

Managed by



THÔNG BÁO NHẬN HỒ SƠ

Chương trình Học bổng Đào tạo
Thạc sĩ Toán bảo mật/Tin bảo mật
(MASTER'S CRYPTIS)

CRYPTIS



Trường Đại học Limoges, Pháp

Năm học
2022-2023



THÔNG BÁO NHẬN HỒ SƠ
Chương trình Học bổng
Thạc sĩ Toán bảo mật/Tin bảo mật (MASTER'S CRYPTIS)
Tại Trường Đại học Limoges, Pháp năm học 2022-2023



Chương trình Học bổng Khoa học Công nghệ (KHCN) - Đào tạo Thạc sĩ, Tiến sĩ Du học Nước ngoài (gọi tắt là '**Chương trình Học bổng**'), là một cấu phần của Đề án Hỗ trợ Đào tạo Nguồn lực KHCN Việt Nam của Tập đoàn Vingroup. Mục tiêu của Chương trình Học bổng là tìm kiếm các tài năng để bồi dưỡng, phát triển thành những nhân tài có khả năng dẫn dắt, thúc đẩy sự phát triển KHCN của Việt Nam trong tương lai. Thông tin chính thức về Chương trình Học bổng được đăng tải và cập nhật tại địa chỉ: www.scholarships.vinuni.edu.vn. Chương trình Học bổng được quản lý và vận hành bởi Trường Đại học VinUni (<https://vinuni.edu.vn/>).

Trong vòng 11 năm kể từ năm 2019, Tập đoàn Vingroup sẽ tài trợ mỗi năm tối đa 100 suất học bổng toàn phần bậc Thạc sĩ, Tiến sĩ dành cho các tài năng Việt Nam theo học những chuyên ngành trọng điểm tại các cơ sở đào tạo xuất sắc ở các quốc gia có nền KHCN phát triển hàng đầu trên thế giới. Trong đó, từ năm 2019 đến năm 2023, Chương trình Học bổng sẽ cấp tối đa mỗi năm **10 suất học bổng Thạc sĩ toàn phần** về Mật mã và An toàn thông tin (CRYPTIS), chia thành tối đa 05 suất Thạc sĩ chuyên ngành Toán học, Mật mã, Lập trình và Ứng dụng (MCCA) và tối đa 05 suất Thạc sĩ chuyên ngành an toàn thông tin (SI) tại Trường Đại học Limoges, Cộng hòa Pháp.

Thông tin chi tiết về Chương trình Học bổng Thạc sĩ CRYPTIS có tại địa chỉ: <https://scholarships.vinuni.edu.vn/master-cryptis-scholarship-program/>.



Về trường Đại học Limoges

Thành lập năm 1968, Limoges là một trường đại học công lập nằm tại thành phố Limoges thuộc vùng Nouvelle-Aquitaine miền Trung nước Pháp. Theo Campus France – văn phòng chính thức của Đại sứ quán Pháp tại Việt Nam với nhiệm vụ quảng bá giáo dục Đại học Pháp, năm 2018 trường có hơn 15.000 sinh viên theo học, trong đó 14% là sinh viên quốc tế. Trường gồm 5 Khoa, 4 Học viện, 3 Trường kỹ thuật và 1 Trường đào tạo sau đại học với tổng cộng gần 350 ngành đào tạo trong đó nổi tiếng nhất là các ngành nghiên cứu vật lý và điện tử, khoa học vật liệu, y học, mật mã và bảo mật. Để biết thêm thông tin về Đại học Limoges, xin xem trang web chính thức của trường: <https://www.unilim.fr/>.

Về chương trình Thạc sĩ CRYPTIS

Thạc sĩ CRYPTIS là chương trình thạc sĩ đầu tiên tại Pháp đào tạo về lĩnh vực mật mã và luôn là một trong các chương trình đào tạo về mật mã được đánh giá tốt nhất tại Pháp trong hơn 30 năm qua. Thạc sĩ CRYPTIS đào tạo đồng thời cả về Toán học và Tin học. Hai chương trình MCCA và SI có một số môn cơ bản chung và một số môn riêng về nghiên cứu toán, mật mã, lập trình và ứng dụng hay theo khuynh hướng thiên về an toàn thông tin. Cả hai chương trình MCCA và SI đều được nhận chứng chỉ của ANSSI – Cơ quan An toàn thông tin Quốc gia Pháp.

Thông tin về Chương trình Thạc sĩ CRYPTIS có tại địa chỉ: <http://www.cryptis.fr/>. Học viên nhận học bổng Thạc sĩ CRYPTIS của Chương trình Học bổng năm học 2022-2023 sẽ dự kiến nhập học vào tháng 09/2022 và chương trình đào tạo sẽ được thực hiện bằng tiếng Pháp.



Các lựa chọn để hoàn thành Chương trình Thạc sĩ CRYPTIS Ứng viên nộp Hồ sơ xin học bổng theo học Chương trình Thạc sĩ CRYPTIS có **một trong ba** lựa chọn sau:

- **Lựa chọn 1:** Ứng viên đăng ký học từ năm thứ nhất Chương trình Thạc sĩ CRYPTIS tại Trường Đại học Limoges. Học bổng cấp cho hai (02) năm học tại Trường Đại học Limoges.
- **Lựa chọn 2:** Ứng viên đã hoàn tất năm đầu của một chương trình Thạc sĩ về Toán bảo mật/Tin bảo mật chất lượng cao tại Việt Nam hoặc ở nước ngoài có

thể nộp hồ sơ xin học Thạc sĩ năm thứ hai tại Trường Đại học Limoges. Học bổng cấp cho một (01) năm học tại Limoges. Bằng Thạc sĩ do Trường Đại học Limoges cấp.

- **Lựa chọn 3:** Ứng viên đăng ký học Thạc sĩ năm thứ nhất tại một chương trình Thạc sĩ về Toán bảo mật/Tin bảo mật chất lượng cao tại Việt Nam được Hội đồng Tuyển chọn phê duyệt (ví dụ như Chương trình Thạc sĩ của Viện nghiên cứu cao cấp về Toán -VIASM) và năm thứ hai sẽ theo học tại Đại học Limoges, Pháp. Học bổng trao cho hai (02) năm học trong đó năm đầu học tại Việt Nam ứng viên nhận học bổng sẽ được chi trả học phí và các chi phí khác liên quan, năm thứ hai nhận học bổng toàn phần học du học tại Trường Đại học Limoges, Pháp. Bằng Thạc sĩ do Trường Đại học Limoges cấp.

Hội đồng Tuyển chọn sẽ đánh giá độ phù hợp dựa vào năng lực cũng như nguyện vọng của ứng viên để đưa ra lựa chọn tốt nhất cho ứng viên.



Học bổng Thạc sĩ CRYPTIS là **học bổng toàn phần** chi trả toàn bộ chi phí của chương trình đào tạo bao gồm:

1. **Học phí:** Toàn bộ học phí trong suốt quá trình học Thạc sĩ, học phí đã bao gồm bảo hiểm sức khỏe bắt buộc.
2. **Sinh hoạt phí hàng tháng:** 1.000 Euro/tháng cho 12 tháng/năm. *Lưu ý: Chính phủ Pháp cũng cung cấp các gói hỗ trợ thêm để giảm chi phí bảo hiểm, nhà ở cho sinh viên.*
3. **Vé máy bay và vé tàu khứ hồi:** Vé máy bay hạng phổ thông từ Việt Nam tới thành phố Paris và vé tàu từ Paris tới thành phố Limoges và ngược lại.
4. **Thị thực vào Pháp:** Phí xin thị thực một lần, không bao gồm chi phí đi lại, chi phí ở hoặc các chi phí liên quan đến việc xin visa.
5. **Đào tạo tiếng Pháp:** Học phí khóa đào tạo tiếng Pháp tập trung trước khi du học (nếu cần thiết) tại một cơ sở đào tạo uy tín được chỉ định bởi Chương trình Học bổng (không bao gồm chi phí ăn ở, đi lại cho việc học tiếng Pháp).
6. **Trợ cấp một lần:** 1.000 Euro trợ cấp ổn định ban đầu khi tới Pháp và 1.000 Euro trợ cấp tái hòa nhập sau khi hoàn thành chương trình đào tạo và trở về Việt Nam.

Lưu ý: Đối với học viên theo Lựa chọn 3 tại Mục III của thông báo này, Chương trình Học bổng sẽ cấp học bổng cho năm đầu tại Việt Nam để chi trả học phí và một số chi phí liên quan trực tiếp khác.



1. Là người Việt Nam sinh sống và học tập, công tác tại Việt Nam hoặc nước ngoài có trí tuệ, khát vọng, sáng tạo và cam kết đóng góp cho sự phát triển KHCN của Việt Nam và sự nghiệp chung của đất nước, **không quá 30 tuổi** tại thời điểm bắt đầu chương trình Thạc sĩ.
2. Đạt **một** trong các điều kiện sau:

STT	Đối tượng ứng viên	Yêu cầu
1	Sinh viên đại học năm cuối trong các ngành Toán học, Tin học, Toán Tin hoặc các ngành liên quan. Tốt nghiệp trước tháng 7 năm 2022.	Có điểm trung bình GPA bậc đại học tính đến thời điểm nộp hồ sơ đạt tối thiểu 7/10 . Trong đó các môn Toán/Tin chuyên ngành qua các năm đạt 8/10 trở lên.
2	Cử nhân Toán học, Tin học, Toán Tin hoặc các ngành liên quan.	Có điểm trung bình GPA bậc đại học đạt tối thiểu 7/10 . Trong đó các môn Toán/Tin chuyên ngành qua các năm đạt 8/10 trở lên.
3	Sinh viên đang học Thạc sĩ Toán học, Tin học, Toán Tin hoặc các ngành liên quan.	Có điểm trung bình GPA bậc Thạc sĩ tính đến thời điểm nộp hồ sơ đạt tối thiểu 7/10 và GPA bậc đại học đạt ít nhất 7/10 . Trong đó các môn Toán/Tin chuyên ngành qua các năm ở bậc đại học và cao học đạt 8/10 trở lên.
4	Đã tốt nghiệp Thạc sĩ Toán học, Tin học, Toán Tin hoặc các ngành liên quan.	Có điểm trung bình GPA bậc Thạc sĩ đạt tối thiểu 7/10 và GPA bậc đại học đạt ít nhất 7/10 . Trong đó các môn Toán/Tin chuyên ngành qua các năm ở bậc đại học và cao học đạt 8/10 trở lên.

3. Hai (02) thư giới thiệu từ Giảng viên/Giáo sư hướng dẫn hoặc người cùng tham gia các dự án, công trình nghiên cứu có liên quan đến ngành học: từ giảng

viên/giáo sư của ứng viên, những người đã tham gia hướng dẫn ứng viên trong quá học tập và nghiên cứu và/hoặc là người quản lý trong công việc liên quan tới lĩnh vực của ứng viên. Thư giới thiệu phải đảm bảo đáp ứng được các tiêu chí sau:

- Thư giới thiệu phải được viết bằng tiếng Anh hoặc tiếng Pháp (Nếu là tiếng Việt phải dịch ra tiếng Pháp hoặc tiếng Anh).
 - Có tiêu đề thư và chữ ký của người giới thiệu.
4. Một (01) bài luận không quá 1.000 từ thể hiện được các phẩm chất về trí tuệ, khát vọng, sáng tạo và cam kết đóng góp cho sự phát triển KHCN của Việt Nam; mục tiêu nghề nghiệp cũng như mối quan tâm và các dự định đóng góp cho sự phát triển KHCN của Việt Nam trong tương lai. Bài luận cũng nêu rõ lý do vì sao ứng viên xứng đáng nhận được học bổng này. Bài luận phải có bố cục rõ ràng, viết bằng.
 5. Một (01) bản sơ yếu lý lịch (CV) bằng tiếng Anh nêu tóm tắt thông tin cá nhân, quá trình học tập, kinh nghiệm nghiên cứu và thông tin tham chiếu.
 6. Ưu tiên ứng viên biết Tiếng Pháp. Ứng viên không cần nộp chứng chỉ Tiếng Pháp tại vòng hồ sơ. Các ứng viên đạt học bổng sẽ được tài trợ chi phí học tiếng Pháp trước khi lên đường trong trường hợp cần thiết.
 7. Ưu tiên các ứng viên có giải Quốc gia về Toán/Tin hoặc đạt các giải Olympic Toán/Tin ở các bậc học hoặc các giải thưởng khác liên quan.
 8. Hoàn tất hồ sơ xin học bổng trực tuyến trước thời hạn tại: <https://scholarships.vinuni.edu.vn/scholarship/account/>

Lưu ý:

- Học bổng không yêu cầu số năm kinh nghiệm làm việc. Chỉ chấp nhận hồ sơ được nộp trực tuyến .



▪ **Vòng 1: Xét duyệt hồ sơ ban đầu:**

Trong thời gian mở hồ sơ, các ứng viên nộp hồ sơ qua hệ thống nhận hồ sơ trực tuyến của Chương trình học bổng. Chương trình Học bổng sẽ xét duyệt sơ bộ để chọn lọc các hồ sơ đáp ứng được tất cả những yêu cầu tối thiểu.

▪ **Vòng 2: Xét duyệt hồ sơ chuyên môn:**

Hội đồng Tuyển chọn bao gồm các giáo sư của Trường Đại học Limoges và các giáo sư có chuyên môn sẽ xem xét các hồ sơ để chọn lọc các ứng viên tốt nhất cho vòng phỏng vấn.

- **Vòng 3: Phỏng vấn:**

Hội đồng Tuyển chọn sẽ phỏng vấn ứng viên trong danh sách rút gọn. Buổi phỏng vấn được thực hiện bằng tiếng Anh hoặc tiếng Pháp và kéo dài tối đa 45 phút với mỗi ứng viên.

Sau khi ứng viên trải qua các vòng tuyển chọn, Hội đồng Tuyển chọn sẽ đưa ra quyết định cuối cùng về danh sách ứng viên nhận học bổng. Tất cả các ứng viên tham gia nộp hồ sơ sẽ được thông báo kết quả cuối cùng



Quy trình nộp đơn và tuyển chọn ứng viên của Chương trình Học bổng là một quy trình **mở, cạnh tranh, minh bạch và miễn phí**. Hội đồng Tuyển chọn Học bổng là các Giáo sư có chuyên môn sâu trong lĩnh vực KHCN. Các ứng viên không phải nộp bất kỳ khoản lệ phí nào để tham gia vào quá trình tuyển chọn này. Tiêu chí lựa chọn ứng viên của Chương trình Học bổng là năng lực trí tuệ, khát vọng, tính sáng tạo và cam kết đóng góp cho sự phát triển KHCN của Việt Nam (tiêu chí **AACC**).



Các ứng viên phải đáp ứng đầy đủ các yêu cầu tuyển chọn của Chương trình Học bổng cũng như điều kiện đầu vào của Trường Đại học Limoges. Ứng viên cũng phải đáp ứng các yêu cầu về sức khỏe trước khi bắt đầu chương trình đào tạo thông qua kết quả của Chương trình khám sức khỏe tổng quát và được cấp thị hợp pháp để theo học chương trình đào tạo. Trong quá trình học tập, nghiên cứu, học viên phải đạt các yêu cầu học thuật tối thiểu của trường đại học tiếp nhận cũng như các yêu cầu của Chương trình Học bổng.

Sau khi hoàn thành chương trình Thạc sĩ, học viên có thể học tiếp lên Tiến sĩ và phải được Chương trình Học bổng phê duyệt. Nếu chọn học tiếp lên Tiến sĩ theo học bổng Vingroup, học viên phải trải qua quy trình xin học bổng cạnh tranh cùng các ứng viên khác của Chương trình Học bổng trong năm đó. Các học viên sau khi hoàn thành các yêu cầu về học thuật cuối cùng của chương trình Thạc sĩ và/hoặc Tiến sĩ sẽ được ở lại nước sở tại để phát triển chuyên môn trong thời gian không quá một (01) năm đối với học viên tốt nghiệp Thạc sĩ và không quá hai (02) năm đối với học viên tốt nghiệp Tiến sĩ. Học viên sau đó phải trở về Việt Nam công tác, làm việc tại một trong các trường đại học, viện nghiên cứu công lập của Việt Nam hoặc tại các công ty/viện nghiên cứu thuộc Hệ sinh thái của Tập đoàn

Vingroup trong thời gian bằng thời gian học viên đã nhận học bổng. Nếu vi phạm, học viên sẽ phải hoàn lại toàn bộ chi phí học bổng.



Nhằm hoàn thiện quá trình đầu tư tổng thể và toàn diện vào nguồn nhân lực KHCN Việt Nam, Chương trình Học bổng sẽ hỗ trợ học viên xuyên suốt trong quá trình học tập, thường xuyên cập nhật thông tin, kết nối các cơ hội việc làm, thực tập, hay các dự án nghiên cứu tại Việt Nam. Việc hỗ trợ này đảm bảo các tài năng có khả năng phát huy cao nhất năng lực học thuật ở nước ngoài đồng thời kết nối chặt chẽ với môi trường Việt Nam.

Mục tiêu của Chương trình Học bổng là 100% học viên sau khi tốt nghiệp về nước có thể nhanh chóng tái hòa nhập, có công việc phù hợp và chế độ đãi ngộ thỏa đáng để phát huy tài năng và thực sự dẫn dắt, thúc đẩy sự phát triển KHCN của Việt Nam.



Thông báo nhận hồ sơ	Ngày 10/12/2021
Mở đơn đăng ký nhận hồ sơ	11h00 ngày 10/12/2021 (Giờ Việt Nam)
Hạn cuối nộp hồ sơ học bổng	18h00 ngày 15/03/2022 (Giờ Việt Nam)
Vòng phỏng vấn	Cuối tháng 3/2022
Công bố kết quả học bổng	Đầu tháng 4/2022
Học viên nhận học bổng theo học khóa đào tạo tiếng Pháp	Tháng 4 – cuối tháng 8/2022
Học viên tham gia Lễ trao học bổng và chương trình định hướng trước khi lên đường	Đầu tháng 7 năm 2022
Khám sức khỏe và xin thị thực	Tháng 8 năm 2022
Học viên bắt đầu chương trình đào tạo	Tháng 9 năm 2022



Các ứng viên nộp hồ sơ trực tuyến tại:

<https://scholarships.vinuni.edu.vn/scholarship/account/>

Hạn chót nhận hồ sơ: 18h00 ngày 15 tháng 3 năm 2022 (giờ Việt Nam)

Lưu ý: Chương trình chỉ chấp nhận hồ sơ được hoàn thành trực tuyến.



Mọi câu hỏi xin vui lòng gửi về Chương trình học bổng qua email:

scholarships@vingroup.net hoặc số điện thoại: (+84) 24 71089779 (Số máy lẻ: 9032 hoặc 9006).

LƯU Ý QUAN TRỌNG:

Các ứng viên phải kiểm tra thật kỹ yêu cầu dự tuyển để có thể đáp ứng mọi yêu cầu nêu trong thông báo nhận hồ sơ và hoàn thành việc nộp hồ sơ **trước thời hạn**.

Sau khi nhận được Học bổng, tất cả các Học viên phải tuân thủ chặt chẽ các quy định và yêu cầu của Học bổng, nếu không có thể sẽ bị tước Học bổng.

Chương trình có quyền thay đổi các điều kiện, điều khoản khi cần thiết. Bất cứ thay đổi nào cũng sẽ CHỈ được đăng tải trên trang web chính thức của Chương trình tại địa chỉ: <https://scholarships.vinuni.edu.vn/>.