

Thông báo tuyển chọn tham gia nhiệm vụ hợp tác nghiên cứu khoa học Đức – Việt

**Thông báo tuyển chọn tham gia nhiệm vụ hợp tác nghiên cứu giữa
Bộ Khoa học và Công nghệ với Bộ Giáo dục và Nghiên cứu, CHLB Đức về:
Khu đô thị và thành phố bền vững – Quản lý rủi ro thiên tai ở Việt Nam và Đức**

Thông báo chính thức:	Dự kiến trong năm 2021
Thời gian tài trợ:	Tối đa 3 năm
Nội dung cấp kinh phí:	Nhân lực, đi lại, hội thảo, thiết bị và nguyên vật liệu nghiên cứu
Mục tiêu:	<p>Thông báo này kêu gọi các ứng viên nộp hồ sơ cho các Dự án hợp tác giữa Việt Nam và CHLB Đức liên quan đến nghiên cứu liên ngành và ứng dụng trong lĩnh vực Quản lý rủi ro thiên tai cho các khu đô thị và thành phố ở Việt Nam và Đức. Quản lý rủi ro cho một hoặc vài thiên tai bao gồm dự báo, giám sát, đánh giá độ nguy hiểm về tác động của thiên tai, và các biện pháp giảm thiểu rủi ro thiên tai cho các khu đô thị và thành phố tại Việt Nam và Đức.</p> <p>Trên cơ sở tích hợp bổ sung kiến thức, kinh nghiệm địa phương và cơ sở hạ tầng nghiên cứu của Việt Nam và Đức, các cấu trúc hợp tác bền vững được khởi xướng giữa đối tác Việt Nam và Đức và những đóng góp cụ thể nhằm tăng khả năng phục hồi của các thành phố hoặc vùng đô thị tại Việt Nam và Đức được đề xuất và chứng minh.</p>
Lĩnh vực nghiên cứu trọng tâm:	<p>Đề xuất dự án cần tập trung vào một trong các lĩnh vực sau:</p> <p>1) Lũ lụt, 2) Hạn hán nghiêm trọng, 3) Nước dâng do bão (storm surges)</p>
Đối tượng nộp hồ sơ:	Các cơ quan nghiên cứu nhà nước như các Trường đại học và các Viện nghiên cứu về khoa học và công nghệ, đặc biệt là có sự tham gia của các nhà nghiên cứu ở giai đoạn đầu (early-stage researchers) tại Việt Nam và Đức.
Đối tác hợp tác (associated partner)	Các đối tác liên kết có thể bổ sung cho đối tác dự án (project partner), nhưng sẽ không nhận được kinh phí tài trợ. Các đối tác liên kết này có thể là, ví dụ, các cơ quan, tổ chức về chính trị, hành chính, xã hội dân sự, và kinh tế; đặc biệt các doanh nghiệp nhỏ và vừa tại Việt Nam và Đức.
Yêu cầu tài trợ:	<p>Đề xuất dự án phải có tính liên ngành và tính ứng dụng cao. Một số ví dụ:</p> <ul style="list-style-type: none">• Xây dựng phương pháp và công cụ dự báo có kết hợp quản lý rủi ro thiên tai trong các khoảng thời gian và không gian khác nhau cho các khu đô thị và thành phố;• Mô phỏng các chiến lược và kịch bản về quản lý rủi ro cho các chức năng đô thị có xem xét đến các điều kiện về khung pháp lý (pháp lý cơ bản – legal basics), sự phát triển kinh tế - xã hội, sinh thái và biến đổi khí hậu của các khu đô thị và thành phố;• Khái niệm nghiên cứu lợi ích bền vững liên ngành (Transdisciplinary sustainable benefit research concept) bằng cách nhận dạng và thực hiện lợi ích chung theo chuỗi giá trị của tất cả các đối tác nghiên cứu, đối tác liên kết, và các bên có liên quan trong dự án hợp tác; điều này yêu cầu phải làm rõ ai tham gia vào giai đoạn nào, đóng vai trò gì, và được hưởng lợi ở cấp độ nào.
Địa điểm nghiên cứu:	Các khu đô thị và thành phố ở Việt Nam – về lũ lụt: ví dụ TP. Hồ Chí Minh, - về hạn hán nghiêm trọng: ví dụ các đô thị và thành phố ở miền Trung và miền Nam Việt Nam, - về nước dâng do bão: ví dụ Đà Nẵng, Hải Phòng; và tất cả các khu đô thị và thành phố ở Việt Nam và Đức – nơi đối mặt với các thiên tai này.
Thông tin chi tiết:	Ông Gerd Ruecker, Ban Quản lý Dự án DLR, gerd.ruecker@dlr.de Ông Đinh Việt Dũng, Bộ Khoa học và Công nghệ (BKHCN), dungdv@most.gov.vn Bà Trần Thị Nguyệt, Văn phòng Việt Đức Nghiên cứu về Phát triển bền vững tại Việt Nam, ttn@vd-office.org