



INSTITUTE OF
POSTGRADUATE
EDUCATION



Career Head Start

Khởi đầu ưu thế mở ra nhiều cánh cửa cho sự nghiệp

Xây dựng nền tảng cao hơn & tư duy chuyên sâu từ các **học phần Thạc sĩ**

Lịch học **linh động** trong tuần

19 ngành học gắn với nhu cầu cấp thiết về nhân lực chất lượng cao

Học từ bài toán thực tế của **các doanh nghiệp và chuyên gia** giàu kinh nghiệm

Chính sách **Học bổng** hấp dẫn

Tổng quan về Trường Đại học Văn Lang

Một trong những trường Đại học quy mô lớn nhất Việt Nam

100.000+

Sinh viên và cựu sinh viên cùng kiến tạo giá trị, lan tỏa tác động và định hình tương lai

41.000+

Sinh viên, Học viên và Nghiên cứu sinh đang theo học

6.000+

Sinh viên quốc tế tham gia các chương trình học tập và trao đổi tại Văn Lang

Năng lực & Danh tiếng học thuật được công nhận Toàn cầu

#251

QS ASIA UNIVERSITY RANKINGS 2026

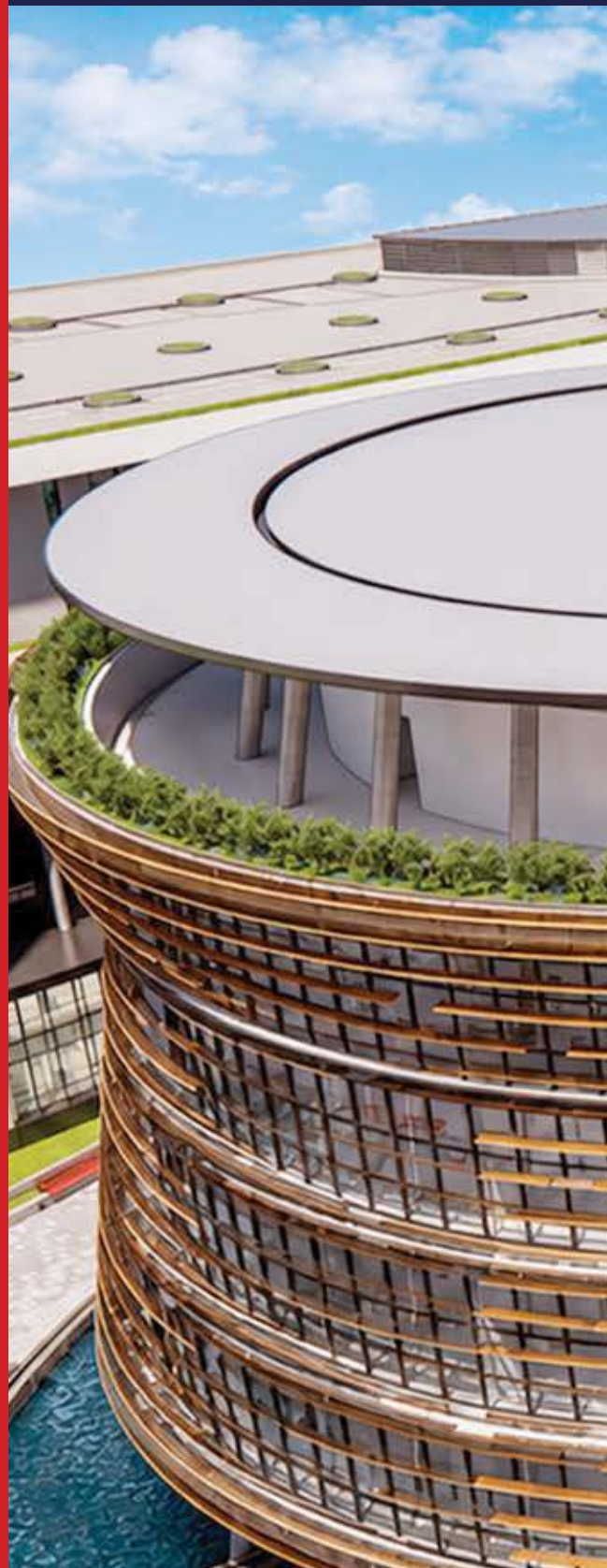


Hệ sinh thái Văn Lang hiện sở hữu nhiều nhóm ngành được Quốc tế ghi nhận thứ hạng cao trên toàn cầu



Trường Đại học Việt Nam đầu tiên được Microsoft vinh danh Trường học số điển hình

Trường Đại học tư thục đầu tiên của Việt Nam đạt chứng nhận kiểm định chất lượng FIBAA



Kết quả xếp hạng theo QS WORLD UNIVERSITY RANKING BY SUBJECT 2026

Văn Lang tiếp tục khẳng định chất lượng đào tạo & nghiên cứu ở các lĩnh vực trọng điểm theo chuẩn Quốc tế

#69

Art & Design

#101-150

Performing Arts

#101-150

Hospitality & Leisure Management

#551-600

Business & Management Studies

#551-600

Economics & Econometrics

#701-750

Computer Science & Information Systems

Thư ngỏ



**PGS.TS.
Nguyễn Văn Thành**

Phó Viện trưởng
phụ trách Viện Sau đại học
Trường Đại học Văn Lang

Kính gửi Quý Anh/Chị,

Trong bối cảnh tri thức, công nghệ và trí tuệ nhân tạo đang định hình lại cách con người học tập, làm việc và tạo ra giá trị, lợi thế cạnh tranh ngày càng phụ thuộc vào năng lực học hỏi liên tục, đổi mới và kiến tạo tri thức. Giáo dục sau đại học vì thế không chỉ là một bậc học cao hơn, mà còn là hành trình phát triển tư duy chuyên sâu, năng lực nghiên cứu, tầm nhìn và khả năng đảm nhận những vai trò có ảnh hưởng lớn hơn trong nghề nghiệp và xã hội.

Tại Trường Đại học Văn Lang, chúng tôi tin rằng **giá trị lớn nhất của đào tạo sau đại học không chỉ nằm ở văn bằng, mà ở sự trưởng thành của người học**. Đó là những con người có tư duy chiến lược; biết kết nối tri thức với công nghệ, dữ liệu và đổi mới sáng tạo; có năng lực nghiên cứu, phân biện và ra quyết định dựa trên bằng chứng; đồng thời tạo ra giá trị mới cho tổ chức và cộng đồng. Trên nền tảng đó, các chương trình sau đại học của Văn Lang được phát triển theo hướng hiện đại, liên ngành và gắn kết học thuật với thực tiễn. Mỗi học phần, đề tài nghiên cứu và trải nghiệm học tập đều hướng đến phát triển chuyên môn, phương pháp nghiên cứu, năng lực lãnh đạo và tinh thần học tập suốt đời.

Đối với người học theo đuổi con đường nghiên cứu, Văn Lang xây dựng môi trường học thuật nghiêm túc, khuyến khích nghiên cứu, công bố khoa học và kết nối với cộng đồng học thuật trong nước, quốc tế. Đối với người học hướng đến phát triển nghề nghiệp, chương trình cung cấp môi trường linh hoạt, hiện đại và gắn với thực tiễn, qua đó nâng cao năng lực quản trị, lãnh đạo và thích ứng trong kỷ nguyên số.

Nhà trường không dừng ở việc nâng cao học vị, mà hướng đến bồi dưỡng những con người có bản lĩnh học thuật, tư duy đổi mới, năng lực lãnh đạo và tinh thần cống hiến. Nhà trường đồng hành để mỗi học viên có thể trở thành nhà lãnh đạo, chuyên gia, doanh nhân hoặc nhà khoa học có khả năng kiến tạo tri thức, dẫn dắt đổi mới và tạo ra giá trị bền vững.

Trân trọng chào đón Quý Anh/Chị đến với Viện Sau đại học, Trường Đại học Văn Lang - nơi tri thức được nâng tầm, tư duy được khai mở và những nhà lãnh đạo, chuyên gia, nhà khoa học tương lai được bồi dưỡng.

Kính chúc Quý Anh/Chị sức khỏe, thành công và mong sớm được đồng hành trên hành trình phát triển tri thức và sự nghiệp.

Trân trọng kính chào!



Học gắn với thực tiễn

Doanh nghiệp, chuyên gia & bài toán thật đến từ các tập đoàn quốc tế và Việt Nam

Chương trình Sau đại học tại Trường Đại học Văn Lang được thiết kế để kết nối trực tiếp với công việc thực tế theo định hướng ứng dụng, gắn kết kiến thức chuyên môn với yêu cầu thực tiễn của doanh nghiệp.

Trong hành trình học, người học có cơ hội tiếp cận:



Bài toán thực tế từ doanh nghiệp

Các tình huống, case study và vấn đề thực tiễn giúp người học rèn luyện năng lực phân tích và đề xuất giải pháp



Chuyên gia & giảng viên giàu kinh nghiệm

Các nội dung học tập được kết nối với góc nhìn từ giảng viên, chuyên gia, nhà quản lý và đại diện doanh nghiệp



Môi trường học tập hiện đại

Hệ thống cơ sở vật chất của Văn Lang hỗ trợ trải nghiệm học tập ứng dụng, nghiên cứu, thảo luận và thực hành

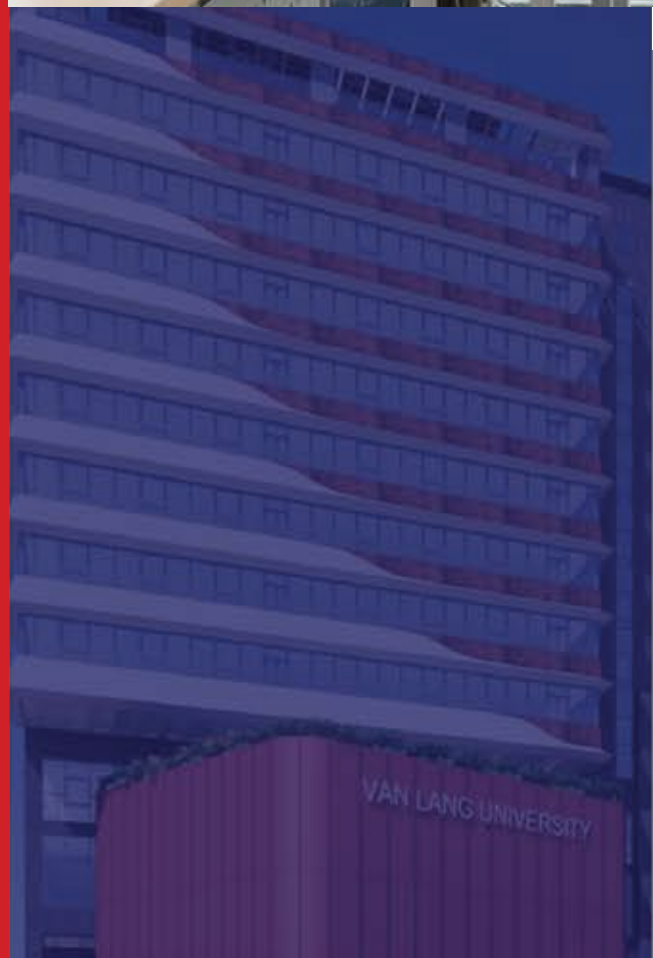


Cộng đồng học viên đa ngành

Người học có cơ hội kết nối với những học viên đến từ nhiều lĩnh vực, vai trò và kinh nghiệm, nghề nghiệp khác nhau - tạo nên một môi trường học tập giàu trao đổi và mở rộng network



Quét mã QR
để xem thông tin chi tiết





18 chương trình Thạc sĩ và 01 chương trình Tiến sĩ thuộc 05 khối ngành có nhu cầu nhân lực cao

Danh mục chương trình Sau đại học của Trường Đại học Văn Lang bao phủ các lĩnh vực gắn với nhu cầu phát triển của doanh nghiệp và thị trường lao động, từ kinh doanh, quản lý, công nghệ, dữ liệu đến dịch vụ, luật, xây dựng, sáng tạo và ngôn ngữ.

Kỹ thuật, Môi trường & Công nghệ	Kinh doanh & Quản lý	Du lịch & Khách sạn	Luật, Nhân văn & Truyền thông	Thiết kế & Mỹ thuật Ứng dụng
- Khoa học môi trường (Tiến sĩ) - Kỹ thuật Môi trường - Quản lý Tài nguyên và Môi trường - Công nghệ Sinh học - Kiến trúc - Kỹ thuật Xây dựng - Kỹ thuật Ô tô - Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng	- Quản trị Kinh doanh - Kinh doanh Thương mại - Tài chính Ngân hàng - Kế toán	- Quản trị Dịch vụ Du lịch và Lữ hành - Quản trị Khách sạn	- Luật kinh tế - Ngôn ngữ Anh - Quan hệ Công chúng	- Mỹ thuật Ứng dụng - Lý luận và Lịch sử Mỹ thuật Ứng dụng

Kỹ Thuật Ô Tô

Mã ngành: 8520130
Địa điểm học: Campus Đặng Thuỳ Trâm, HCM
Thời gian đào tạo: Từ 18 tháng đến 24 tháng
Văn bằng: Thạc sĩ Kỹ thuật Ô tô /
Master of Automotive Engineering

Đặc điểm nổi bật của chương trình đào tạo



Chương trình cập nhật các xu hướng công nghệ mới trong ngành ô tô, trang bị kiến thức chuyên sâu về thiết kế, chế tạo, vận hành và bảo trì các hệ thống ô tô hiện đại.



Trang bị phương pháp nghiên cứu hiện đại, khả năng mô hình hóa, phân tích và tối ưu hóa các hệ thống kỹ thuật phức tạp; khuyến khích công bố nghiên cứu và tham gia các dự án R&D trong nước và quốc tế.



Chương trình được xây dựng theo hai định hướng Nghiên cứu và Ứng dụng, giúp học viên phát triển thành chuyên gia kỹ thuật, quản lý dự án, nhà nghiên cứu hoặc tiếp tục học tập ở trình độ tiến sĩ.

Chương trình Thạc sĩ Kỹ thuật Ô tô được xây dựng theo 2 định hướng bao gồm **Định hướng Nghiên cứu và Định hướng Ứng dụng**.

Chương trình đào tạo trình độ Thạc sĩ ngành Kỹ thuật Ô tô hướng đến mục tiêu đào tạo các chuyên gia có năng lực và trình độ chuyên môn cao, có khả năng làm chủ các lĩnh vực khoa học, công nghệ và kỹ thuật tiên tiến trong ngành như:

- Phân tích, tổng hợp và đánh giá kiến thức liên ngành để thiết kế, tối ưu hóa và vận hành các hệ thống ô tô hiện đại.
- Thiết kế, triển khai và cải tiến các giải pháp kỹ thuật – nghiên cứu khoa học trong môi trường công nghiệp 4.0.
- Thể hiện và duy trì đạo đức nghề nghiệp, trách nhiệm xã hội, tinh thần học tập suốt đời và năng lực lãnh đạo trong lĩnh vực ô tô.



Quét mã QR
để xem thông tin chi tiết



Triển vọng nghề nghiệp

- Chuyên gia kỹ thuật tại các nhà máy sản xuất và lắp ráp ô tô.
- Kỹ sư nghiên cứu và phát triển tại các trung tâm R&D.
- Quản lý kỹ thuật tại các đại lý và trung tâm dịch vụ ô tô.
- Giảng viên và nghiên cứu viên tại các trường đại học và viện nghiên cứu.



PGS. TS. Nguyễn Phú Thượng Lưu

Phó Trưởng khoa – Phụ trách Khoa Kỹ thuật Ô tô
Trường Đại học Văn Lang

Ngành Kỹ thuật Ô tô đang chuyển mình mạnh mẽ với xe điện, xe thông minh, trí tuệ nhân tạo và công nghệ số, đòi hỏi người kỹ sư **không chỉ giỏi thực hành mà còn phải làm chủ tri thức để dẫn dắt sự đổi mới**. Học Thạc sĩ không phải để có thêm một tấm bằng, mà để nâng tầm tư duy kỹ thuật, năng lực nghiên cứu và khả năng giải quyết những bài toán ngày càng phức tạp của ngành. Tại Trường Đại học Văn Lang, chúng tôi mong muốn đồng hành cùng những kỹ sư không chỉ theo kịp sự phát triển của công nghệ, mà còn đủ năng lực tạo ra những giá trị mới cho ngành công nghiệp ô tô Việt Nam và khu vực.



Đối tác Doanh Nghiệp





Chương trình đào tạo

Cấu trúc học phần theo khối kiến thức ngành Kỹ thuật Ô tô

STT	Mã học phần	Tên học phần	Tín chỉ
Phần I: Kiến thức chung (3 Tín chỉ)			
1	81PHIL60013	Triết học	3
2	81REME60023	Phương pháp nghiên cứu khoa học	3
Phần II: Kiến thức cơ sở			
Bắt buộc		Định hướng Ứng dụng	Định hướng Nghiên cứu
		15 Tín chỉ	12 Tín chỉ
3	81AMAT70033	Công nghệ chế tạo và lắp ráp ô tô hiện đại	3
4	81FEMT70043	Phương pháp phần tử hữu hạn	3
5	81ASDO70053	Tính toán và tối ưu hóa thiết kế hệ thống ô tô	3
6	81AVDY70063	Động lực học ô tô nâng cao	3
7	81ACES70073	Kỹ thuật va chạm ô tô và phân tích an toàn	3
Tự chọn		3 Tín chỉ	3 Tín chỉ
8	81MSAD70083	Mô phỏng và mô hình hóa trong thiết kế ô tô	3
9	81AADR70093	Công nghệ chẩn đoán và sửa chữa ô tô hiện đại	3
10	81RSMI70103	Công nghệ tái chế và quản lý bền vững trong ngành ô tô	3
11	81MESA70133		3
12	81AMAT70033		3
Phần III: Kiến thức chuyên ngành			
Bắt buộc		15 Tín chỉ	9 Tín chỉ
13	81SOVD70113	Mô phỏng và tối ưu hóa hệ thống động lực học ô tô	3
14	81BTEM70123	Công nghệ pin và quản lý năng lượng trong xe điện	3
15	81MESA70133	Ví xử lý và hệ thống nhúng trong ô tô	3
16	81EVHC70143	Công nghệ xe điện (EV), xe lai và trạm sạc	3
17	81AIDE70153	AI và ứng dụng Deep Learning trong kỹ thuật ô tô	3
Tự chọn 1		3 Tín chỉ	3 Tín chỉ
18	81AAMT70163	Công nghệ vật liệu mới dùng trên ô tô	3
19	81RFSE70173	Nhiên liệu và năng lượng tái tạo trong giao thông vận tải	3
20	81CFDV70183	Động học lưu chất tính toán (CFD)	3
21	81ESMA70193	Quản lý kỹ thuật và dịch vụ trong ngành công nghiệp ô tô	3
22	81RSMI70103		3
Tự chọn 2		3 Tín chỉ	3 Tín chỉ
23	81AVRT70203	Xe tự hành và các công nghệ liên quan	3
24	81STSC70213	Hệ thống giao thông thông minh và công nghệ kết nối	3
25	81AAES70223	Hệ thống điện - điện tử ô tô hiện đại	3
26	81ESMA70193		3
Tự chọn 3		3 Tín chỉ	3 Tín chỉ
27	81CFDV70183		3
28	81AVRT70203		3
29	81AIDE70153		3
Phần IV: Tốt nghiệp		15 Tín chỉ	21 Tín chỉ
30	81SNAT70263	Chuyên đề công nghệ mới trên ô tô	3
31	81APIN70236	Thực tập chuyên môn nâng cao	6
32	81AECF70256	Đề án tốt nghiệp	6
33	81SSAE70263		3
34	81GRTH702715		15



Học phí và chính sách học bổng của chương trình đào tạo

Khối ngành	Tên ngành	Học phí (Đơn vị: Đồng)
I. Kỹ thuật, Môi trường & Công nghệ	Kỹ thuật Môi trường	85.000.000 VNĐ
	Quản lý Tài nguyên và Môi trường	
	Công nghệ Sinh học	
	Kiến trúc	
	Kỹ thuật Xây dựng	
	Kỹ thuật Ô tô	
	Logistics và Quản lý chuỗi cung ứng	
II. Kinh doanh & Quản lý	Quản trị Kinh doanh	85.000.000 VNĐ
	Kinh doanh Thương mại	
	Tài chính Ngân hàng	
	Kế toán	
III. Du lịch & Khách sạn	Quản trị Dịch vụ Du lịch và Lữ hành	85.000.000 VNĐ
	Quản trị Khách sạn	
IV. Luật, Nhân văn & Truyền thông	Luật kinh tế	85.000.000 – 110.000.000 VNĐ
	Ngôn ngữ Anh	
	Quan hệ Công chúng	
V. Thiết kế & Mỹ thuật Ứng dụng	Mỹ thuật Ứng dụng	100.000.000 VNĐ
	Lý luận và Lịch sử Mỹ thuật Ứng dụng	
Danh mục học phí chương trình đào tạo Tiến sĩ		
I. Kỹ thuật, Môi Trường & Công nghệ	Khoa học môi trường	145.000.000 VNĐ



Trường hợp cùng lúc thỏa nhiều điều kiện học bổng thì học viên chỉ được chọn một mức chính sách để áp dụng.

Học bổng Tài năng

100%

Lên đến 100% học phí theo thành tích ở bậc Đại học và có công bố khoa học ở bậc thạc sĩ.

Học bổng

30%

30% học phí toàn khóa. Dành cho thương binh, bệnh binh và người khuyết tật.

Học bổng

10%

10% học phí toàn khóa. Dành cho cựu sinh viên Văn Lang, vợ/chồng hoặc anh/chị/em ruột cùng học, người dân tộc thiểu số và con thương binh, bệnh binh.

Ưu đãi học phí

5%

Giảm thêm 5% học phí thực đóng khi thanh toán toàn bộ học phí trong một lần (áp dụng đối với học viên có mức học bổng dưới 30%).

Học bổng khuyến khích

5-10%

10% học phí toàn khóa dành cho học viên các ngành STEM.
5% học phí toàn khóa dành cho học viên là nữ, người dân tộc thiểu số, người khuyết tật hoặc thương binh, bệnh binh.

Thời gian các đợt dự tuyển và đăng ký học bổng:

03

Đợt tuyển sinh/năm.

Hình thức, thời gian, địa điểm đào tạo

- **Hình thức đào tạo:** Chính quy.
- **Thời gian đào tạo:** 18 - 24 tháng đối với Chương trình Thạc sĩ; 36 - 48 tháng đối với Chương trình Tiến sĩ.
- **Địa điểm học:**
 - Cơ sở chính: Số 69/68 Đặng Thùy Trâm, P. Bình Lợi Trung, Tp. Hồ Chí Minh.
 - Cơ sở 1: Số 45 Nguyễn Khắc Nhu, P. Cầu Ông Lãnh, Tp. Hồ Chí Minh.
 - Cơ sở 2: Số 233A Phan Văn Trị, P. Bình Lợi Trung, Tp. Hồ Chí Minh.



INSTITUTE OF
POSTGRADUATE
EDUCATION

Trường Đại Học Văn Lang

Cơ sở chính:

69/68 Đặng Thuỳ Trâm,
P. Bình Lợi Trung, TP. HCM

Cơ sở 1:

45 Nguyễn Khắc Nhu,
P. Cầu Ông Lãnh, TP. HCM

Cơ sở 2:

233A Phan Văn Trị,
P. Bình Lợi Trung, TP. HCM

Viện Sau Đại Học:

Phòng 2.01, Tòa nhà A, Lầu 2,
Cơ sở chính Trường Đại học Văn Lang

Điện thoại:

0287 101 6869 - 0988 48 6869

Email:

tuyensinh.sdh@vlu.edu.vn - v.sdh@vlu.edu.vn

Website:

<https://saudaihoc.vlu.edu.vn>



Quét mã QR để xem
thông tin chi tiết