

GIỚI THIỆU

Tên tiếng Việt: Viện Kiến trúc Nhiệt đới

Tên tiếng Anh: Institute of Tropical Architecture - Tên viết tắt (ITA - HAU)

Cơ quan Quyết định thành lập: Bộ Xây dựng

Đơn vị quản lý trực tiếp: Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội

LỊCH SỬ

Viện Kiến trúc Nhiệt đới được thành lập theo tinh thần Nghị định số 35/HĐBT của Hội đồng bộ trưởng (nay là Chính phủ) ký ngày 28 tháng 1 năm 1992 về công tác quản lý khoa học và công nghệ.

1. Quyết định số 358/QĐ-BXD, ngày 05 tháng 6 năm 1998 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về việc thành lập Viện Kiến trúc Nhiệt đới trực thuộc Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội.

2. Quyết định số 909 – 1998/QĐ –BXD ngày 30.9.1998 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về việc phê duyệt Quy chế tổ chức và hoạt động của Viện Kiến trúc Nhiệt đới trực thuộc Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội.

3. Chứng nhận đăng ký hoạt động khoa học công nghệ số A-212 của Bộ khoa học và công nghệ.

4. Quyết định số 2005/QĐ-BXD ngày 18/12/2001 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về việc bổ sung chức năng, nhiệm vụ của Viện Kiến trúc Nhiệt đới trực thuộc Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội.

5. Quyết định số 180/QĐ-BXD ngày 9/2/2004 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về việc bổ sung nhiệm vụ cho Viện Kiến trúc Nhiệt đới thuộc Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội.

6. Quyết định số 1149/QĐ-ĐHKT-TH ngày 17/12/2010 của Hiệu trưởng Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội về nhiệm vụ hoạt động tư vấn xây dựng và chuyển giao công nghệ của Viện Kiến trúc Nhiệt đới.

CHỨC NĂNG:

Viện Kiến trúc Nhiệt đới là tổ chức sự nghiệp khoa học có chức năng nghiên cứu khoa học, thực nghiệm để phục vụ đào tạo và ứng dụng vào thực tiễn các lĩnh vực về quy hoạch, kiến trúc, xây dựng trong điều kiện khí hậu nhiệt đới; tham gia đào tạo đại học và trên đại học; thực hiện chương trình đào tạo chuyên sâu lĩnh vực Kiến trúc nhiệt đới.



Lễ khai trương Viện Kiến trúc Nhiệt đới năm 1998.



Cán bộ, viên chức Viện Kiến trúc Nhiệt đới.

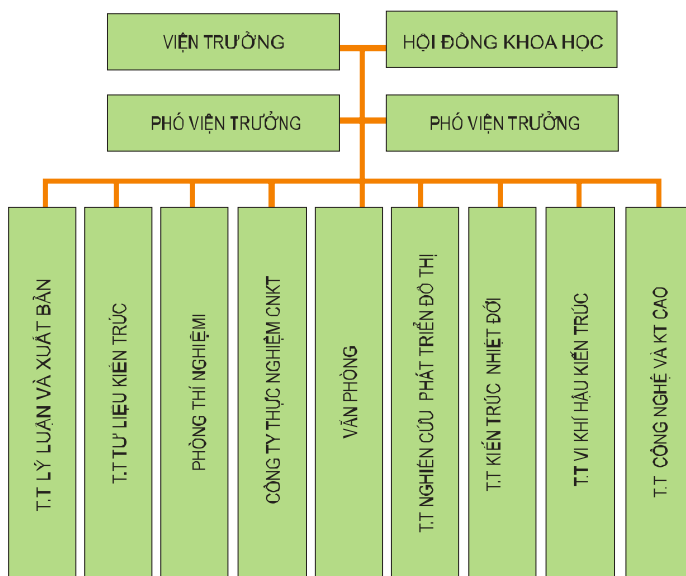
Nhiệm vụ:

- Nghiên cứu, xây dựng cơ sở lý luận khoa học cơ bản cho kiến trúc nhiệt đới Việt Nam;
- Nghiên cứu, xây dựng, thiết kế các giải pháp kiến trúc, xây dựng cho từng miền, từng vùng khí hậu nhiệt đới Việt Nam;
- Nghiên cứu, xây dựng ngân hàng dữ liệu kỹ thuật, kinh tế để tư vấn về kiến trúc nhiệt đới trong các công trình xây dựng phù hợp với Việt Nam và các vùng khí hậu nhiệt đới khác;
- Thực nghiệm và ứng dụng các kết quả nghiên cứu trong các công trình kiến trúc, xây dựng, kỹ thuật và môi trường;

- Thông tin, phổ biến các kết quả nghiên cứu, thực nghiệm, ứng dụng để phục vụ công tác đào tạo của trường và thực tiễn sản xuất;
- Thiết kế quy hoạch xây dựng vùng, đô thị và các điểm dân cư nông thôn;
- Thiết kế kiến trúc, thiết kế kỹ thuật và lập tổng dự toán các công trình dân dụng, công nghiệp, kỹ thuật hạ tầng và môi trường đô thị;
- Tư vấn, đầu tư xây dựng các công trình dân dụng, công nghiệp, kỹ thuật hạ tầng và môi trường đô thị;
- Khảo sát địa hình, địa chất công trình, địa chất thủy văn đối với các công trình xây dựng;
- Tư vấn giám sát, thí nghiệm, kiểm định chất lượng vật liệu xây dựng và công trình xây dựng;
- Đo đạc, khảo sát và đào tạo về lĩnh vực vi khí hậu và môi trường;
- Đo lường, quan trắc, kiểm định, đánh giá tác động môi trường đối với các dự án xây dựng các khu đô thị, khu công nghiệp;
- Hợp tác trong nghiên cứu, thực nghiệm, ứng dụng với các tổ chức trong và ngoài nước trong các lĩnh vực trên.

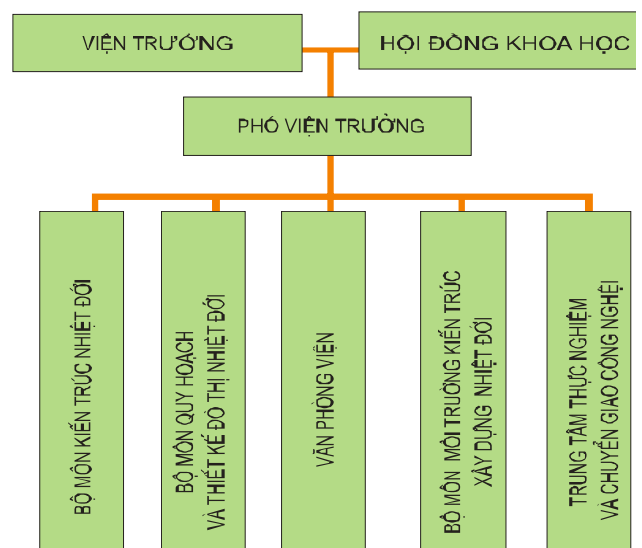
Cơ cấu tổ chức:

Giai đoạn đầu



Ban lãnh đạo Viện, Hội đồng khoa học, 6 Trung tâm, 01 công ty thực nghiệm, 01 phòng thí nghiệm về Môi trường và Văn phòng Viện.

Giai đoạn chuyển tiếp



Ban lãnh đạo Viện, Hội đồng khoa học, 01 Trung tâm, 03 Bộ môn và Văn phòng Viện.

GỚI THIỆU CHUNG

Introduction

BAN LÃNH ĐẠO



Viện trưởng
Nguyễn Ngọc Thụ



Phó viện trưởng
Nguyễn Văn Phú



GD TT Nghiên cứu Kiến trúc Nhiệt đới
Dương Thành Trung



Chánh Văn phòng
Đào Thị Hà

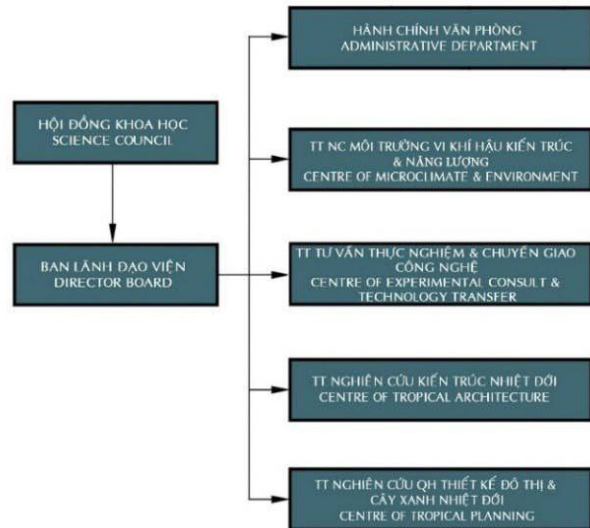


Phó viện trưởng
Phạm Thanh Huy



GD TT NC Môi trường vi khí hậu
Kiến trúc & Năng lượng
Nguyễn Văn Hữu

CƠ CẤU TỔ CHỨC (ORGANIZATION)



Ban lãnh đạo Viện, Hội đồng khoa học, 04 Trung tâm trực thuộc và Văn phòng Viện.

Hội đồng Khoa học Viện.

TT	Họ và tên	Học hàm, Học vị	Chức danh	Chuyên ngành
1	Lê Quân	PGS. TS. KTS	Chủ tịch Hội đồng	Kiến trúc
2	Nguyễn Ngọc Thụ	CNKT	P.Chủ tịch thường trực	Kinh tế
3	Phạm Thanh Huy	TS. KTS	Ủy viên thường trực	Quy hoạch
4	Vũ An Khánh	PGS.TS. KTS	Ủy viên	Kiến trúc
5	Lê Chiến Thắng	TS. KTS	Ủy viên	Kiến trúc
6	Đào Thị Hà	CNKT	Ủy viên	Kinh tế
7	Nguyễn Văn Hữu	ThS. KS	Ủy viên	Môi trường
8	Nguyễn Văn Phú	KS	Ủy viên	Xây dựng
9	Dương Thành Trung	ThS. KTS	Ủy viên	Kiến trúc
10	Lê Anh Tuấn	ThS. KTS	Ủy viên	Quy hoạch
11	Lục Thu Huyền	ThS. KS	Thư ký	Xây dựng

Các chuyên gia của Hội đồng Khoa học và Đào tạo mở rộng

TT	Họ và tên	Học hàm, Học vị	Chức danh	Chuyên ngành
----	-----------	-----------------	-----------	--------------

1	Nguyễn Tổ Lăng	GS. TS. KTS	Chuyên gia	Quy hoạch
2	Nguyễn Vũ Phương	PGS, TS. KTS	Chuyên gia	Kiến trúc
3	Nguyễn Tuấn Anh	PGS. TS. KTS	Chuyên gia	Kiến trúc
4	Nguyễn Xuân Hình	TS. KTS	Chuyên gia	Quy hoạch
5	Trần Thanh Sơn	PGS.TS.KTS	Chuyên gia	Đô Thị
6	Vũ Hoàng Hiệp	PGS.TS	Chuyên gia	Xây dựng
7	Bùi Đức Dũng	TS. KTS	Chuyên gia	Kiến trúc
8	Nguyễn Trọng Phụng	PGS. TS	Chuyên gia	Kiến trúc
9	Nguyễn Văn Muôn	TS	Chuyên gia	Kiến trúc
10	Trương Mạnh Toàn	KS	Chuyên gia	Vật lý

Các Hội thảo khoa học Viện đã thực hiện:



Hội thảo khoa học: Kiến trúc nhiệt đới Việt Nam định hướng và giải pháp.



Hội thảo khoa học: Vật liệu xây dựng và Kiến trúc nhiệt đới.



Hội thảo khoa học: Bệnh nhiệt đới của công trình kiến trúc công nghệ và giải pháp.



Hội thảo khoa học: Phát triển kiến trúc nhiệt đới trong chiến lược bảo vệ môi trường và chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả.



Hội thảo khoa học Quốc tế: Kiến trúc xanh tương lai xanh..



Tọa đàm: Kiến trúc nhà cao tầng thích ứng với khí hậu.

Đào tạo và hợp tác quốc tế: các khóa tập huấn ngắn hạn về kiến trúc xanh và tiết kiệm năng lượng



Hợp tác quốc tế



Ký Biên bản hợp tác với Viện Nghiên cứu Quy hoạch Miền Tây Trung Quốc.



Ký Biên bản hợp tác với Tập đoàn Oduline Cộng hòa Pháp.

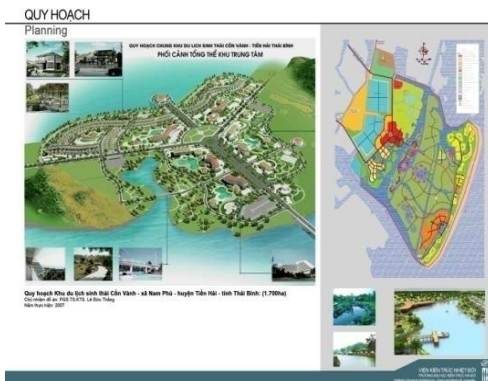


Hợp tác với chuyên gia của Năng lượng Hà Lan.



Trao đổi Hợp tác với các giảng viên của Hàn Quốc .

Tư vấn thiết kế xây dựng, thực nghiệm, chuyển giao công nghệ và dịch vụ khoa học



Đề tài Nghiên cứu khoa học:

- Cấp Nhà nước: Tham gia 02 đề tài về mảng công nghệ xây dựng và kiến trúc các vùng sinh thái
- Cấp Bộ: 34 đề tài về các mảng kiến trúc, xây dựng công trình, kiến trúc nhiệt đới, kiến trúc xanh, kiến trúc tiết kiệm năng lượng, quy hoạch đô thị và quan trắc môi trường.
- Cấp trường: 27 đề tài về các mảng kiến trúc sinh khí hậu, kiến trúc nhiệt đới, kiến trúc xanh, kiến trúc tiết kiệm năng lượng, cảnh quan, quy hoạch đô thị và quan trắc môi trường.

Tham gia các hoạt động phong trào của Nhà trường



Trải qua 20 năm xây dựng và phát triển, Viện KTND đã có những bước tiến mạnh mẽ về mọi mặt. Để có được những giá trị thương hiệu uy tín, vững chắc như vậy là thành quả lao động không biết mệt mỏi, phấn đấu liên tục của Viện KTND, từ việc phát triển nguồn nhân lực, nâng cao từng bước năng lực đội ngũ cán bộ Khoa học có trình độ cao, cũng như hệ thống trang thiết bị phục vụ cho nghiên cứu khoa học và đào tạo, nhằm đa dạng hóa sản phẩm, dịch vụ, trên cơ sở hợp tác liên kết với các viện nghiên cứu và các doanh nghiệp khác, nhằm đáp ứng được nhiệm vụ của Bộ, Nhà trường giao và yêu cầu thực tế của xã hội đặt ra.

Hiện nay Viện KTNĐ không ngừng nâng cao chất lượng dịch vụ khoa học, phát triển đội ngũ cán bộ khoa học có trình độ cao, tăng cường năng lực phục vụ nghiên cứu khoa học và đào tạo, cũng là lúc thị trường khoa học công nghệ trở nên sôi động, với hàng loạt vấn đề thách thức có tính chất quốc tế: như biến đổi khí hậu toàn cầu, an toàn môi trường, sử dụng tài nguyên, năng lượng tiết kiệm và hiệu quả. Thêm vào đó, chính sách khuyến khích về khoa học công nghệ của Chính phủ có những điều chỉnh hợp lý phù hợp với xu thế phát triển, hội nhập kinh tế quốc tế.

Trong bối cảnh như vậy Viện KTNĐ còn phải vượt qua nhiều thách thức, rào cản như hoạt động nghiên cứu cơ bản chưa triển khai được nhiều do thiếu nguồn kinh phí, các nghiên cứu ứng dụng còn đơn lẻ chưa có hệ thống, phát triển nguồn nhân lực còn khó khăn, đặc biệt nghiên cứu chuyển giao công nghệ chưa làm được nhiều. Những vấn đề này rõ ràng tự mình, Viện không thể triển khai nhanh và đồng bộ được, vì vậy rất cần sự ủng hộ hợp tác của đội ngũ giáo viên, các bộ môn tại các khoa trong trường, sự quan tâm động viên hơn nữa của Nhà trường và Bộ Xây dựng.

Trong thời gian tới Viện sẽ tăng cường hơn nữa, hợp tác liên kết với các doanh nghiệp trong và ngoài nước, tạo nguồn tài chính, kinh nghiệm, cho các hoạt động nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ. Hy vọng rằng trong những năm tới thương hiệu Viện KTNĐ - ĐHKTHN sẽ được nâng lên tầm cao mới, sản phẩm của Viện góp phần nâng cao chất lượng đào tạo trong nhà trường, đóng góp cho ngành và có sức lan tỏa trong đời sống, mang lại lợi ích cho xã hội.

Xin cảm ơn Bộ Xây dựng, Trường đại học Kiến trúc Hà Nội luôn ủng hộ, tạo điều kiện để cho sự phát triển của Viện được thuận lợi nhất.

Cảm ơn các nhà khoa học, các thể hệ lãnh đạo, cán bộ viên chức người lao động các thời kỳ cũng như hiện nay, các đối tác trong và ngoài nước đã luôn đồng hành hợp tác chặt chẽ, sẵn sàng chia sẻ nhiều kinh nghiệm, kiến thức quý giá góp phần cho sự thành công của Viện như hôm nay.

Ngày 31 tháng 05 năm 2018
Viện trưởng - Nguyễn Ngọc Thu