



Quốc tế

MÙA HÈ

tại **ĐẠI HỌC
GEORGE
WASHINGTON**

Trải nghiệm NGHIÊN CỨU MÙA HÈ

1 THÁNG 7
đến
10 THÁNG 8
năm 2018

Trải Nghiệm Nghiên Cứu Mùa Hè là một chương trình 6 tuần (**6 tín chỉ**) cho các sinh viên đại học quốc tế ngắn hạn muốn tham gia vào một phương pháp học thuật chéo ngành đối với nghiên cứu ứng dụng. Chương trình này được thiết kế cho các sinh viên đại học và cao học khi họ cân nhắc nghề nghiệp tương lai và con đường học thuật trong **các lĩnh vực STEM ví dụ như khoa học dữ liệu, thống kê, khoa học máy tính, toán học, tin sinh học, vật lý, các môn khoa học kỹ thuật và xã hội**. Các sinh viên có chứng chỉ phù hợp từ các môn khác cũng được chào đón tham gia.

Những người tham dự sẽ được tuyển vào hai khóa học. Khóa học **Nhập Môn Khoa Học Dữ Liệu** sẽ thu hút các sinh viên làm việc theo nhóm và giao tiếp thông qua một loạt các mô đun giải quyết vấn đề. Các chuyên gia thực hành và nghiên cứu trong các cơ sở công nghiệp và/hoặc định hướng nghiên cứu sẽ trình bày các vấn đề trong thế giới thực để sinh viên đưa ra các giải pháp với tư cách là các nhóm.

Khóa học thứ hai, **Viết và Nghiên Cứu Học Thuật**, giới thiệu vấn đề tổ chức và lập kế hoạch các tài liệu học thuật chặt chẽ, súc tích, logic và thuyết phục. Thông qua các hoạt động trên lớp và tài liệu, các sinh viên sẽ có thể hiểu được và phân tích việc viết và giao tiếp hỗ trợ các vấn đề điển hình và các tình huống tu từ trong thống kê và khoa học dữ liệu như thế nào. Các sinh viên cũng học cách đánh giá và phản ứng đối với các kỳ vọng giao tiếp về các nhiệm vụ khoa học dữ liệu chuẩn như hỏi và lập hồ sơ các câu hỏi, mô tả và giải thích các dữ liệu và thảo luận/trình bày nghiên cứu về các chủ đề mà họ lựa chọn.

Các Điểm Nhấn Chương Trình

- ▶ Các Khóa Học trong Viết & Nghiên Cứu Học Thuật và Nhập Môn Khoa Học Dữ Liệu (6 tín chỉ)
- ▶ Các buổi học về tiếp nhận cao học & trải nghiệm đại học ở Hoa Kỳ
- ▶ Các cuộc hội thảo nghiên cứu & thuyết trình bởi các chuyên gia thực hành khoa học dữ liệu và các chuyên gia thực hành khác
- ▶ Đến thăm các tổ chức nghiên cứu ở Washington, D.C.
- ▶ Các hoạt động giải trí & văn hóa ở Washington, D.C.
- ▶ Giới thiệu thực tế văn hóa Mỹ
- ▶ Tín chỉ học thuật & Chứng Chỉ Tham Gia

Quốc tế

MÙA HÈ

tại **ĐẠI HỌC
GEORGE
WASHINGTON**

MÙA HÈ TẠI GW

ĐẠI HỌC TOÀN CẦU

Đại Học George Washington (GW) là đại học tư nhân lớn nhất ở Washington, D.C., tuyển sinh 26.000 sinh viên từ khắp cả nước và thế giới. Các sáng kiến nghiên cứu quan trọng của GW, sức mạnh của các chương trình học thuật của chúng tôi, đội ngũ giáo viên xuất sắc của chúng tôi và các sinh viên tốt nghiệp đã mang lại cho GW danh tiếng là ngôi trường dẫn đầu trong giáo dục toàn cầu.

MỘT TRẢI NGHIỆM ĐẠI HỌC Ở HOA KỲ

Các sinh viên có lựa chọn ở tại một cộng đồng sinh viên quốc tế ở khuôn viên đại học Foggy Bottom của chúng tôi ở trung tâm Washington, D.C. Có thể tiếp cận khuôn viên đại học của chúng tôi bằng phương tiện giao thông công cộng và đi bộ từ Nhà Trắng, Viện Smithsonian, Ngân Hàng Thế Giới và nhiều tổ chức lớn khác.

Các ký túc xá có trợ lý chương trình toàn thời gian, giúp các sinh viên hòa nhập vào GW bằng việc cung cấp các chương trình xã hội hòa nhập. Các chương trình này bao gồm các hoạt động giải trí và các sự kiện thể thao, thăm các tổ chức văn hóa và quốc tế và các chuyến đi trong ngày đến các địa điểm lịch sử ở gần. Các sinh viên có quyền tiếp cận hoàn toàn đến các cơ sở của trường, thư viện, trung tâm thể thao, phòng thí nghiệm máy tính và các dịch vụ sức khỏe sinh viên. Ăn ở đã bao gồm trong chi phí chương trình. Khuôn viên đại học của GW an toàn và có Phòng Cảnh Sát GW thường xuyên tuần tra khuôn viên đại học và các ký túc xá.

Các sinh viên cũng có cơ hội để tìm hiểu về trải nghiệm đại học ở Hoa Kỳ, bao gồm các yêu cầu và chiến lược tiếp nhận cao học, các con đường học thuật và nghề nghiệp và trải nghiệm sinh viên và đại học.

TIẾP NHẬN

Người làm đơn phải có kết quả học tập tốt ở đất nước của mình. Chương trình yêu cầu Giải Tích Đa Biến và khóa thống kê nhập môn, hoặc tương đương, như là điều kiện tiên quyết. Ngoài ra, phải chứng tỏ trình độ thành thạo Anh Ngữ thông qua việc nộp bài thi TOEFL, IELTS các bài thi khác đã được GW chấp thuận. Chỗ dành cho chương trình này là giới hạn. Nên đăng ký sớm.

Hạn Chót Nộp Đơn: 1 tháng 5 năm 2018

GWU.MÙA HÈ.GIÁO DỤC/NGHIÊN CỨU



MỤC TIÊU HỌC TẬP

- Điều tra phản biện & phân tích vấn đề
- Nghiên cứu tài liệu & đánh giá nguồn
- Tổ chức & lập kế hoạch viết
- Phát triển luận đề
- Làm việc theo nhóm & hợp tác đa ngành
- Kỹ năng giao tiếp

THE GEORGE
WASHINGTON
UNIVERSITY
WASHINGTON, DC

Để biết về chi phí & các thông tin khác, truy cập trang web của chúng tôi hoặc email cho chúng tôi theo địa chỉ gwsommer@gwu.edu

Đại Học George Washington University không phân biệt một cách trái pháp luật trong các chương trình tuyển sinh của mình đối với bất kỳ ai dựa trên chủng tộc, màu da, tôn giáo, giới tính, nguồn gốc quốc gia, tuổi tác, khuyết tật, tình trạng cựu chiến binh, định hướng tình dục, nhận dạng hay biểu hiện giới tính của người đó.