

HỢP TÁC PHÁT TRIỂN TRONG LĨNH VỰC KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

Chân trời 2020

Chân trời 2020 (Horizon 2020), chương trình kế nhiệm của Chương trình Khung thứ 7 (Framework Programme-FP7) giai đoạn 2007-2013, là chương trình Nghiên cứu và Sáng tạo lớn nhất của EU từ trước đến nay với ngân sách gần 80 tỷ Euro tài trợ cho giai đoạn 7 năm (2014-2020). Chương trình mới này không chỉ tăng đáng kể tổng ngân sách mà còn có các cách tiếp cận mới so với chương trình tiền nhiệm. Các thủ tục đã được đơn giản hóa đáng kể, với một chương trình đơn nhất cho các khoản tài trợ nghiên cứu và sáng tạo do EU quản lý và một bộ quy định về tham gia duy nhất. Bên cạnh đó, Chân trời 2020 hỗ trợ hội nhập thị trường và tập trung hơn vào các thách thức xã hội mà châu Âu và thế giới đang đương đầu.

Chân trời 2020 tạo cơ hội cho:

- Các dự án nghiên cứu hợp tác và sáng tạo: thực hiện bởi các nhóm tổ chức làm việc với nhau trên các lĩnh vực nghiên cứu và sáng tạo. Mỗi nhóm cần có ít nhất 3 người tham gia từ 3 quốc gia khác nhau thuộc khu vực EU và các quốc gia đối tác. Ngoài ba đối tác chính này, các thực thể pháp lý từ bất cứ nơi nào trên thế giới cũng có thể tham gia nhóm nghiên cứu.
- Các dự án nghiên cứu cá nhân: Hội đồng Nghiên cứu châu Âu và Quỹ Marie Sklodowska-Curie cung cấp cơ hội tài trợ tuyệt vời cho các nhà nghiên cứu riêng lẻ muốn làm việc ở châu Âu.

Cơ hội tài trợ dưới Chương trình Chân trời 2020 được thực hiện theo chương trình hàng năm thông qua các Kêu gọi Đề xuất Tài trợ với các chủ đề cụ thể được tài trợ.

Với ngân sách 16 tỷ Euro, chương trình giai đoạn 2016-2017 có hơn 60 Kêu gọi Đề xuất Tài trợ với 600 chủ đề bao gồm tất cả các lĩnh vực khoa học.

Thông tin thêm về Chân trời 2020 có thể được tìm thấy tại trang web:

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en>

Trong khuôn khổ Chân trời 2020, một Kêu gọi Đề xuất đã được mở ra cho đề tài nghiên cứu về "khu vực châu Á-Thái Bình Dương là một khu vực chiến lược cho châu Âu", một phần nhằm giải quyết các vấn đề hội nhập của khu vực Đông Nam Á. Đây là một cơ hội cho các nhà khoa học, nhà nghiên cứu và các tổ chức từ các nước thành viên ASEAN có thể hợp tác với các tổ chức châu Âu để tạo thành một tổ hợp nghiên cứu về chủ đề này. Hạn chót nộp đề cương nghiên cứu là ngày **02 tháng 2 năm 2017**. Đối tượng quan tâm có thể đăng ký ở đây:

<https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/eng-globally-06-2017.html>

EURAXESS: EURAXESS - Nghiên cứu trong Chuyển động là một sáng kiến độc đáo của Liên minh châu Âu nhằm tạo điều kiện tiếp cận hệ thống toàn diện về thông tin và dịch vụ hỗ trợ cho các nhà nghiên cứu muốn theo đuổi sự nghiệp nghiên cứu của mình ở châu Âu hay ít nhất kết nối với nó.

<http://ec.europa.eu/euraxess/>

Các chương trình sau đây hiện đang được tài trợ từ EURAXESS:

EMBO Học bổng ngắn hạn dành cho các nhà nghiên cứu ASEAN. Nhận hồ sơ thường xuyên.

Quỹ học bổng ngắn hạn tài trợ các khóa nghiên cứu dưới ba tháng tại các phòng thí nghiệm ở châu Âu và các nơi khác trên thế giới. Mục đích là để tạo điều kiện hợp tác hiệu quả với các nhóm nghiên cứu áp dụng kỹ thuật không có sẵn trong phòng thí nghiệm của ứng viên. Quỹ học bổng ngắn hạn này không áp dụng cho những trao đổi giữa hai phòng thí nghiệm trong cùng một quốc gia. Quỹ học bổng ngắn hạn hướng tới việc đồng nghiên cứu hơn là tham vấn 1 chiều. Hồ sơ xin học bổng có thể nộp xem xét thường xuyên trong năm.

Vương quốc Anh – Indonesia - Thailand – Vietnam Kêu gọi Đề xuất Hợp tác nghiên cứu năm 2016. Hạn chót nhận hồ sơ ngày 10 tháng 8 năm 2016

Sáng kiến này tài trợ cho các dự án hợp tác nghiên cứu chất lượng cao giữa Anh, Indonesia, Thái Lan và Việt Nam nhằm giải quyết các vấn đề sau: Ô nhiễm không khí và sức khỏe con người, Tài nguyên nước; Vùng đất than bùn nhiệt đới và rừng ngập mặn.

Chương trình Khoa học Tiên phong (Human Frontier Science Programme-HFSP): Nghiên cứu sau Tiến sĩ. Hạn chót nhận hồ sơ ngày 11 tháng 8 năm 2016

Học bổng sau tiến sĩ HFSP khuyến khích các nhà khoa học trẻ mở rộng kỹ năng nghiên cứu bằng cách tiếp cận lĩnh vực nghiên cứu mới khi làm việc tại quốc gia khác. Học bổng dài hạn (Long-Term Fellowships) dành cho những ứng viên có bằng tiến sĩ trong các ngành sinh học, trong khi các học bổng khác (Cross-Disciplinary Fellowships) dành cho những ứng viên có bằng tiến sĩ không thuộc lĩnh vực Khoa học Đời sống (ví dụ: vật lý, hóa học, toán học, kỹ thuật hoặc khoa học máy tính), người có hiểu biết hạn chế về sinh học trong quá trình đào tạo trước đây của họ.

Áo: Chương trình Lise Meitner Programme – Cơ hội làm việc từ 1-2 năm tại cơ sở nghiên cứu thuộc nước Áo. Ứng viên ASEAN.

Chương trình này dành cho các nhà khoa học có trình độ cao thuộc bất kỳ lĩnh vực nào, những người có thể đóng góp vào sự phát triển khoa học của một tổ chức nghiên cứu tại Áo bằng cách làm việc ở đó từ 2-14 tháng. Tùy thuộc vào mức độ của ứng viên, mức chi trả hàng năm lên tới 64,240 € (sau tiến sĩ) hoặc 70,610 € (sau tiến sĩ có thâm niên) cộng với 10.000 € cho tài liệu, đi lại, các hỗ trợ khác v.v...