敦的自然景觀。倫敦有很多酒吧和咖啡館，當然還有來自世界各地的餐廳（包括很多中國餐廳）。

每個團隊都有一個指導者，如果您有問題，24小時都可以與他們聯繫。

### 在倫敦的休閒方式

- 我們的指導者24小時伴隨左右
- 我們為您提供一張免費的倫敦交通卡以便玩轉倫敦
- 我們可以根據您的個人情況安排特殊行程

如果你感興趣或想了解更多

請訪問網址：

[imperial.ac.uk/chemicalengineering/discovery](http://imperial.ac.uk/chemicalengineering/discovery)

或發送郵件至：

[chemengdiscovery@imperial.ac.uk](mailto:chemengdiscovery@imperial.ac.uk)

或 [972285244@qq.com](mailto:972285244@qq.com)

地址：Imperial College London  
Department of Chemical Engineering

South Kensington Campus  
London SW7 2AZ  
UK 英國

© Imperial College London 2014



The ChemEng Discovery Space  
化學工程探索空間

**SUMMER SCHOOL**  
暑期課程

一系列奇妙的設備給  
學生前所未有的全方  
位教學體驗



## 倫敦帝國理工學院的介紹

我們是世界一流的理工大學之一，建于1907年倫敦中心的South Kensington，2012年我們被評選為世界排名第六的大學，是世界上最好的化學工程大學，提供世界一流的課程。

我們的目的是給學生最權威的知識，使他們不僅擁有技術和專業的領導技能，也擁有非常靈活的專業性，並且可以在工業和金融部門找到工作的機會。

我們擁有世界上獨特的專業，不僅給學生化學工程原理的全面知識，也讓他們參加每年的考試。該課程將化學工程的所有知識高效地傳授給學生。我們歡迎您來倫敦帝國理工學院上課，並且使用世界上最先進的化學工程設備。

### 我們的排名-校友

對倫敦帝國理工學院化學工程系的世界排名我們感到十分驕傲，我們被連續評選為世界一流的大學之一。每年有超過100個來自世界各地的學生從我校畢業。我們的校友包括輝瑞 (Pfizer) 的CEO：Ian Read (1974年) 和Shering-Plough的前任CEO：Fred Hussain (1967年)。

## 暑期課程

歡迎您來倫敦參加我們為期3-5周的暑期課程，並使用我們的新型實驗室和奇幻的小型實驗工廠。

此課程適合于低年級及高年級的學生，對你們在將來進修研究生或參加工作有所幫助。

我們不僅對如何使用耗資5百萬美金小型實驗工廠進行全方位的教導，而且讓你們參與各種基于我校一流的M.Eng教程的實驗室的實驗。

您和老師在實驗室和小型實驗工廠有長達30小時的時間。我們的課程會給所有學生成績評估，也可能拿到大學的學分。

若要了解詳細信息請致電或發送郵件！

### 我們的一流設備

- 世界最先進的教學類小型碳捕獲實驗工廠
- 設備完善，規範的新本科學生實驗室
- 高級教育設施和階梯教室
- 課程可使用完備的信息技術設備
- 位于倫敦中心

## 暑期課程的優勢

- 使用一個有工業標準的先進控制技術的儀器儀表的小型實驗工廠
- 有著工業標準的培訓可以豐富你的履歷表
- 學習關於燃燒後的小型碳捕獲實驗工廠的第一手知識
- 跟國際友人交流，拓展你的文化知識
- 在我們的新實驗室可以提高你的實驗技能
- 課程完全使用英語，您的英語會有很大的提升！
- 英國人發明了化學工程-快來開啓你的全新旅程吧！

### 暑期課程學生的最新評論

“這項目真了不起，讓我和我的同學感受到了很大的挑戰性。”

“這項目讓我明確了以後我要在哪工作。”

“這項目讓我相信我將來可以在非傳統能源的部門工作，了解化學工程如何通過碳捕獲技術來保持和加強生態環境。”