



南加州大學 碩士先修課程2023

和碩士預備證書課程



南加州大學的優勢



南加州大學親切的學習環境，確保全體學生不僅直接受益於一些全球頂尖名師的言傳身教，並透過一流的學術課程做好準備，從而在二十一世紀的全球經濟中獲得成功，同時還提供高價值的實習和就業服務，以及特有的住宿型大學體驗。

知名師資，創新研究

南加大是一所不斷創造突破性新發現的頂尖研究型大學，教授們與具影響力的學者合作，推動創新並產生全球性影響。

頂尖學術課程

在《美國新聞與世界報導》的全美大學排名中，南加州大學名列第 25，在《華爾街日報》/《泰晤士高等教育》全美大學排名中，位居 19。此外，南加州大學的各項學術課程歷年來在各自領域中排名頂尖。

TROJAN 校友網絡

超過 450,000 名南加州大學校友形成了一個相互支持且關係密切的團體，遍布全球各個角落，比如，著名導演、奧斯卡金像獎得主、電影製片人 George Lucas，獲得美國總統自由勳章太空人 Neil Armstrong，黃金時段艾美獎喜劇演員 Will Ferrell。作為卓越而非凡的「TROJAN 家族」一員，您終將成為塑造世界未來的一份子。

與優為伴 成就非凡

南加州大学美国研究生院排名 -COLLEGE FACTUAL

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| #1 Annenberg 新聞與傳播學院 (QS世界大學排行) | #2 Roski 藝術與設計學院 (NICHE排行) |
| #1 Leonard Davis 老齡學院 | #3 Sol Price 公共政策學院(美國新聞與世界報導) |
| #1 Chan 職能科學暨職能治療系 | #6 Rossier 教育學院 |
| #1 Mann 藥學與藥物科學學院 | #6 建築學院(NICHE排行) |
| #2 Marshall 商業學院 (NICHE排名) | #14 Viterbi 工程學院 |



前沿研究 頂級設施

南加州大學擁有最先進的教學設施，學生有充分的機會將理論和應用實踐相結合。並且，學校十分注重基礎研究和應用研究之間的協同發展。目前，在南加州大學有100多個研究中心和研究所正在進行研究工作，充分體現了這一點。這些研究涉及政治分權、金融市場內部運作、電腦遊戲心理學以及腫瘤如何侵入人體免疫系統等問題。

世界一流師資

南加州大學擁有一支榮獲數百項學術和專業榮譽的師資力量，獎項包括諾貝爾獎和普立茲獎、普立茲克建築獎、葛萊美獎以及國際科學基金會和國家人文基金會頒發的獎項等。除此之外，這支隊伍每年獲得超過6.45億美元的研究經費。他們的人生亦顯濃墨重彩，或是創新更迭，推陳出新，或是發表的名著已浩如煙海，亦或是出演精彩絕倫的獲獎演出，參與電視新聞節目。

1,000+

學生組織

200+

文化組織和社團文化

90+

學生宗教組織

南加州大學碩士先修課程

Pre-Master's Program

透過獲得南加州大學精選碩士學位課程的入學資格，同時提高您的英語水準、學術能力及考試成績，並為您在接下來的研究所學習以及未來的職涯奠定成功基礎。

課程優勢

- 在達到所要求的托福/雅思/PTE Academic 或 GRE/GMAT 考試成績之前，可獲得南加州大學的碩士學位課程的入學資格。
- 學習研究生級別的英語能力和研究技能，將為您在南加州大學取得成功做好準備。
- 透過世界一流的備考課程，取得理想的 GRE/GMAT 成績。

通往碩士學位之路

欲順利入讀南加大碩士課程，您必須：

- 整體平均成績至少達到「B」，核心課程(core courses) 成績不得低於「B」，選修課程 (focus courses) 的成績不得低於「C」。
- 同時，您還須取得進入研究所課程所要求的合格 GRE/GMAT 成績。

註：

成功完成碩士先修課程後，您無需再次遞交托福/雅思/PTE Academic 成績。

課程內容是什麼？

綜合且有針對性的課程將使您對所追求的學術和職涯目標所需的知識有更深入的了解。研究所程度的學術英文以及研究所學習溝通技巧分為**商科、社會科學和藝術**以及**科學、技術和健康學**兩個方向。

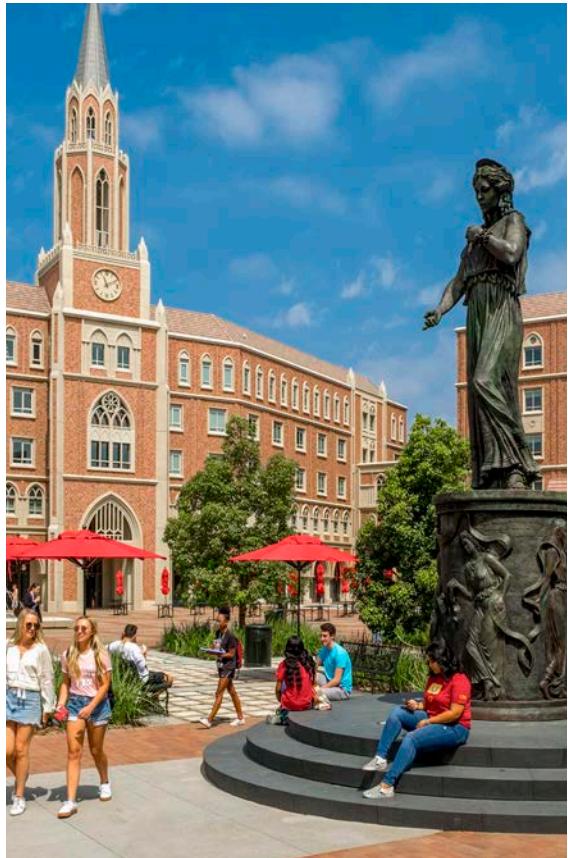
根據您錄取的科系，您將學習相關學術方向的課程內容。

- 研究所程度的學術英文*
- 研究所學習溝通技巧*
- 學術誠信與研究所學習期望
- 就業準備 (調查準備，面試技巧，撰寫簡歷)
- 公眾演講
- GRE/GMAT備考課程 (如有要求)

申請碩士先修課程

碩士先修課程適合希望在南加州大學取得碩士學位的國際學生。申請要求如下：

- 持有經當地國教育部認可的學士學位 (需等同於美國四年制的學士學位)
- 具有優秀的學術背景，按4.0 的美國評分等級，GPA 需達到 3.0
- 中高階英語水準**
(最低托福 iBT 61/雅思 5.5/PTE Academic 44)



12 南加州大學 12 個學院透過碩士先修課程向學生提供錄取

100+ 透過碩士先修課程可申請的南加州大學 碩士專業達到 100 個以上

3 每年開課時間：秋季、春季和夏季

14 碩士先修課程每學期為期 14 周

1 提交一次碩士先修課程的申請，進入碩士課程無需再遞交申請

* 表示核心課程

** 符合最低要求並不保證會被任何碩士學位課程錄取

參與的學院和碩士學位課程

| 課程 | 學位 | 學位課程時長/年 | 學位課程開學時間 | 碩士先修課程申請要求 |
|----|----|----------|----------|------------|
|----|----|----------|----------|------------|

參看以下學院專業列表，根據學生有效的官方語言成績可評估預科的學期長度。

南加州大學 Annenberg 新聞與傳播學院 USC Annenberg School for Communication and Journalism

| TOEFL iBT 100+/IELTS 7.0+/PTE 69+ | TOEFL iBT 90-99/IELTS 6.5/PTE 61-68 | TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60 |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 2 學期 | 3 學期 | 4 學期 |
| 傳播管理 (Communication Management) | 傳播管理學碩士 (M.C.G.) | 2 秋 |
| 新聞學 (Journalism) | 理學碩士 (M.S.) | 1 夏 |
| 公共外交 (Public Diplomacy) | 公共外交學碩士 (M.P.D.) | 2 秋 |
| 公共關係與廣告學 (Public Relations and Advertising) | 文學碩士 (M.A.) | 2 秋 GRE |

南加州大學 Leonard Davis 老齡學院 USC Leonard Davis School of Gerontology

| TOEFL iBT 90+/IELTS 6.5+/PTE 61+ | TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60 | TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52 |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 學期 | 2 學期 | 3 學期 |
| 老齡服務管理 (Aging Services Management) | 文學碩士 (M.A.) | 2 秋、春 |
| 應用科技與老齡化 (Applied Technology and Aging) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春 |
| 食品服務管理與營養學 (Foodservice Management and Dietetics) | 文學碩士 (M.A.) | 2 秋、春 |
| 老齡學 (Gerontology) | 文學碩士 (M.A.) | 1.5 秋、春 |
| 老齡學 (Gerontology) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春 |
| 壽命、營養與營養學 (Lifespan, Nutrition and Dietetics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春 |
| 老齡醫學 (Medical Gerontology) | 文學碩士 (M.A.) | 2 秋、春 |
| 營養科學 (Nutritional Science) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春 |
| 老齡產業 (Senior Living Hospitality) | 文學碩士 (M.A.) | 2 秋、春 |

南加州大學 Dornsife 文理學院 USC Dornsife College of Letters, Arts and Sciences

| TOEFL iBT 90+/IELTS 6.5+/PTE 61+ | TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60 | TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52 |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 學期 | 2 學期 | 3 學期 |
| 應用經濟與計量經濟學 (Applied Economics and Econometrics) | 理學碩士 (M.S.) | 1.5 秋、春 |
| 應用數學 (Applied Mathematics) | 文學碩士 (M.A.) | 2 秋、春 GRE |
| 應用數學 (Applied Mathematics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春 GRE |
| 應用心理學 (Applied Psychology) | 理學碩士 (M.S.) | 1 秋 |
| 空間經濟學和數據分析 (Spatial Economics and Data Analysis) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春 |
| 數學金融學 (Mathematical Finance) | 理學碩士 (M.S.) | 1.5 秋、春 GRE |
| 數學 (Mathematics) | 文學碩士 (M.A.) | 2 秋、春 GRE |
| 統計學 (Statistics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋 GRE |

| TOEFL iBT 80+/IELTS 6.0+/PTE 53+ | TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52 |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| 1 學期 | 2 學期 |

| | | |
|-------------------------------|-------------|-------|
| 空間數據科學 (Spatial Data Science) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春 |
|-------------------------------|-------------|-------|

* 空間數據科學理學碩士是南加州大學Viterbi工程學院與Dornsife文理學院聯合開設的數據科學學位課程

南加州大學 Keck 醫學院 USC Keck School of Medicine

| TOEFL iBT 90+/IELTS 6.5+/PTE 61+ | TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60 | TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52 |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 學期 | 2 學期 | 3 學期 |
| 應用生物統計學及流行病學 (Applied Biostatistics and Epidemiology) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春、夏 GRE |
| 生化與分子醫學 (Biochemistry and Molecular Medicine) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋 |
| 生物統計學 (Biostatistics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春、夏 GRE |
| 臨床、生物醫學與轉譯調查研究 (Clinical, Biomedical and Translational Investigations) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春、夏 |
| 分子病理學與實驗醫學 (Molecular Pathology and Experimental Medicine) | 理學碩士 (M.S.) | 2 秋、春 |
| 全球醫學 (Global Medicine) | 理學碩士 (M.S.) | 1 秋、春 |

參與的學院和碩士學位課程

| 課程 | 學位 | 學位課程時長/年 | 學位課程開學時間 | 碩士先修課程申請要求 |
|--|------------------|----------|----------|------------|
| 整合解剖學 (Integrative Anatomical Sciences) | 理學碩士 (M.S.) | 1 | 夏 | |
| 分子流行病學 (Molecular Epidemiology) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春、夏 | GRE |
| 分子微生物學和免疫學 (Molecular Microbiology and Immunology) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 神經影像學和資訊學 (Neuroimaging and Informatics) | 理學碩士 (M.S.) | 1 | 秋 | GRE |
| 公共衛生 (Public Health) | 公共衛生學碩士 (M.P.H.) | 2 | 秋、春、夏 | |
| 公共衛生數據科學 (Public Health Data Science) | 理學碩士 (M.S.) | 1.5 | 秋 | |
| 幹細胞生物學與再生醫學 (Stem Cell Biology and Regenerative Medicine) | 理學碩士 (M.S.) | 1 | 秋 | |
| 轉譯生醫資訊學 (Translational Biomedical Informatics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋 | |
| 轉譯生物科技 (Translational Biotechnology) | 理學碩士 (M.S.) | 1.5 | 秋、春 | |

南加州大學 Marshall 商業學院 USC Marshall School of Business

TOEFL iBT 100+/IELTS 7.0+/PTE 69+
1 學期

TOEFL iBT 90-99/IELTS 6.5/PTE 61-68
2 學期

TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60
3 學期

| | | | |
|--|-------------|-----|---|
| 全球供應鏈管理 (Global Supply Chain Management) | 理學碩士 (M.S.) | 1.5 | 秋 |
| 社會企業創業 (Social Entrepreneurship) | 理學碩士 (M.S.) | 1 | 夏 |

南加州大學 Chan 職能科學暨職能治療系 USC Chan Division of Occupational Science and Occupational Therapy

TOEFL iBT 90+/IELTS 6.5+/PTE 61+
1 學期

TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60
2 學期

TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52
3 學期

| | | | |
|---|-------------|---|---|
| 職能治療碩士，學士後專業碩士學位 (Occupational Therapy, Post Professional) | 文學碩士 (M.A.) | 1 | 秋 |
|---|-------------|---|---|

南加州大學 Sol Price 公共政策學院 USC Sol Price School of Public Policy

TOEFL iBT 90+/IELTS 6.5+/PTE 61+
1 學期

TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60
2 學期

TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52
3 學期

| | | | |
|---|--------------------------|-----|---|
| 國際公共政策與管理 (International Public Policy and Management-IPPAM) | 國際公共政策和管理學 (M.I.P.M.) | 1.5 | 秋 |
|---|--------------------------|-----|---|

TOEFL iBT 100+/IELTS 7.0+/PTE 69+
1 學期

TOEFL iBT 90-99/IELTS 6.5/PTE 61-68
2 學期

TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60
3 學期

| | | | | |
|---------------------------------|------------------------|---|-----|----------|
| 健康行政管理 (Health Administration) | 健康管理學碩士 (M.H.A.) | 2 | 秋 | GRE/GMAT |
| 公共行政 (Public Administration) | 公共行政學碩士 (M.P.A.) | 2 | 秋 | GRE/GMAT |
| 公共政策 (Public Policy) | 公共政策學碩士 (M.P.P.) | 2 | 秋 | GRE |
| 房地產開發 (Real Estate Development) | 房地產開發學碩士 (M.R.E.D.) | 1 | 夏 | GRE/GMAT |
| 城市規劃 (Urban Planning) | 城市規劃學碩士 (M.U.P.) | 2 | 秋、春 | GRE/GMAT |

南加州大學 Roski 藝術與設計學院 USC Roski School of Art and Design

TOEFL iBT 80+/IELTS 6.0+/PTE 53+
1 學期

TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52
2 學期

2-2.5 秋、春

| | |
|--------------|----------------|
| 設計學 (Design) | 藝術學碩士 (M.F.A.) |
|--------------|----------------|

南加州大學 Rossier 教育學院 USC Rossier School of Education

TOEFL iBT 100+/IELTS 7.0+/PTE 69+
1 學期

TOEFL iBT 90-99/IELTS 6.5/PTE 61-68
2 學期

TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60
3 學期

| | | | |
|---|---------------------------------|-----|---|
| 英語教學 (Teaching English to Speakers of Other Languages) | 教育文學碩士- 英語 教學 (M.A.T.-TESOL) | 1.5 | 秋 |
|---|---------------------------------|-----|---|

南加州大學建築學院 USC School of Architecture

TOEFL iBT 90+/IELTS 6.5+/PTE 61+
1 學期

TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60
2 學期

TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52
3 學期

| | | | |
|--|-----------------------|-----|---|
| 建築學高級設計研究課程，城市設計及住宅 (Advanced Architectural Research Studies, City Design and Housing) | 高級建築學研究碩士 (M.AARS) | 1.5 | 秋 |
|--|-----------------------|-----|---|

參與的學院和碩士學位課程

| 課程 | 學位 | 學位課程時長/年 | 學位課程開學時間 | 碩士先修課程申請要求 |
|--|-----------------------|----------|----------|------------|
| 建築學高級設計研究課程, 性能化設計及技術 (Advanced Architectural Research Studies, Performative Design and Technology) | 高級建築學研究碩士 (M.AARS) | 1.5 | 秋 | |
| 建築科學 (Building Science) | 建築科學碩士 (M.B.S.) | 2 | 秋 | |
| 古蹟保存 (Heritage Conservation) | 文物保護學碩(M.H.C.) | 2 | 秋 | |

南加州大學 Mann 藥學與藥物科學學院

USC Alfred E. Mann School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences

| | TOEFL iBT 90+/IELTS 6.5+/PTE 61+ 1 學期 | TOEFL iBT 80-89/IELTS 6.0/PTE 53-60 2 學期 | TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52 3 學期 |
|---|--|---|---|
| 生物製藥行銷 (Biopharmaceutical Marketing) | 理學碩士 (M.S.) | 1 | 秋、春 |
| 健康照護決策分析 (Healthcare Decision Analysis) | 理學碩士 (M.S.) | 1.5 | 秋、春、夏 |
| 藥物開發管理 (Management in Drug Development) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春、夏 |
| 醫療產品品質 (Medical Product Quality) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春、夏 |
| 法規科學 (Regulatory Science) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春、夏 |

南加州大學 Viterbi 工程學院

USC Viterbi School of Engineering

| | TOEFL iBT 80+/IELTS 6.0+/PTE 53+ 1 學期 | TOEFL iBT 61-79/IELTS 5.5/PTE 44-52 2 學期 |
|--|--|---|
|--|--|---|

航空航天與機械工程學 (Aerospace and Mechanical Engineering)

| | | | |
|---|-------------|---|-----|
| 航空航天工程學 (Aerospace Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 航空航天與機械工程學 - 計算流體與固體力學 (Aerospace and Mechanical Engineering, Computational Fluid and Solid Mechanics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 航空航天與機械工程學 - 動力學與控制 (Aerospace and Mechanical Engineering, Dynamics and Control) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 機械工程學 (Mechanical Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 機械工程學 - 能源轉換學 (Mechanical Engineering, Energy Conversion) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |

太空工程學 (Astronautical Engineering)

| | | | |
|-----------------------------------|-------------|---|-----|
| 太空工程學 (Astronautical Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
|-----------------------------------|-------------|---|-----|

生物醫學工程學 (Biomedical Engineering)

| | | | |
|---|-------------|---|-----|
| 生物醫學工程學 (Biomedical Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 生物醫學工程學-生物醫學數據分析 (BME-Biomedical Data Analytics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 生物醫學工程學-醫學影像和影像資訊學 (BME-Medical Imaging and Imaging Informatics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋 |
| 醫療器材與診斷工程學 (Medical Device and Diagnostic Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |

化學工程學 (Chemical Engineering)

| | | | |
|------------------------------|-------------|---|-----|
| 化學工程學 (Chemical Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
|------------------------------|-------------|---|-----|

土木與環境工程學 (Civil and Environmental Engineering)

| | | | |
|--|-----------------|-----|-----|
| 土木工程學 (Civil Engineering) (CE) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 營建管理 (Construction Management) | 營建管理碩士 (M.C.M.) | 1.5 | 秋、春 |
| 土木工程學 - 結構工程學 (CE-Structural Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 土木工程學 - 交通運輸工程學 (CE-Transportation Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 土木工程學 - 交通運輸系統 (CE-Transportation Systems) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 運輸系統管理 (Transportation Systems Management) | 理學碩士 (M.S.) | 1.5 | 秋、春 |
| 土木工程學 - 水和廢物管理 (CE-Water and Waste Management) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |
| 環境工程學 (Environmental Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 |

參與的學院和碩士學位課程

| 課程 | 學位 | 學位課程時長/年 | 學位課程開學時間 | 碩士先修課程申請要求 |
|--|-------------|----------|----------|------------|
| 電機工程學系 (Electrical and Computer Engineering) | | | | |
| 電腦工程學 (Computer Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 電機與電腦工程學- 類比、混合訊號和射頻積體 電路 (ECE-Analog, Mixed-Signal, and Radio-frequency Integrated Circuits) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 電機與電腦工程學- 機器學習和數據科學 (ECE-Machine Learning and Data Science) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 電機與電腦工程學- 量子資訊科學 (ECE-Quantum Information Science) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋 | |
| 電機工程學 (Electrical Engineering) (EE) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 電機工程學- 應用物理 (EE-Applied Physics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 電機工程學- 電腦架構 (EE-Computer Architecture) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 電機工程學 - 電腦網路 (EE-Computer Networks) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 電機工程學 - 電力 (EE-Electric Power) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 電機工程學 - 超大型積體電路設計 (EE-VLSI Design) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 電機工程學- 無線網路 (EE-Wireless Networks) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 工業與系統工程學 (Industrial and Systems Engineering) | | | | |
| 分析學 (Analytics) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 健康系統管理工程 (Health Systems Management Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 工業與系統工程學 (Industrial and Systems Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 製造工程學 (Manufacturing Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 運籌工程學 (Operations Research Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 產品開發工程學 (Product Development Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 材料科學 (Materials Science) | | | | |
| 材料工程學 (Materials Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 材料工程學- 機器學習 (Materials Engineering Machine Learning) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 材料科學 (Materials Science) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 石油工程學 (Petroleum Engineering) | | | | |
| 石油工程學 (Petroleum Engineering) (PTE) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 石油工程學 - 地球科學技術 (PTE-Geoscience Technologies) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 石油工程學 - 數位油田科技 (PTE-Digital Oilfield Technologies) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 專業工程學位 (Specialized Engineering Degrees) | | | | |
| 應用數據科學 (Applied Data Science) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 網路安全工程學 (Cyber Security Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋 | |
| 金融工程學 (Financial Engineering) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 綠色技術 (Green Technologies) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |
| 空間數據科學 (Spatial Data Science) | 理學碩士 (M.S.) | 2 | 秋、春 | |

* 空間數據科學理學碩士是南加州大學Viterbi工程學院與Dornsife文理學院聯合開設的數據科學學位課程

注釋：

GRE/GMAT: 申請碩士先修課程時，需要提供 GRE 或 GMAT 成績。為因應新冠疫情，2023學年度部分系所可能不需繳交 GRE 或 GMAT 成績。如有任何問題，請與我們聯繫。

請注意:上述科系列表中語言要求部分 PTE 表示 PTE Academic 考試成績，PTE General 考試成績不予接受。

學位課程時長：碩士學位課程時長

學位課程開學時間（秋、春、夏）：碩士學位課程開學時間。

如需瞭解學位課程開課時間，請參閱international.usc.edu/participating-masters-programs

南加州大學國際學院的錄取通知書中將根據您所需的學習期限和學位課程的開課時間，為您提供課程學習計劃。



碩士學位
課程信息

碩士預備證書課程

Master's Preparation Program

透過世界一流的備考課程、針對學生學習領域量身定製的學術英語課程及南加州大學入學事務顧問特有的協助，碩士預備證書課程將助您在申請心儀的美國研究所過程中脫穎而出。

課程優勢

- 提供碩士級別的學術英語教學；
- 由專家級講師授課的托福/雅思和 GRE/GMAT 備考課程；
- 對於研究所的錄取提供廣泛的建議和培訓，指導學生順利完成美國碩士課程的申請；
- 許多合作院校均接受南加州大學國際學院的英語結業程度，代替其所要求的托福/雅思成績；
- 順利完成課程後頒發證書。

課程內容是什麼？

除托福/雅思備考指導課程外，學生將獲得與碩士先修課程相同的學術方向和教學內容。

課程適合哪些學生學習？

碩士預備證書課程適合下列國際學生學習：

- 希望在美國攻讀碩士課程
- 尚未參加托福/雅思、GRE/GMAT 考試（或英語成績未達到目標大學直接錄取的要求）

規劃通往碩士學位之路

南加州大學的入學事務導師團隊將致力於協助您設定目標並實現學術抱負。對您申請或轉學到其他美國高校給予全面的支持，其中包括備考、準備個人自傳和短文、面試訓練等多方面的指導。

碩士預備證書課程的申請要求*

- 持有經當地國教育部認可的學士學位（需等同於美國四年制的學士學位）
- 中高階英語水準（最低托福 iBT 61/雅思 5.5/PTE Academic 44)**



6 位諾貝爾獎得主

4,650 多名傑出的教師

#4 學生參與度

* 符合最低要求並不保證會被任何碩士學位課程錄取

** 如學生的語言成績未達到最低要求，可先入讀英語強化課程 (Intensive English Program)



碩士預備證書
課程信息

課程日期、費用及申請資訊

碩士先修課程和碩士預備證書課程



課程日期和學費 *

每學期為期 14 週，秋季、春季和夏季開學。

課程費用：13,500 美元

大學服務費：950 美元

- 2023 年 夏季 學期：

4 月 26 日 - 8 月 4 日

- 2023 年 秋季 學期：

9 月 6 日 - 12 月 13 日

- 2024 年 春季 學期：

1 月 4 日 - 4 月 16 日

費用說明 (每學期)

課程費用包括：學費和學術輔導。

大學服務費包括：教科書和教材、健康保險費、校園設施（學生健康中心、健身中心、圖書館等）使用費、機場巴士接送以及郵寄費（如果需要）。

* 費用及科系相關信息如有更新，此手冊不做更改，亦不另行通知。如需了解最新信息，請訪問南加州大學國際學院網站：international.usc.edu

** 未按照要求進行語言成績送分的同學，須在開學時參加USC國際學院的入學考試，碩士先修課程的最終學期數將由入學測試成績來確定。

如何申請

建議您儘早申請。受理週期如下：

- 碩士先修課程：6-8 週
- 碩士預備證書課程：3-5 天

1. 請在規定的截止日期前完成線上申請

碩士先修課程：

international.usc.edu/pre-masters-admissions

碩士預備證書課程（先到先審制）：

international.usc.edu/masters-preparation-admissions

2. 準備支援文件

- 官方成績單
- 學士學位證書
- 托福/雅思/PTE Academic 成績單（申請截止日期之前，需進行有效官方電子送分）**
- 目的陳述（僅碩士先修課程要求）
- 履歷表/簡歷（僅碩士先修課程要求）
- 護照
- 財務證明

3. 支付 175 美元申請費

1:8
師生比

128
國家和地區

28,500
研究生

學術資源



會話小組

會話小組每周皆可報名，無需支付額外費用。這是鍛煉您的英語技能並與南加州大學的其他英語為母語的同學們在非正式環境中建立友誼的絕佳機會。會話主題包括美國文化、大學生活、時事動態及其他有趣的話題。



圖書館和電腦教室

南加州大學圖書館提供最先進的學習環境，以幫助學生實現其學習目標。從龐大的印刷和電子館藏到服務和技術，圖書館和計算中心將為學生的個人和小組學習提供支持。



一對一課外輔導

南加大國際學院為所有入學學生提供一對一的英語輔導和考試準備輔導。在輔導期間，學生在作業和其他英語學習活動方面得到我們專家老師的幫助；輔導老師幫助學生學習托福/雅思，GRE/GMAT，輔導論文總結，詞匯，各類簡歷等！



INTERSTRIDE

INTERSTRIDE是個互動式的職涯發展平台，為國際學生與校友增進職涯探索與求職經驗。此平台的工作機會由有意願提就業簽證的單位提供，是個相互交流連結、資源分享、提問以及獲取最新移民相關訊息之處。



“在南加州大學國際學院的幫助下，我成為一名具有多重視角的優秀演講者、溝通者和傾聽者。這不僅使我成為所在領域的專家，更幫助我成為一名具有人格魅力的領導者。”

-Shelton Shi, 江蘇蘇州



“南加州大學國際學院集中強化的課程內容，為我順利銜接碩士課程做好了充分的準備。該課程不僅能幫助我提升學術寫作和閱讀能力，更重要的是對英語口語的鍛煉，使我在美國課堂上與同學們的互動信心百倍。”

-Jeffrey Chou, 臺灣臺北



大學公園校區地圖



南加大學生職涯發展和就業服務

連接南加大學生和全球僱主

透過校園內的職涯服務中心，以及設立於北京、香港、倫敦、墨西哥市、孟買、聖保羅、首爾、上海和臺北設立的9個國際辦公室，南加州大學為國際學院學生和校友提供最優質的線下、線上以及全球化的職涯發展和就業服務。

行之有效的方法

南加大學生職涯發展和就業指導服務能夠有效連接在校生和校友與全球知名僱主，並且幫助學生更好地進行職涯準備，滿足快速發展的經濟和市場對於人才的需求。無論學生計劃在美國就業或尋找全球化工作機會，南加大學生職涯發展和就業服務都會提供來自學術顧問老師、就業指導老師和業內人士的專業指導和全方位支持。

量身定製的職涯發展和就業指導服務

招聘活動和社交機會



組織多樣化的線上和線下招聘會、校園宣講會和現場面試，幫助學生和校友尋找全職和實習

個性化就業諮詢和指導



提供簡歷修改、面試準備輔導、不同行業的求職策略建議以及工作錄用談判技巧

職涯發展導師項目和模擬面試



通過面對面或線上交流，與行業內校友或資深業內人士建立專業聯繫

培訓課程和專題講座



分享求職信和簡歷寫作技巧
有效提升社交能力

卓越的中國地區職涯發展和就業服務支持

職涯發展服務的領航者

作為一所與中國有著深厚聯繫的世界一流大學，南加州大學致力於將南加大優秀人才與來自世界第二大經濟體的雇主聯繫在一起。

南加大學員職涯發展中國辦公室設立於上海，為南加大在校學生和校友提供在中國地區的職涯發展和就業支持。

我們通過南加大在上海、北京和華南地區的國際辦公室，以及校友、家長、教職工等網絡來發展有意義的行業聯繫與校友關係。

除了量身定制的職涯發展服務之外，南加大學員職涯發展中國辦公室通過在中國的長期合作夥伴關係，為南加大學員提供獨特的職涯發展及社交機會，例如：

- 南加大中國職涯發展導師項目：幫助USC在校生與有工作經驗的校友以及行業專業人士建立聯繫並互動，學習行業發展趨勢，為職涯發展和就業做準備。
- TROJAN TALK IN CHINA：邀請來自各行各業的校友和專業人士將作為分享嘉賓，針對中國地區商業發展趨勢、行業變革與創新、就業市場分析和職涯發展建議與在校生和校友進行分享。



遍布全球的南加大校友網絡



校友總數超過450,000的南加大校友網絡遍布全球，其中數萬名校友來自中國地區。

“USC可能是在中國擁有最大校友網絡的美國大學。特洛伊人有互相支持和幫助的文化和傳統。如今，USC已經成為在中國的最被認可的頂尖美國大學品牌之一。”

鄧鋒 (USC93 級校友)
北極光創投創始人、董事總經理

我們致力於與來自各行業的中國雇主建立有效聯繫，
為USC在校生和校友提供中國地區以及國際化的職涯發展機會。



洛杉磯和南加州大學生活



洛杉磯是全球創意、創新、工業和文化的中心。當地興盛的商業、多元化的組成以及獨一無二的環境造就這座充滿朝氣和活力的「天使之城」成為真正適合居住和學習的都市。

校園生活

在南加州大學，學生可以在最具多元化且最令人興奮的城市中心，享受到美國傳統大學校園生活的美麗與靜謐。南加州大學國際學院的學生擁有無數機會去體驗校園生活、探索社區活動並創造終生難忘的獨特經歷。

學生可以使用的資源包括：

- 23 座圖書館、電腦教室（部分教室每週 7 天、每天 24 小時開放）、公園、健身中心、奧林匹克游泳池、餐廳和咖啡廳
- 提供醫療、諮詢及保健服務的學生健康中心
- 超過 1200 個可發展學術、職涯、社會、藝術及精神層面興趣的學生組織
- 體育賽事、講座、會議、藝術表演、電影放映等等

天使之城

- 南加州大學是洛杉磯最大的私立機構之一。
- 洛杉磯都是美國人口最密集的地區。洛杉磯是美國第二大城市，大都會區擁有超過 1,000 萬人口。
- 為全美最多元化的郡之一，洛杉磯擁有超過 300 萬非本地居民，代表了逾 140 個國家和地區，224 種語言和 600 個宗教團體。
- 洛杉磯是全美首個無任何民族或種族群體占人口多數的地區。
- 與其他城市相比，在人類文明史的任何一個時期，洛杉磯都彙集著全球最多的藝術家、作家、製片人、演員、舞蹈家和音樂家。
- 洛杉磯擁有 100 座博物館和 1,000 多個藝術表演團體 — 多於美國任何其他城市。
- 洛杉磯屬於亞熱帶氣候，每年有長達 292 天的晴朗天氣。
- 該地區擁有 76 英里長的海岸線，四條山脈綿延相連，並擁有數千英里縱橫交錯的自然小徑。





國際學院官方網站



國際學院官方微信公眾號

USC International Academy
University of Southern California
3415 South Figueroa Street
Los Angeles, California 90089-0875
Tel: +1 213 740 0080
info-international@usc.edu
international.usc.edu

南加州大學國際學院
亞洲招生辦公室
中國北京市朝陽區呼家樓
京廣中心商務樓 601 室
电话: +86 10 5994 4925
info-international@usc.edu
usc.cn