



ITA
ITA
HAU

HỒ SƠ GIỚI THIỆU NĂNG LỰC

1 - GIỚI THIỆU CHUNG

Introduction

2 - CÁC HOẠT ĐỘNG NGHIÊN CỨU KHOA HỌC VÀ ĐÀO TẠO

Scientific research & Training

3 - CÁC HOẠT ĐỘNG TƯ VẤN VÀ CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ

Consultancy & Technology transfer

- **QUY HOẠCH** / Planning

- **KIẾN TRÚC** / Architecture

- **NỘI THẤT, NGOẠI THẤT VÀ CẢNH QUAN** / Interior, Exterior & Landscape

- **ĐỒ ÁN DỰ THI VÀ GIẢI THƯỞNG** / Project & Awards



GIỚI THIỆU CHUNG

Introduction

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 cấp lần 2 ngày 16/3/2009.
4. Quyết định số 2055/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 tháng 12 năm 2010 về nhiệm vụ hoạt động tư vấn xây dựng và chuyển giao công nghệ của Viện Kiến trúc Nhiệt đới

Institute of Tropical Architecture was established under Decree 35/HBT of the Council of Ministers (today the Government) signed January 28, 1992 on the management of science and technology.

1. Decision No. 358/Q-BXD, dated June 5th 1998 of Minister of Construction on establishment of Institute of Tropical Architecture directly under Hanoi Architectural University.
2. Decision No 909-1998/Q-BXD dated September 30th 1998 of Minister of Construction on approving Regulations of organization and operation of Institute of Tropical Architecture.
3. Certificate of technological science register No. A-212 of Minister of Science and Technology second issued on March 16th 2009.
4. Decision No. 2055/Q-BXD dated December 18th 2001 of Minister of Construction on supplementing functions and duties of Institute of Tropical Architecture directly under Hanoi Architectural University.
5. Decision No. 180/Q-BXD February 9th 2004 of Minister of Construction on supplementing functions and duties of Institute of Tropical Architecture directly under Hanoi Architectural University.
6. Decision No. 1149/Q-HKT-TH dated December 17th 2010 on construction consulting and technology transfer of Institute of Tropical Architecture.

Introduction

CHỨC NĂNG (Functions)

Viện Kiến trúc nhiệt đới (KTNĐ) 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.

Institute of Tropical Architecture (ITA) is a State-owned Institution with its functions of scientific and experimental research to support education and application in practice of planning, architecture, and construction in tropical climate conditions. ITA also participates in undergraduate and graduate education, and in intensive training in the field of tropical architecture.

NHIỆM VỤ (Tasks)

- Nghiên cứu, xây dựng cơ sở lý luận khoa học cơ bản cho nền kiến trúc nhiệt đới Việt Nam
 - Nghiên cứu, xây dựng, thiết kế các giải pháp quy hoạch, 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, kĩ 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
 - Tư vấn, đo đạc, khảo sát và thiết kế các công trình qui hoạch và kiến trúc.
 - Đo lường, quan trắc, kiểm định, đánh giá môi trường và đánh giá chất lượng vật liệu xây dựng.
 - Hợp tác trong nghiên cứu, thực nghiệm, ứng dụng với các tổ chức trong và ngoài nước các lĩnh vực trên.
-
- Scientific research and forming theoretical basis for Vietnam tropical architecture.
 - Research and finding solutions in planning, architecture and construction design for every regions and tropical climate zone of Vietnam.
 - Research and forming economic and technical databases for consultancy of tropical architecture proper with Vietnam and other tropical climate zones.
 - Experiment and application of study results to environmental, engineering and construction works.
 - Communication of research, experiment and application results to serve for the university education and practical projects.
 - Consultancy, measuring, survey and design in architecture and planning.
 - Environmental measuring, monitoring, testing and environmental impact assessment, and material quality evaluation.
 - Collaborating with domestic and foreign organizations in research, experiment and application of the mentioned fields.

BAN LÃNH ĐẠO



Viện trưởng
Nguyễn Văn Phú



Phó Viện trưởng
TS.KTS. Phạm Thanh Huy



Giám Đốc Trung tâm
NC kiến trúc nhiệt đới
Ths.KTS. Dương Thành Trung



Chánh Văn Phòng
Đào Thị Hà



Giám đốc Trung tâm
NC môi trường vi khí hậu
Kiến trúc & Năng lượng
Ths. Môi trường. Nguyễn Văn Hữu



Giám đốc Trung tâm
Tư vấn thực nghiệm &
Chuyển giao công nghệ.
KSXD. Nguyễn Đức Hải

CƠ CẤU TỔ CHỨC (ORGANIZATION)



BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

CHỨNG NHẬN

ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Đăng ký lần đầu, ngày 23/11/1998 (số đăng ký: 598)
Đăng ký lần thứ hai, ngày 19/03/2004 (số đăng ký: A- 212)

Tên tổ chức khoa học và công nghệ:
 Viện Kiến trúc nhiệt đới

Tên viết bằng tiếng nước ngoài:
 Institute of Tropical Architecture
 of Hanoi Architecture University

Tên viết tắt bằng tiếng nước ngoài: ITA & HAU

Trụ sở chính:
 Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội, Km10,
 Đường Nguyễn Trãi, Q. Thanh Xuân, Tp. Hà Nội

Tổng số vốn đăng ký: 1.597.016.000 đ

Trong đó: Vốn cố định: 1.497.016.000 đ
Vốn lưu động: 100.000.000 đ

Quyết định thành lập số: 358/QĐ - BXD
 ngày 5 tháng 6 năm 1998

Cơ quan quyết định thành lập:
 Bộ Xây dựng

Cơ quan quản lý trực tiếp:
 Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội

SỐ ĐĂNG KÝ: A - 212

Lĩnh vực hoạt động khoa học và công nghệ:

- Nghiên cứu thiết kế, xây dựng các cơ sở lý luận khoa học cơ bản và các giải pháp kiến trúc, xây dựng cho nền kiến trúc nhiệt đới ở Việt Nam.
- Nghiên cứu xây dựng ngân hàng dữ liệu kỹ thuật kinh tế để tư vấn về kiến trúc nhiệt đới, ứng dụng, thực nghiệm, phổ biến các kết quả nghiên cứu vào thực tế, đào tạo bồi dưỡng cho cán bộ kiến thức về kiến trúc nhiệt đới.
- Dịch vụ KH&CN: Tư vấn, đo đạc khảo sát và đào tạo bồi dưỡng chuyên môn nghiệp vụ trong lĩnh vực vi khí hậu và môi trường; Đo lường, quan trắc, kiểm định, đánh giá tác động môi trường và đánh giá chất lượng vật liệu xây dựng về các chỉ tiêu phù hợp với điều kiện khí hậu nhiệt đới; Tư vấn và thiết kế các công trình quy hoạch và kiến trúc.

(Đối với những hoạt động thuộc lĩnh vực phải xin phép cơ quan quản lý Nhà nước, khi hoạt động phải được phép của cơ quan Nhà nước có thẩm quyền; Thời hạn hiệu lực của Giấy chứng nhận này theo quy định hiện hành của pháp luật).

Hà Nội, ngày 16 tháng 03 năm 2009

KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG


Nguyễn Quân

BỘ XÂY DỰNG
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KIẾN TRÚC HÀ NỘI
Số: 4/23/QĐ-ĐHKT-TH
CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Hà Nội, ngày 23 tháng 6 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH
Về việc thành lập Hội đồng Khoa học và Đào tạo
Viện Kiến trúc Nhiệt đới

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC KIẾN TRÚC HÀ NỘI

Căn cứ Quyết định số 181/CP ngày 17/9/1999 của Hội đồng Chính phủ về việc thành lập Trường Đại học Kiến trúc;

Căn cứ Luật giáo dục đại học ngày 18/6/2012 và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật giáo dục đại học ngày 19/11/2018;

Căn cứ Nghị định số 99/2019/NĐ-CP ngày 30/12/2019 của Chính Phủ và Quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học;

Căn cứ Quyết định M/QUĐ.HKD ngày 25/01/2018 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về việc quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của trường Đại học Kiến trúc Hà Nội;

Căn cứ Quyết định số 302/QUĐ-ĐHKT-TH ngày 23/4/2014 của Hiệu trưởng Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Kiến trúc;

Căn cứ tài năng của bộ và nhu cầu công tác;

Xin đề nghị của Quyền Viện trưởng - Viện Kiến trúc Nhiệt đới và Ông Trưởng phòng Tổng hợp.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1. Thành lập Hội đồng Khoa học và Đào tạo của Viện Kiến trúc Nhiệt đới gồm 11 thành viên và 15 chuyên gia (Chi danh sách kèm theo).

Điều 2. Chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và hoạt động của Hội đồng theo Điều 11 Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Kiến trúc.

Điều 3. Các ông, bà Trưởng phòng Tổng hợp, Tài chính - Kế toán, Đào tạo, Khoa học công nghệ, Quyền Viện trưởng Viện Kiến trúc Nhiệt đới và các ông, bà có tên trong danh sách kèm theo chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Nơi nhận:
- Như điều 3;
- Lưu VT, TH, VKINH

HIỆU TRƯỞNG

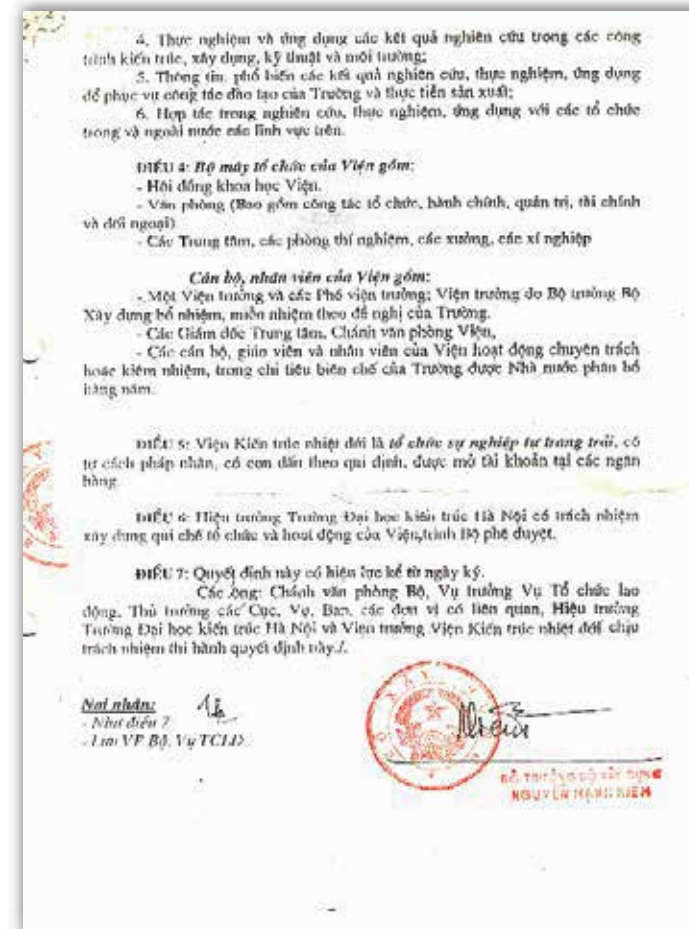
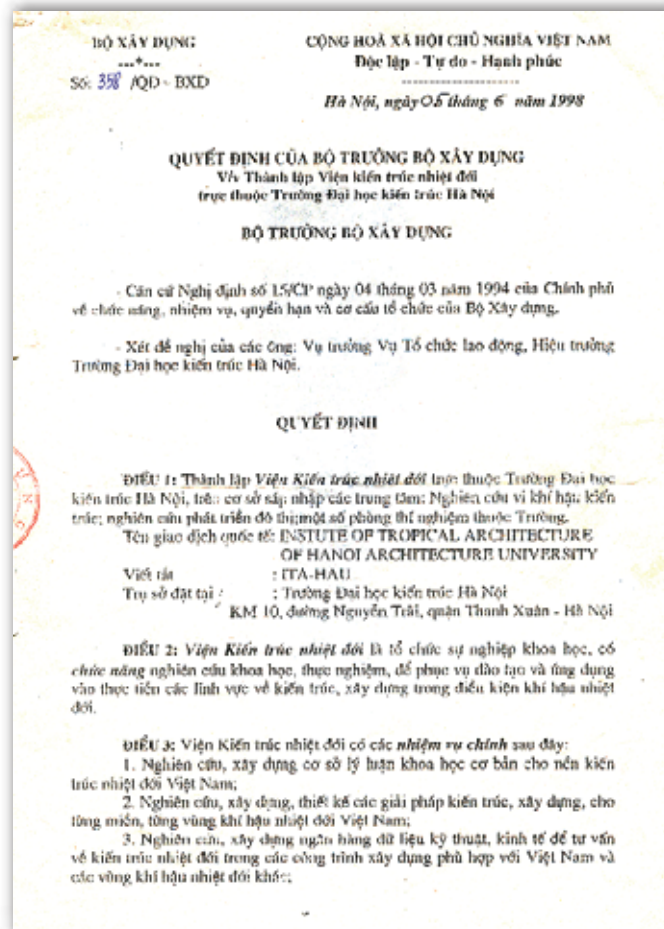

DANH SÁCH HỘI ĐỒNG KHOA HỌC VÀ ĐÀO TẠO
VIỆN KIẾN TRÚC NHIỆT ĐỚI
(Căn cứ Nghị quyết số 4/15/QĐ-ĐHKT-TH ngày 23 tháng 6 năm 2020 của ĐẠI HỌC TRƯỞNG trường Đại học Kiến trúc Hà Nội)

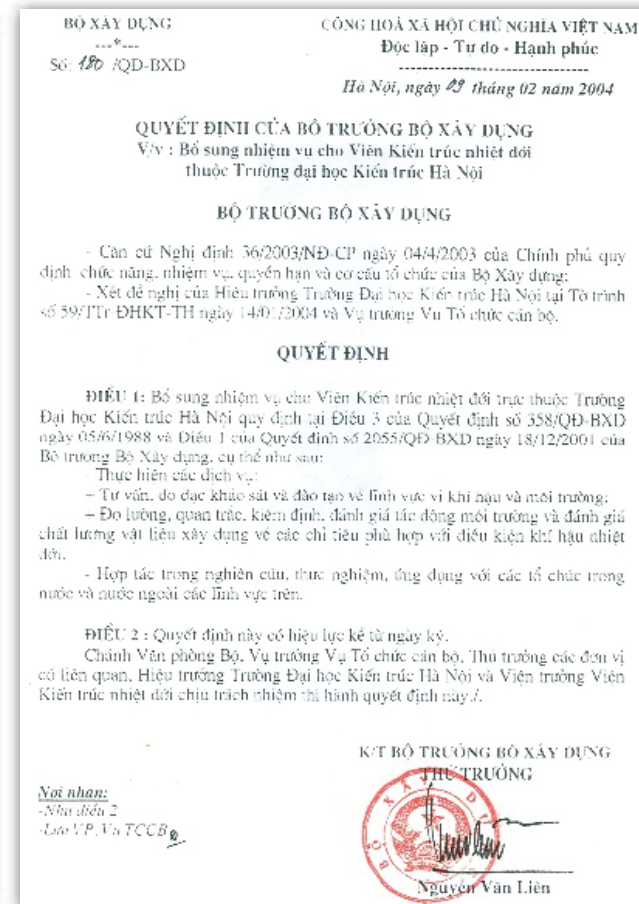
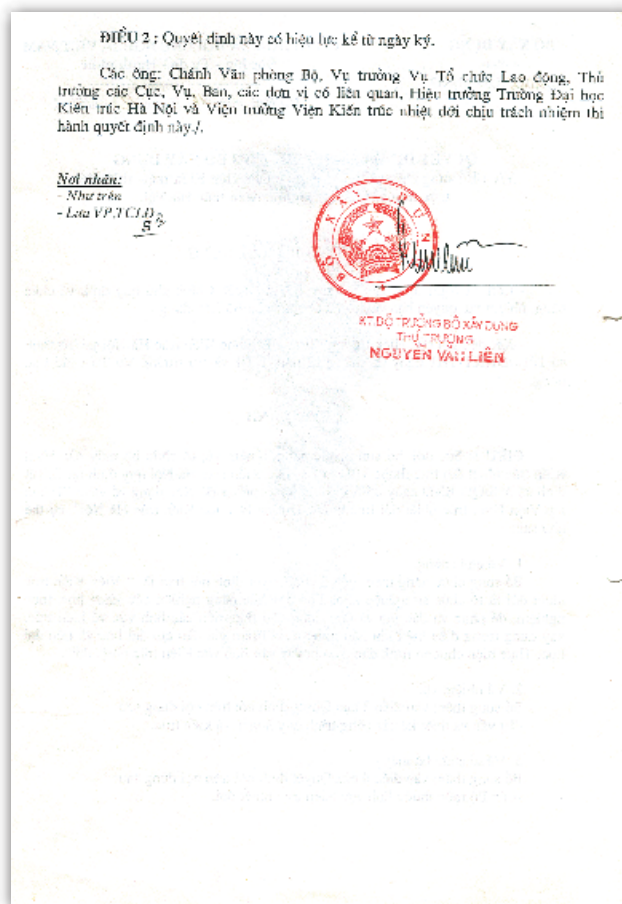
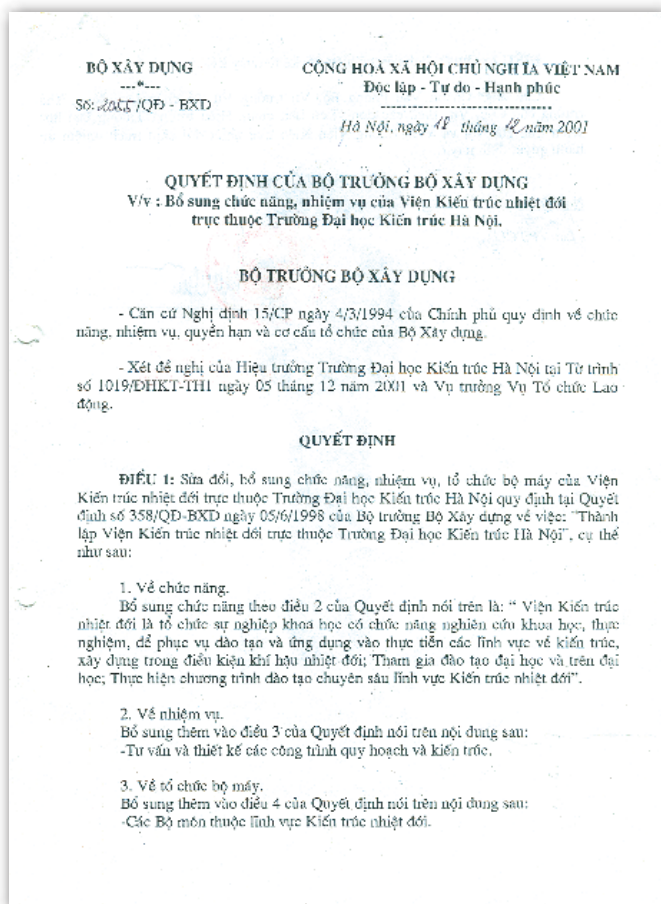
TT	Họ và tên	Học hàm, Học vị	Chức vụ	Chức danh	Chuyên ngành
1	Lê Quốc	PGS. TS. ETS	Hiệu trưởng	Chủ tịch HĐ	Kiến trúc
2	Nguyễn Văn Phú	TS. KS	Quyền Viện trưởng	Phó Chủ tịch thường trực	Xây dựng
3	Ngô Thị Kim Dung	TS. KTS	Phó Hiệu trưởng	Ủy viên	Kiến trúc
4	Vũ An Khánh	PGS. TS. KTS	Trưởng phòng Khoa học CN	Ủy viên	Kiến trúc
5	Lê Xuân Thăng	TS. KTS	Viện trưởng Viện DT & HTQT	Ủy viên	Kiến trúc
6	Phạm Thanh Mỹ	TS. KTS	Phó Viện trưởng	Ủy viên	Quy hoạch
7	Đào Thị Hà	CKST	Chính Văn phòng	Ủy viên	Kiến trúc
8	Nguyễn Văn Hòa	TS. KS	GD TT Môi trường	Ủy viên	Môi trường
9	Đương Thành Trung	TS. KTS	GD TT Kiến trúc	Ủy viên	Kiến trúc
10	Tôn Văn Nam	TS. KTS	Bí thư Chi đoàn	Ủy viên	Kiến trúc
11	Lưu Thu Huyền	TS. KS	Thư ký Khoa học	Thư ký HĐ	Xây dựng

DANH SÁCH CÁC CHUYÊN GIA
CỦA HỘI ĐỒNG KHOA HỌC VÀ ĐÀO TẠO VIỆN KIẾN TRÚC NHIỆT ĐỚI

TT	Họ và tên	Học hàm, Học vị	Chức danh	Chuyên ngành
1	Nguyễn Tô Lăng	GS. TS. KTS	Chuyên gia	Quy hoạch
2	Lê Anh Dũng	PGS. TS	Chuyên gia	Xây dựng
3	Nguyễn Tuấn Anh	PGS. TS. KTS	Chuyên gia	Kiến trúc
4	Phạm Trung Thuận	PGS. TS	Chuyên gia	Kiến trúc
5	Vương Hòa Long	TS. KTS	Chuyên gia	Kiến trúc
6	Lương Thị Quỳnh	PGS. TS. KTS	Chuyên gia	Quy hoạch
7	Đào Thanh Sơn	PGS. TS	Chuyên gia	Đồ thị
8	Vũ Hoàng Hiệp	PGS. TS	Chuyên gia	Xây dựng
9	Nguyễn Thị Lan Phương	TS. KTS	Chuyên gia	Quy hoạch
10	Phan Minh Tuấn	TS	Chuyên gia	Kiến trúc
11	Kho Thị Hồng	TS. KTS	Chuyên gia	Kiến trúc
12	Nguyễn Trung Phương	PGS. TS	Chuyên gia	Kiến trúc
13	Nguyễn Văn Mạnh	TS	Chuyên gia	Kiến trúc
14	Trương Mạnh Toàn	KS	Chuyên gia	Kiến trúc
15	Nguyễn Ngọc Thu	CKST	Chuyên gia	Kiến trúc









ITA
HAU

HOẠT ĐỘNG NCKH VÀ ĐÀO TẠO

Scientific reseach & Training

DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS- XD 1022
(Kèm theo Quyết định số: 5/43 /QĐ-BXD, ngày 24 tháng 11 năm 2010 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng.)

TT	Tên phép thử	Cơ sở pháp lý tiến hành thử
Lĩnh vực đánh giá chất lượng không khí		
1	Xác định độ rọi	TCVN 5176-90
2	Xác định hàm lượng bụi trong không khí vùng làm việc	TCVN 5704-93
3	Xác định hàm lượng bụi trong không khí xung quanh	TCVN 5067-95
4	Xác định hàm lượng NH ₃ (do tự động)	TCVN 5293-95
5	Xác định hàm lượng SO ₂ (do tự động)	TCVN 5976-95
6	Xác định hàm lượng CO (do tự động)	TCVN 6192-2000
7	Xác định hàm lượng CO ₂ (do tự động)	TCVN 6192-2000
8	Xác định hàm lượng NO _x (do tự động)	TCVN 6501-99
9	Nhiệt độ trong và ngoài công trình	TCVN 6752-2000
10	Tốc độ gió	TCVN 4088-95
11	Độ ẩm tương đối và tuyệt đối	TCVN 5668-93
12	Đo khí có nguồn gốc hữu cơ	TCVN 2671-78
13	Đo nhiệt độ bề mặt vật liệu	TCVN 5668-93
14	Đo độ ẩm gỗ	TCVN 358-70
Lĩnh vực âm học		
15	Xác định tiếng ồn phương tiện giao thông vận tải đường bộ, mức ồn cho phép	TCVN 5964-95
16	Xác định tiếng ồn khu vực công cộng, dân cư và khu công nghiệp	TCVN 5964-95
Lĩnh vực nước uống		
17	Xác định nhiệt độ	TCVN 2654-78
18	Xác định độ pH	TCVN 2655-78
19	Xác định độ đục	TCVN 2653-78
20	Xác định hàm lượng kẽm	SMEWW 3130-Zn
21	Xác định hàm lượng chì	SMEWW 3130-Pb
22	Xác định hàm lượng vi sinh vật	TCVN 2679-78
23	Xác định độ cứng	MCAWW-EPA 130.1
24	Xác định hàm lượng Clo tự do	SMEWW 4500-Cl-G
25	Xác định hàm lượng Flo	MCAWW-EPA 340.1
Lĩnh vực nước thải		
26	Xác định nhiệt độ	TCVN 4557-88
27	Xác định độ pH	TCVN 4559-88
28	Xác định độ đục	TCVN 6184-96
29	Tổng rắn hòa tan	SMEWW 2540-TDS-C
30	Tổng rắn lơ lửng	SMEWW 2540-TSS-D
31	Xác định hàm lượng Nitrit	SMEWW 4500-NO ₂ -B
32	Xác định hàm lượng Nitrat	SMEWW 4500-NO ₃ -B
33	Xác định hàm lượng Sunfat	SMEWW 4500-SO ₄ ²⁻ -E
34	Xác định hàm lượng Amonia	MCAWW-EPA 350.1

35	Xác định hàm lượng Cyanua (CN ⁻)	SMEWW 4500-CN-E
36	Hàm lượng BOD ₅ (nhu cầu oxy sinh hóa sau 5 ngày)	TCVN 6001-95
37	Hàm lượng COD (nhu cầu oxy hóa học)	TCVN 6491-95
38	Hàm lượng DO (oxy hòa tan)	TCVN 4564-88
39	Hàm lượng đồng Cu	SMEWW 3130-Cu
40	Hàm lượng kẽm Zn	SMEWW 3130-Zn
41	Hàm lượng Mangan Mn	SMEWW 3130-Mn
42	Hàm lượng thủy ngân Hg	SMEWW 3130-Hg
43	Hàm lượng chì Pb	SMEWW 3130-Pb
44	Hàm lượng Asen As	SMEWW 3130-As
45	Hàm lượng Bạc Ag	SMEWW 3130-Ag
46	Hàm lượng Cadimi Cd	SMEWW 3130-Cd
47	Hàm lượng Crom Cr	SMEWW 3130-Cr
48	Hàm lượng sắt Fe	SMEWW 3130-Fe
49	Hàm lượng Niken Ni	SMEWW 3130-Ni

Ghi chú: Phòng được phép thực hiện các phép thử trên theo tiêu chuẩn nước ngoài tương đương khác như: ASTM, AASHTO, TCN, BS, JIS....



Xe quan trắc môi trường

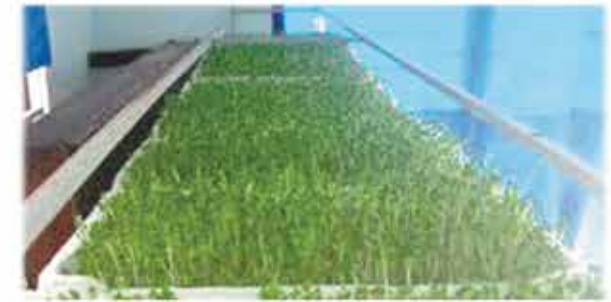
NĂNG LỰC HỖ TRỢ THIẾT KẾ CẢNH QUAN CÂY XANH



Giải pháp vườn trên mái phẳng



Giải pháp vườn trên mái dốc



Giải pháp rau sạch trong cảnh quan



Giải pháp vườn trên mái bê tông



Giải pháp trồng cây trên diện đứng



Giải pháp vườn treo trồng rau sạch



Giải pháp thâm cở ở bãi đỗ xe ô-tô



Giải pháp trồng cây trên triển đế, xây nghiêng



Vườn mái trồng rau

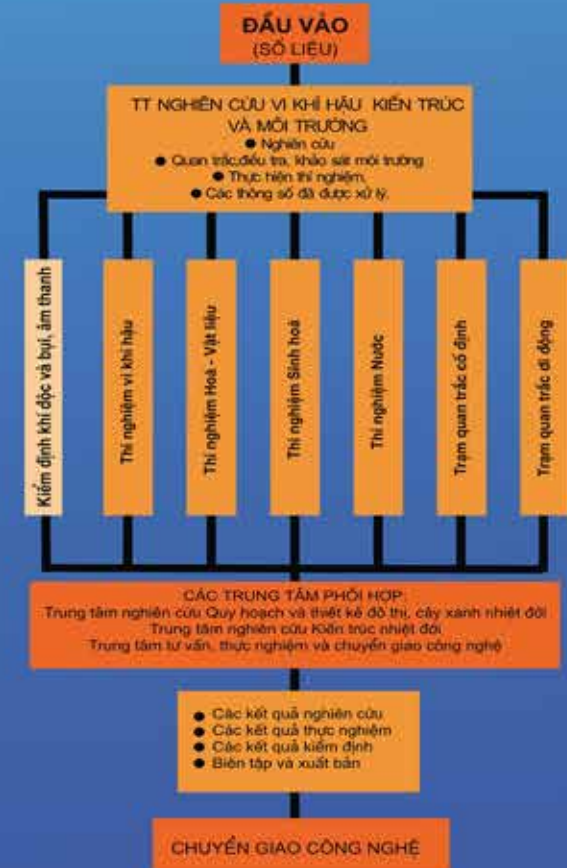


1. BỘ PHÂN TÍCH OZONE
2. BỘ PHÁT KHÍ CHUẨN
3. BỘ PHÂN TÍCH KHÍ ĐỘC
4. THIẾT BỊ SINH KHÍ SẠCH
5. DỤNG CỤ KIỂM TRA NƯỚC
6. MÁY ĐO BOD
7. MÁY ĐO COD
8. THIẾT BỊ ĐO BỤI

KHẢ NĂNG PHÂN TÍCH.ĐÁNH GIÁ CỦA TRẠM QUAN TRẮC MÔI TRƯỜNG DI ĐỘNG

- *Nồng độ khí, khí tượng NO/NO2/NOx, SO2, O3; Đo bụi (bảng là Beta).*
- *Nhiệt độ, Độ ẩm, Tốc độ gió, Hướng gió.*
- *Bức xạ mặt trời, áp suất.*
- *Nước tại hiện trường và trong phòng thí nghiệm; Xác định hàm lượng kim loại nặng trong nước;*
- *BOD, COD, độ đục, tốc độ lắng, vi sinh.*
- *# chỉ tiêu vật lý của nước.*

MÔ HÌNH HOẠT ĐỘNG NCKH & CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ



CẤP NHÀ NƯỚC:

Năm 1999-2001:

- Nghiên cứu lựa chọn công nghệ thích hợp phục vụ công nghiệp hoá xây dựng nhà ở Việt Nam đến năm 2010.
- Nghiên cứu mô hình và giải pháp kiến trúc các khu dân cư nông thôn thuộc các vùng sinh thái.

CẤP BỘ:

Năm 1999-2000:

- Nghiên cứu mô hình và giải pháp kiến trúc các điểm dân cư nông thôn thuộc sáu vùng sinh thái
- Khảo sát, đánh giá hiện trạng, nghiên cứu đề xuất mô hình ở cho một số khu ở tại Hà Nội
- Hướng dẫn thiết kế kiến trúc trong điều kiện khí hậu nhiệt đới ẩm ở các vùng sinh thái Việt Nam.
- Nghiên cứu các giải pháp thiết kế kiến trúc đô thị nhiệt đới theo hướng sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả.
- Xây dựng ngân hàng dữ liệu phục vụ kiến trúc nhiệt đới.
- Nghiên cứu hướng dẫn bảo tồn, cải tạo và phát triển di sản kiến trúc đô thị Việt Nam.
- Quan trắc đánh giá hiện trạng môi trường một số đô thị, khu công nghiệp có phát hiện ô nhiễm.

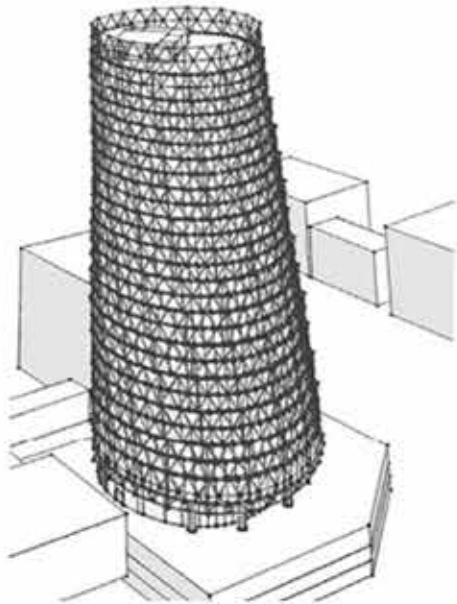
- Cơ sở “cảnh quan học” của khai thác sử dụng các yếu tố tự nhiên trong quy hoạch xây dựng đô thị Việt Nam.
- Nghiên cứu biên soạn “Tiêu chuẩn sử dụng vật liệu mái trong các công trình kiến trúc”

Năm 2010:

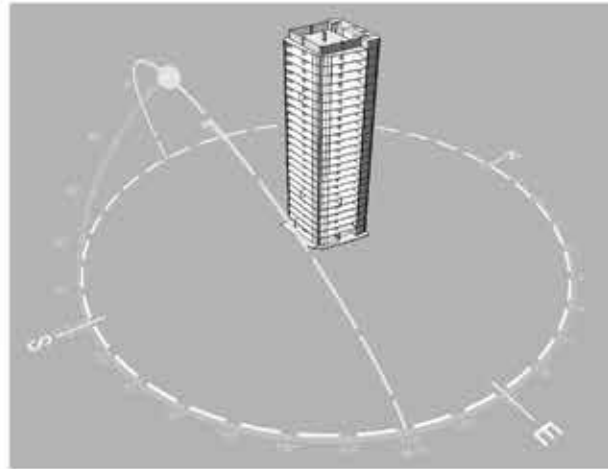
- Dự án sự nghiệp kinh tế: “Thiết kế điển hình nhà ở nông thôn Bắc Bộ” Thuộc dự án “Thiết kế điển hình công trình cấp xã phục vụ mô hình nông thôn mới”.

Năm 2011:

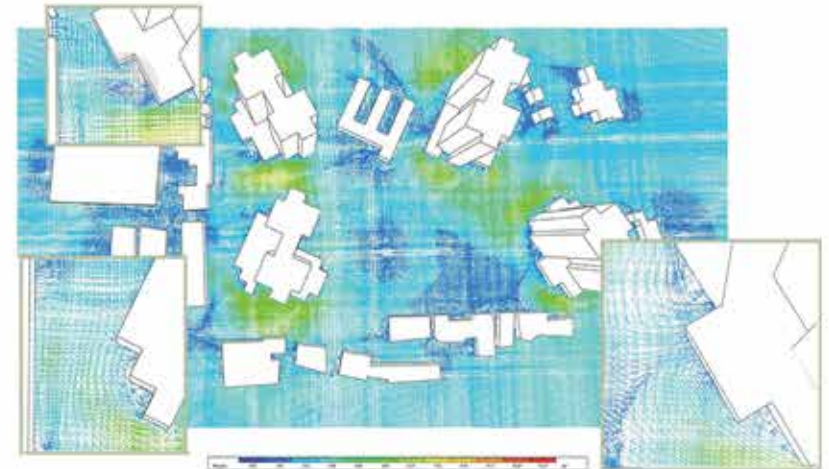
- Xây dựng tiêu chuẩn quốc gia: “Đánh giá sự bền vững của công trình xây dựng”.



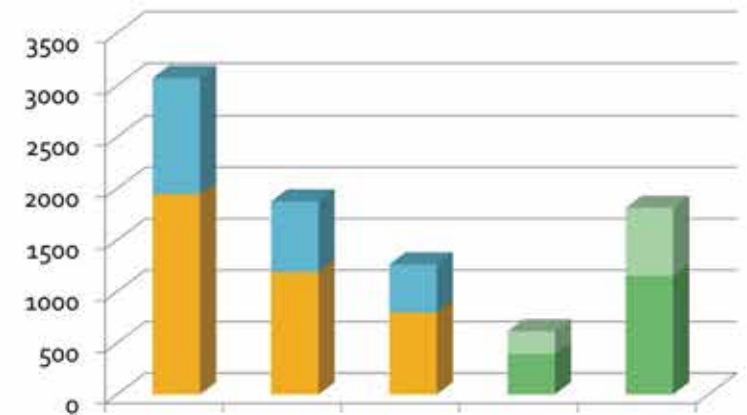
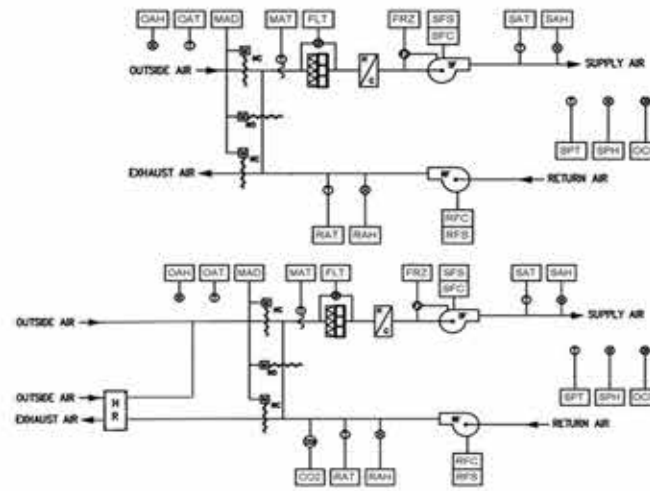
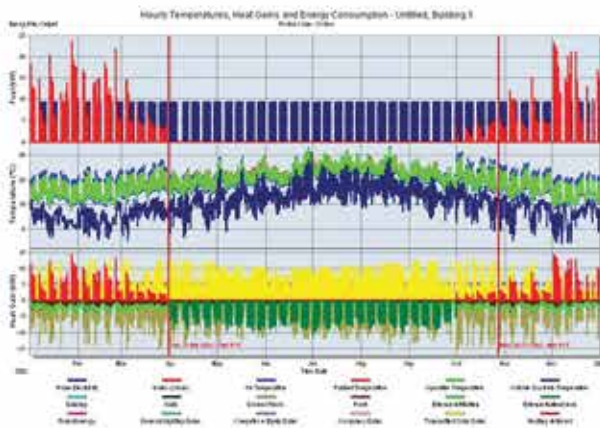
FAÇADE STUDY/ NGHIÊN CỨU MẶT ĐÓNG



INTEGRATED DESIGN FOR SUSTAINABLE/ THIẾT KẾ TÍCH HỢP BỀN VỮNG



PLANNING / CFD STUDY/ QUY HOẠCH/ NGHIÊN CỨU CFD



ENERGY / COST ANALYSIS / HVAC OPTIMIZATION/ PHÂN TÍCH NĂNG LƯỢNG/ CHI PHÍ/ TỐI ƯU HÓA HVAC

CẤP TRƯỜNG:

Năm 2004- 2008:

- Kiến trúc nhiệt đới ẩm.
- Thiết kế sinh khí hậu trong kiến trúc Việt Nam.
- Nghiên cứu quy hoạch đô thị và thiết kế đô thị ở các vùng miền địa lý và sinh thái tiêu biểu.
- Nghiên cứu giải pháp bố trí không gian sân vườn trên mái.
- Cấu trúc làng truyền thống - ví dụ điển hình về quy hoạch nhiệt đới.
- Đánh giá hiệu quả của quạt thông gió trong các nhà chia lô tại Hà Nội
- Phân tích đánh giá một số mẫu nhà ở kiểu căn hộ chung cư cao tầng ở Hà Nội trong điều kiện khí hậu nhiệt đới ẩm.
- Một số giải pháp khai thác và sử dụng hiệu quả trạm quan trắc môi trường di động.
- Nghiên cứu mối quan hệ của không gian sân trong, giếng trời với những thành phần khác nhau trong căn hộ kiểu liền kề dưới góc nhìn khí hậu nhiệt đới.
- Nghiên cứu các chi tiết cấu tạo từ vật liệu mới.
- Nghiên cứu các giải pháp và CGCN chống thấm (rêu mốc) cho tường gạch trong công trình cải tạo.
- Giải pháp cải thiện điều kiện vi khí hậu trong quy hoạch xây dựng các khu đô thị mới của Hà Nội.
- Tài liệu hướng dẫn thiết kế cây xanh đường phố.
- Xây dựng phần mềm tính toán cấu kiện công trình theo tiêu chuẩn thiết kế mới.

- Nghiên cứu các biện pháp xử lý chống thấm cho công trình ngầm đô thị trong điều kiện nhiệt đới ẩm Việt Nam.
- Nghiên cứu nội dung và trình tự tính toán cấu kiện dầm bê tông ứng lực trước.

Năm 2010:

- Tiện ích đô thị trong không gian khu đô thị mới (chọn khu đô thị Văn Quán làm ví dụ minh họa).
- Nghiên cứu hiện tượng nghịch nhiệt tại Hà Nội.

Năm 2011:

- Điều tra, khảo sát và đề xuất một số thiết kế nhà ở nông thôn đồng bằng và miền núi Bắc Bộ.
- Các kinh nghiệm ứng xử trong kiến trúc nhà vườn Huế.
- Đánh giá các khả năng ứng dụng kiến trúc bằng đất ở miền Bắc Việt Nam.
- Quan trắc đánh giá tác động môi trường tại khu dân cư làng nghề Vạn Phúc, Hà Đông, Hà Nội.
- Các giải pháp lớp vỏ hướng tới tiết kiệm năng lượng trong kiến trúc chung cư cao tầng.



Hội thảo Khoa học toàn quốc 1/2005
Kiến trúc nhiệt đới Việt Nam - định hướng và giải pháp



Hội thảo Khoa học toàn quốc 12/2005
Vật liệu xây dựng và kiến trúc nhiệt đới.



Hội thảo Khoa học toàn quốc 2006
Bệnh Nhiệt đới của công trình kiến trúc - Công nghệ và giải pháp.



Hội thảo Khoa học toàn quốc 4/2008
Phát triển kiến trúc nhiệt đới trong chiến lược bảo vệ môi trường và chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả.



Lễ trao chứng chỉ lớp tập huấn: Những giải pháp thiết kế tiết kiệm năng lượng và kiến trúc xanh. (tháng 3/2011)



Khu triển lãm trong Tuần lễ kiến trúc xanh Đức Việt (tháng 3/2011)



Lớp bồi dưỡng nghiệp vụ: Giải pháp quy hoạch - Thiết kế và thi công các tòa nhà tiết kiệm năng lượng - Kiến trúc xanh - Phát triển bền vững. (tháng 9/2011)



Hội thảo quốc tế Kiến trúc xanh - Tương lai xanh (tháng 9/2011)



Ký thoả thuận hợp tác giữa Viện kiến trúc nhiệt đới và Tập đoàn Onduline - Cộng hoà Pháp. (năm 2008)



Tiếp và làm việc với chuyên gia bộ năng lượng Đan Mạch



Toạ đàm: "Kiến trúc nhà cao tầng thích ứng khí hậu Việt Nam" nằm trong khuôn khổ chương trình tuần lễ Kiến trúc xanh. (tháng 9/2012)





ITAP
HAU

CÁC CÔNG TRÌNH QUY HOẠCH TIÊU BIỂU

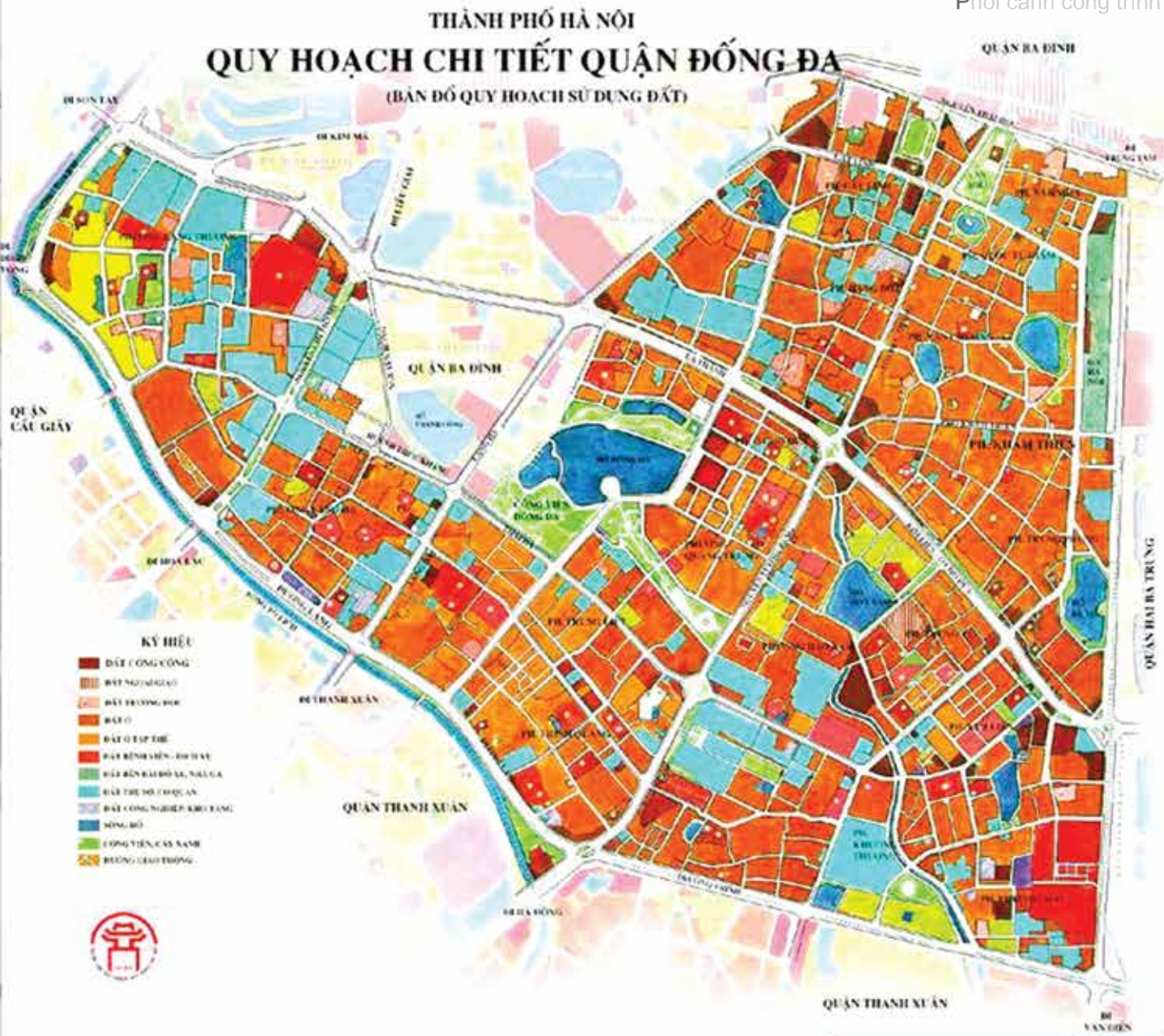
Typical urban planning



Quy hoạch chi tiết khu nhà ở tái định cư phường Giang Biên - Quận Long biên - TP. Hà Nội (218ha)
Chủ nhiệm đồ án: PGS.TS.KTS. Lê Đức Thắng
Năm thực hiện: 2004

Dự án: Quy hoạch chi tiết Quận Đống Đa
Địa điểm: Quận Đống Đa - TP Hà Nội
Chủ nhiệm dự án: PGS.TS. Nguyễn Tố Lăng
Năm thực hiện: 1999

Phối cảnh công trình





Quy hoạch chi tiết Khu du lịch sinh thái, vui chơi giải trí Vụng Đồng Hồ- Cát Bà- Hải Phòng.

Chủ nhiệm đồ án: TS. KTS Nguyễn Tiến Thuận
Năm thực hiện: 2004



Quy hoạch Khu đô thị mới Điện Nam - Điện Ngọc - Quảng Nam
 Chủ nhiệm đồ án: ThS.KTS Nguyễn Duy Phúc
 Năm thực hiện: 2003



Quy hoạch chi tiết 1/500 khu đô thị mới Việt Hưng – Gia Lâm - TP. Hà Nội (302ha)
 Chủ nhiệm đồ án: PGS.TS.KTS. Lê Đức Thắng
 Năm thực hiện: 2004



GHI CHÚ

1- KHÁCH SẠN	9- CẦU LẠC BỒ THIỆU NHẢY	11- TRƯỜNG MẦM GIÁO DỤC	15- VÙNG LƯỚI
2- NHÀ HÀNG	7- NHÀ ĐÀM MỎNG	12- NHÀ Ở CHUYÊN TRANG	
3- MẾ BƠI	8- TƯỢNG ĐÀI	13- BỆT THƯỜNG	
4- CẦU LẠC BỒ DU THUYỀN	9- CHUNG CỬ CAO TẦNG	14- NHÀ Ở MỚI	
5- RESORT	10- NHÀ Ở VÀ CỬA HÀNG	15- CÔNG VIÊN CÂY KHANH	

Quy hoạch chi tiết cụm cảng Vũng Đục - Cẩm Phả
 Chủ nhiệm đồ án: KTS. Nguyễn Luận
 Năm thực hiện: 2002



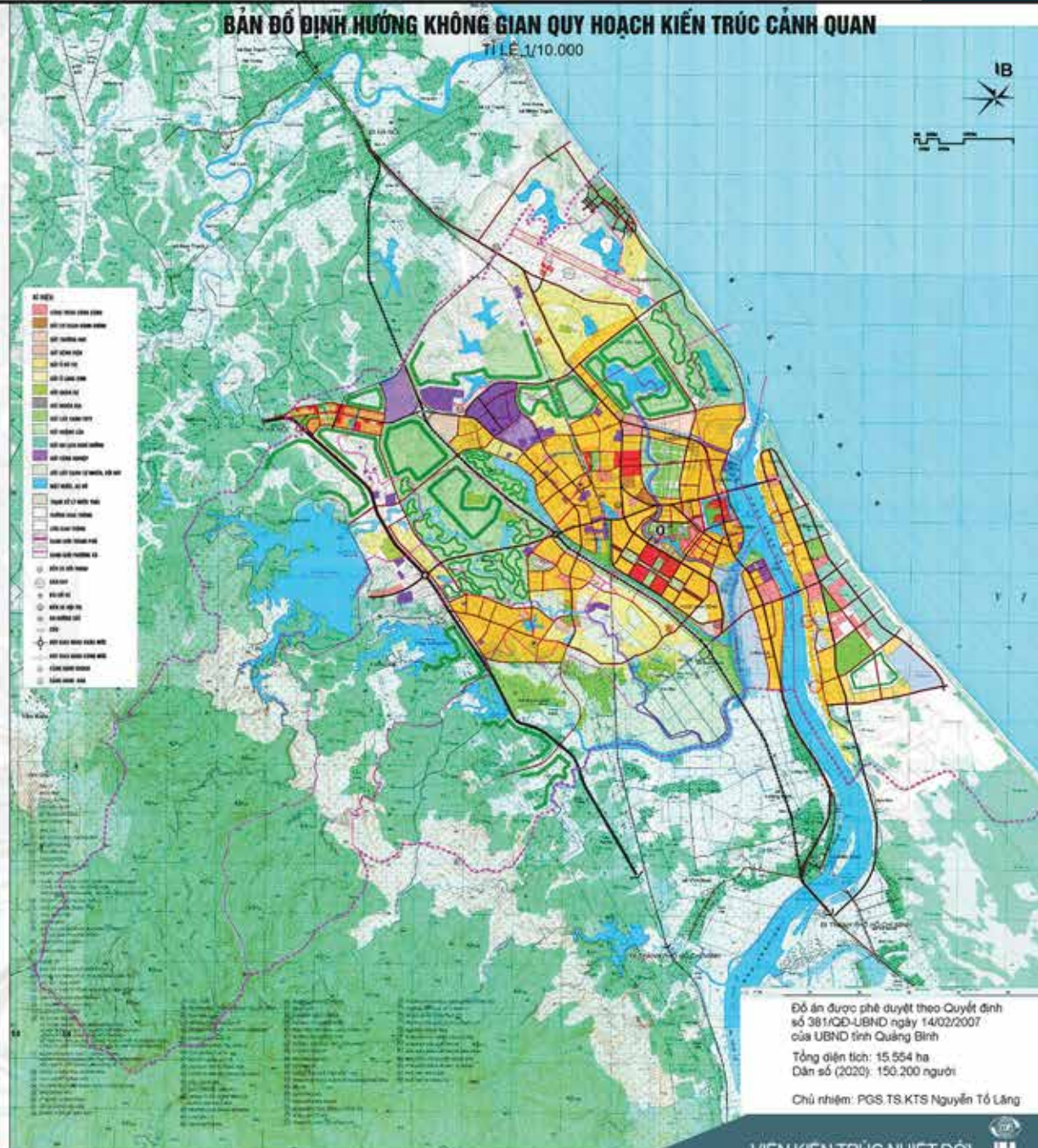
QUY HOẠCH CHUNG KHU DU LỊCH SINH THÁI CỒN VÀNH - TIỀN HẢI THÁI BÌNH
PHỐI CẢNH TỔNG THỂ KHU TRUNG TÂM

Quy hoạch Khu du lịch sinh thái Cồn Vành - xã Nam Phú - huyện Tiền Hải - tỉnh Thái Bình: (1.700ha)
Chủ nhiệm đồ án: PGS.TS.KTS. Lê Đức Thắng
Năm thực hiện: 2007



Dự án:
 Địa điểm:
 Chủ nhiệm dự án:
 Năm thực hiện:
 Diện tích:
 Dân số

Quy hoạch Kiến trúc cảnh quan tỉnh Quảng Bình
 Tỉnh Quảng Bình - Thành phố Đồng Hới
 PGS.TS.KTS. Nguyễn Tổ Lăng
 2007
 15.554 ha
 150.200 người



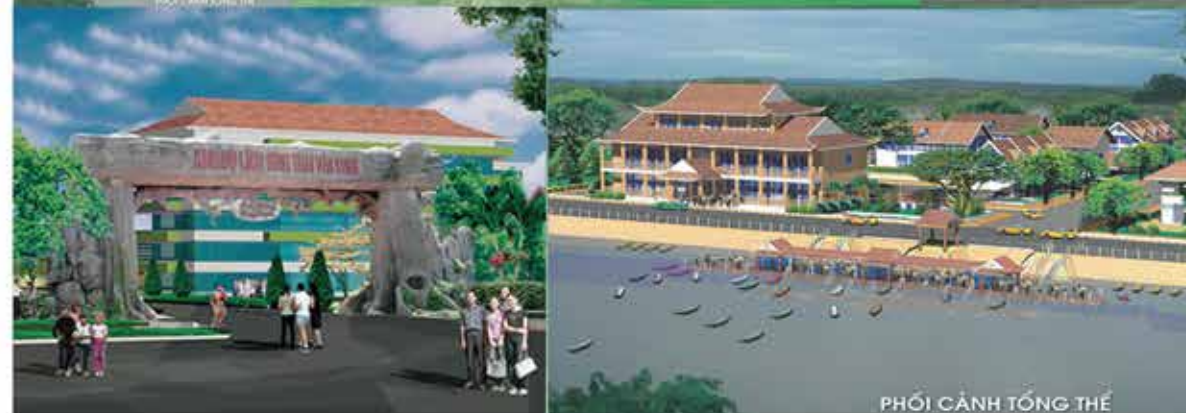


Quy hoạch chi tiết Hồ Cẩm Thủy – Thị xã Cẩm Phả - Quảng Ninh.
Chủ nhiệm đồ án: KTS. Nguyễn Luận
Năm thực hiện: 2005





Khu đô thị mới tại lô đất N1 + N3 thuộc khu đô thị mới Quốc Oai - Hà Nội
 Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS. Đoàn Quốc Khoa
 Thiết kế: KTS. Đào Xuân Phương
 Năm Thực hiện: 2007



Khu du lịch Vân Long, huyện Gia Viễn, tỉnh Ninh Bình (450ha)
 Chủ nhiệm đồ án: PGS.TS.KTS.Lê Đức Thắng
 Năm thực hiện: 2007



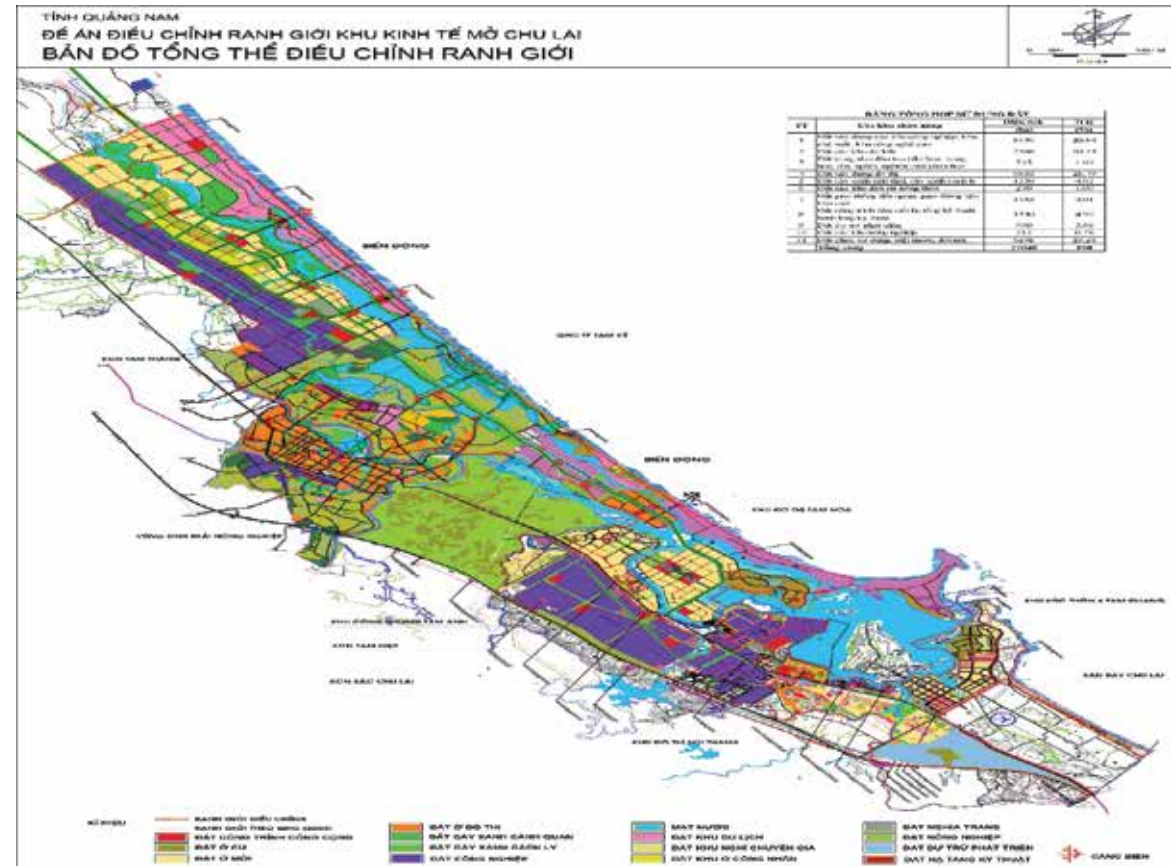
Quy hoạch Khu du lịch Đồng Châu - xã Đông Minh - huyện Tiền Hải - tỉnh Thái Bình: (450ha)
 Chủ nhiệm đồ án: PGS.TS.KTS. Lê Đức Thắng
 Năm thực hiện: 2006

Điều chỉnh quy hoạch phân khu khu phức hợp bãi trường, đảo Phú Quốc

Năm phê duyệt: 2019

Quy mô: 1760 ha

Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS. PHẠM THANH HUY



Đề án điều chỉnh ranh giới khu kinh tế mở Chu Lai, tỉnh Quảng Nam

Năm phê duyệt: Thủ tướng Chính phủ phê duyệt năm 2017

Quy mô: 27040 ha

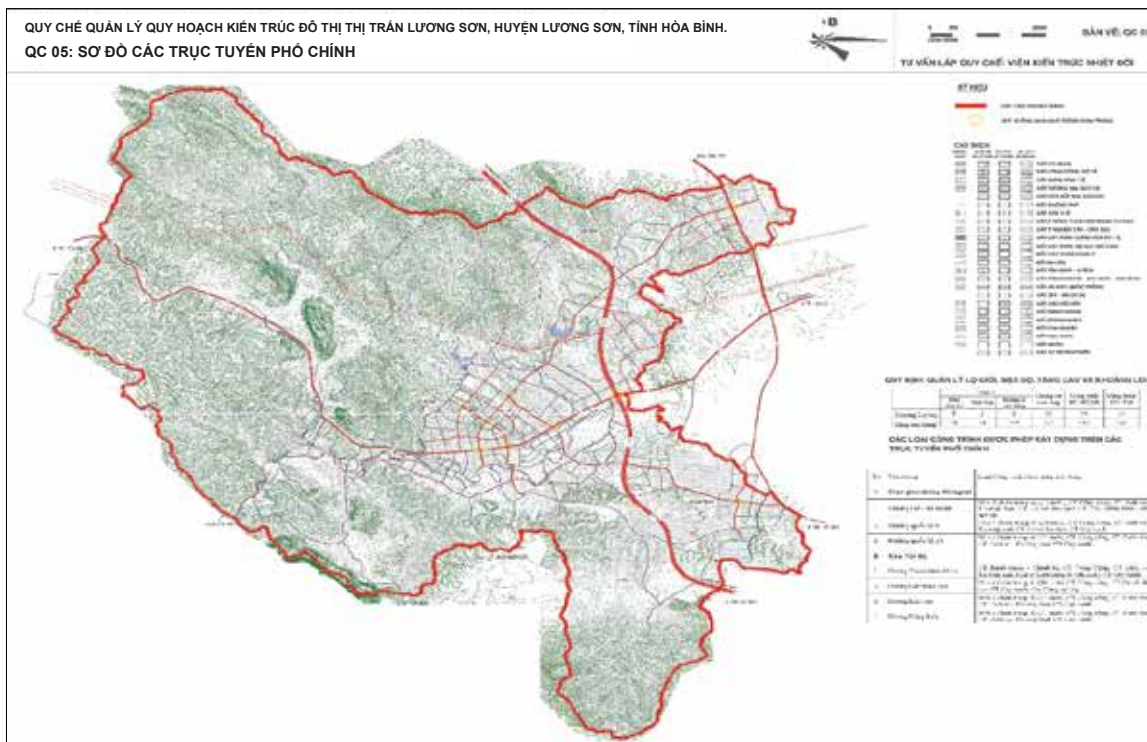
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS. PHẠM THANH HUY

Quy chế Quản lý quy hoạch, kiến trúc đô thị thị trấn Lương Sơn, huyện Lương Sơn, tỉnh Hòa Bình

Năm phê duyệt: 2018

Quy mô: 11277 ha

Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS. PHẠM THANH HUY



Quy hoạch chi tiết khu dân cư số 1 phường Tân Lập (khu đô thị Thái Phú An), thành phố Thái Nguyên

Năm phê duyệt: Giai đoạn I năm 2017, giai đoạn II năm 2018

Quy mô: 73 ha

Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS. PHẠM THANH HUY



ITA
HAU

CÁC CÔNG TRÌNH KIẾN TRÚC TIÊU BIỂU

Typical buildings



Siêu thị Cẩm Phả- Quảng Ninh
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Nguyễn Minh Sơn
Thiết kế năm: 2002

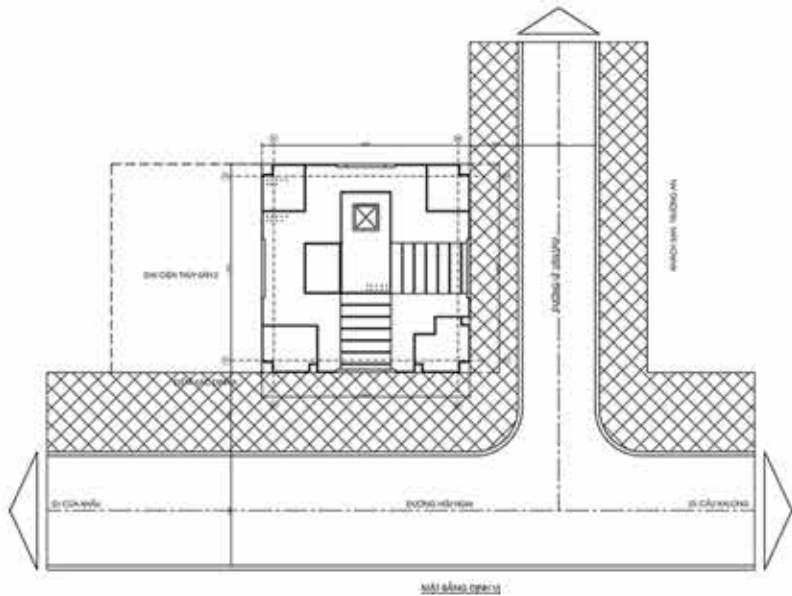


Nhà thi đấu đa năng 2000 chỗ Thị xã Cẩm Phả Quảng Ninh
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Nguyễn Minh Sơn
Chủ trì kết cấu: PGS.TS Lê Thanh Huân
Thiết kế năm: 2002



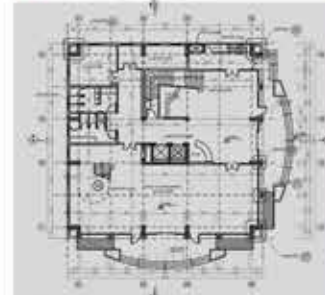
Trường Dân lập Bách Nghệ Hà Tây
Thiết kế: KTS. Nguyễn Đức Hiếu
Kết cấu: KSXD. Nguyễn Văn Phú
Thiết kế năm: 2005

Mặt bằng tổng thể



Công trình: Trung tâm TM Móng Cái
 Địa điểm: Móng Cái
 Chủ đầu tư: Cty Dịch vụ, Du lịch & TM Móng Cái
 Chủ nhiệm dự án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyên
 Năm thực hiện: 2000

Mặt bằng tầng 1



Mặt bằng tầng 2



Mặt bằng tầng 3



Mặt bằng tầng 4



Phối cảnh công trình





Trung tâm công nghiệp tàu thủy Nam Triệu
Thiết kế: TS.KTS. Bùi Đức Dũng
Thiết kế năm: 2003



Nhà để xe cao tầng bệnh viện Bạch Mai
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Bùi Đức Dũng
Thiết kế năm: 2002
Hoàn thành năm 2006



Bảo tàng tỉnh Phú Thọ
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Bùi Đức Dũng
Thiết kế năm: 2003



Trụ sở Công ty Đầu Tư & thương mại Vạn Xuân
Thiết kế: KTS. Nguyễn Đức Hiếu
Kết cấu: KS. Nguyễn Văn Phú
Thiết kế năm: 2003



VĂN PHÒNG GIAO DỊCH &



Văn phòng giao dịch và Trung tâm thương mại Cầu Giấy
Chủ nhiệm đồ án: KTS Nguyễn Quốc Thắng
Thiết kế năm: 2003



Trung tâm Hoạt động thanh thiếu nhi Bắc Kạn
Chủ nhiệm đồ án: PGS.TS.KTS. Trần Xuân Đĩnh
Thiết kế năm: 2004



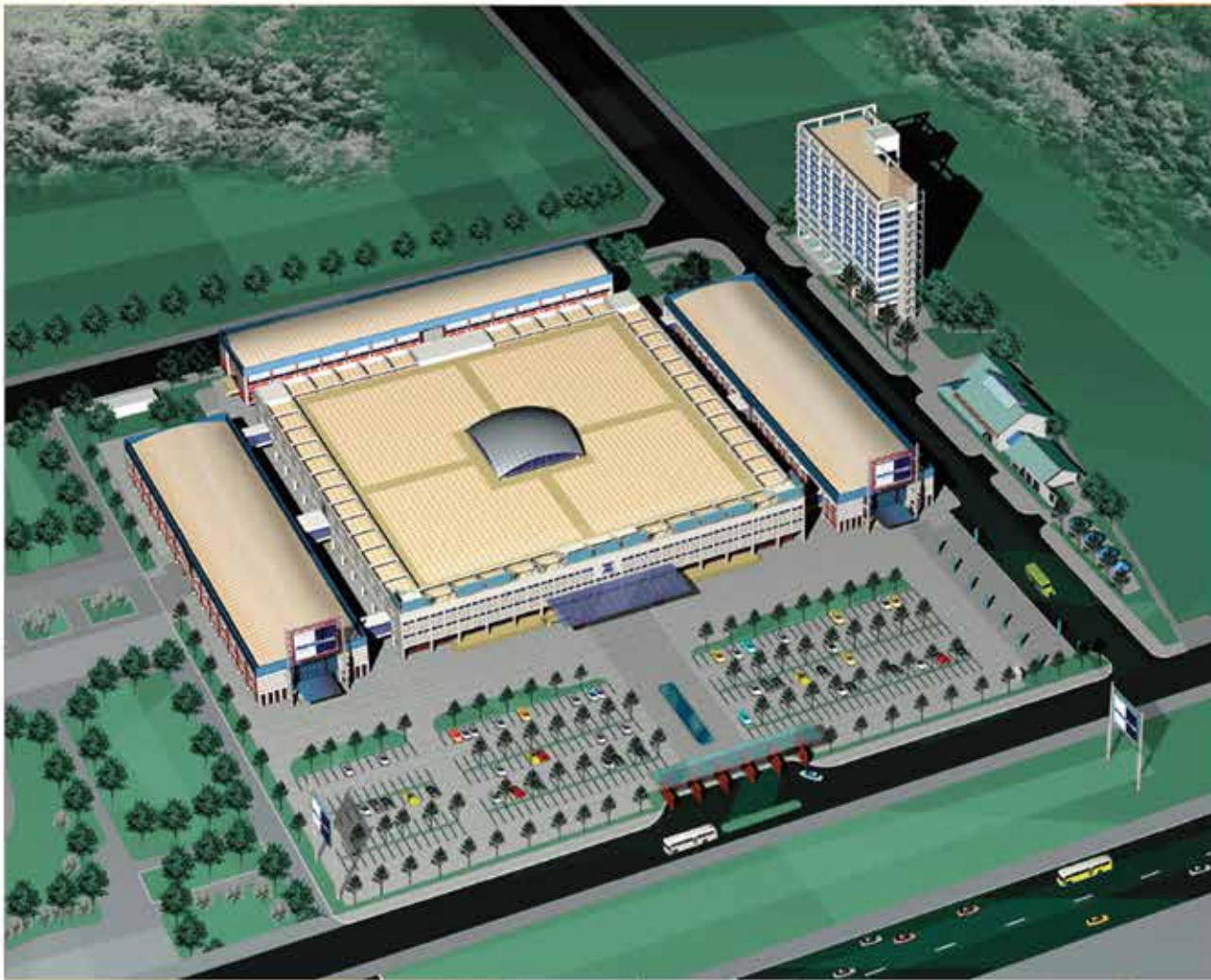
Trường Trung học Địa chính trung ương 2 - Thanh Hóa
Chủ nhiệm đồ án: Nguyễn Duy Phúc
Thiết kế năm: 2003



Nhà làm việc Viện khoa học nông nghiệp Việt Nam

Chủ nhiệm đồ án: ThS.KTS Nguyễn Duy Phúc
Chủ trì kết cấu: GS.TS Nguyễn Trám
Thiết kế năm: 2003
Hoàn thành năm 2006



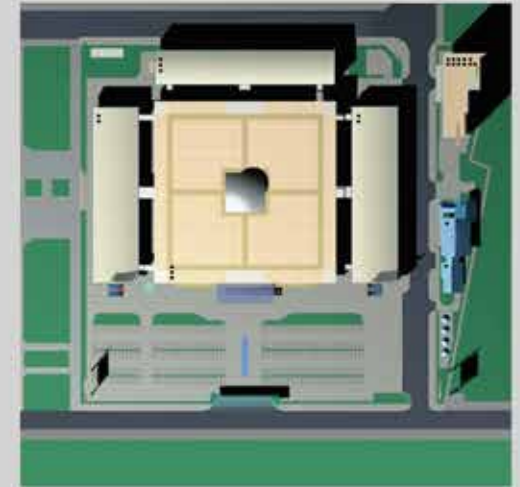


Trung tâm thương mại vật liệu xây dựng và trang thiết bị nội thất- Melinh Plaza.

Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Nguyễn Tiến Thuận

Chủ trì kết cấu: PGS.TS Lê Thanh Huân

Năm hoàn thành xây dựng: 2006

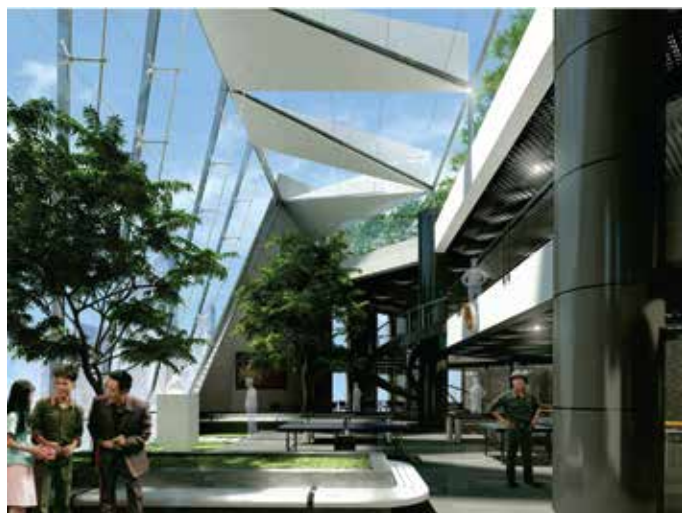




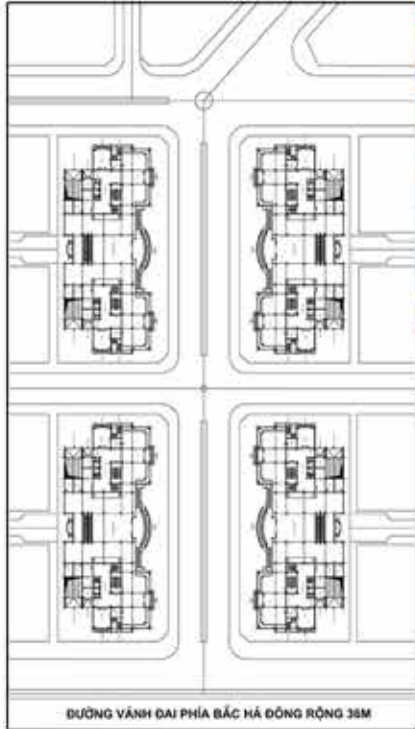
Nhà văn hóa quận Đống Đa- TP Hà Nội
Chủ nhiệm đồ án: Ths. KTS Dương Thành Trung
Năm thực hiện: 2008



Ban chỉ huy quân sự Thủ Đức- Đường Phạm Hùng- TP Hà Nội
Chủ nhiệm đồ án: Ths.KTS Dương Thành Trung
Năm thực hiện: 2008



Mặt bằng tổng thể



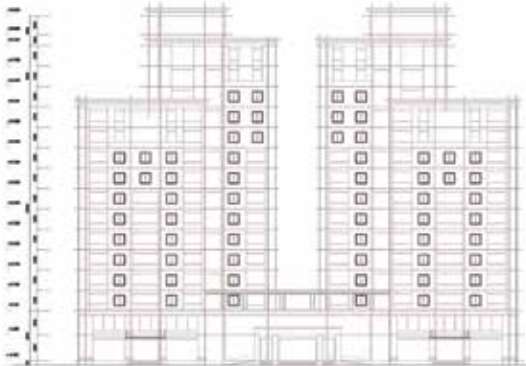
Phối cảnh công trình



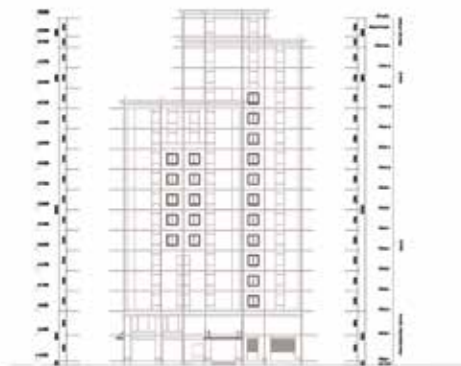
Phối cảnh công trình



Mặt đứng trục 1 - 12



Mặt đứng trục A - G



Công trình:
Địa điểm:
Chủ đầu tư:
Chủ nhiệm dự án:
Năm thực hiện:
Dịch vụ:

Khu Đô thị mới Văn Khê
Văn Khê, Hà Đông
Cty CP Sông Đà - Thăng Long
TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyên
2007
Thiết kế Quy hoạch & Thiết kế cơ sở
Lập dự án đầu tư.



Khoa thần kinh và Viện sức khoẻ tâm thần bệnh viện Bạch Mai
Thiết kế: KTS. Nguyễn Đức Hiếu
Kết cấu: KS. Nguyễn Văn Phú – KS. Nguyễn Phú Vĩnh
Năm thực hiện: 2006

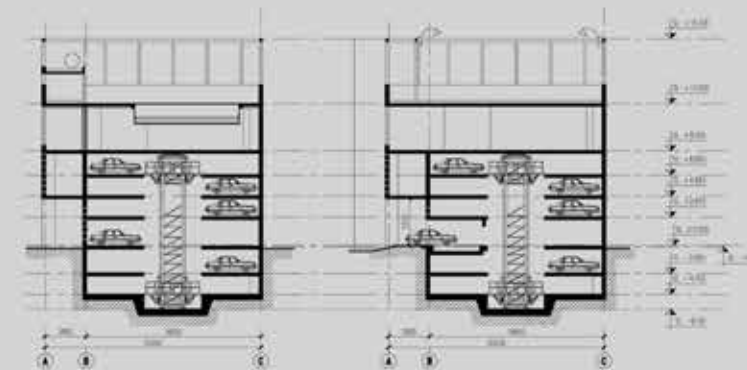
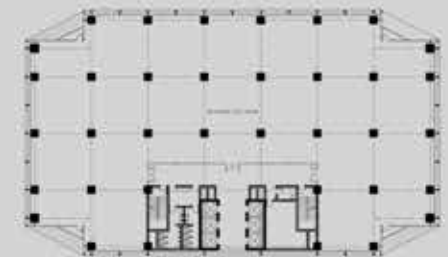


Bệnh viện đa khoa Thanh Hà Tỉnh Thanh Hoá
Thiết kế: KTS. Nguyễn Đức Hiếu
Kết cấu: KSXD. Nguyễn Văn Phú
KS. Nguyễn Phú Vĩnh
Thiết kế năm: 2007



Tổ hợp văn phòng, siêu thị và nhà để xe tự động 105 đường Trường Chinh - Hà Nội.

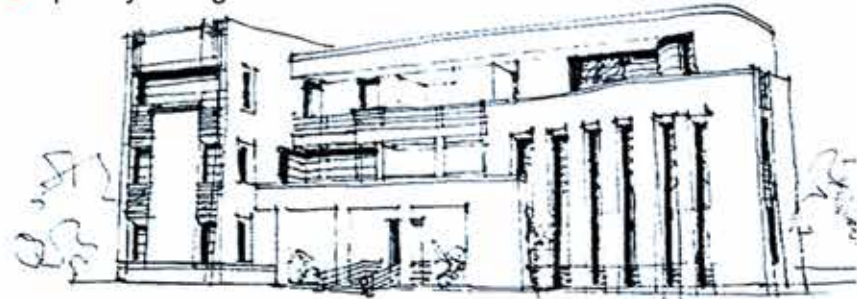
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Nguyễn Tiến Thuận
Chủ trì kết cấu: PGS.TS Lê Thanh Huân
Công trình hợp tác thiết kế với công ty HAAI
Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội
Năm xây dựng: 2007



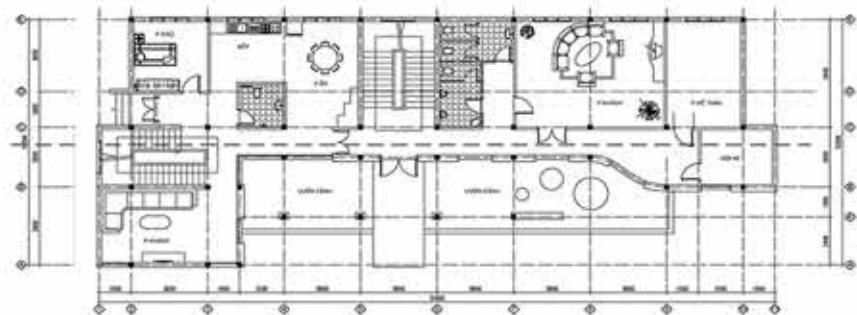
Ảnh chụp hiện trạng



Sơ phác ý tưởng



Mặt bằng tầng 1



Phối cảnh công trình



Công trình: TRỤ SỞ CTY XÂY DỰNG VÀ DU LỊCH HẢI PHÁT
Địa điểm: Hà Đông
Chủ đầu tư: Cty Xây dựng và Du lịch Hải Phát
Chủ nhiệm dự án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyễn
Năm thực hiện: 2007



BẢNG THỐNG KÊ			
CÁC CHỈ TIÊU KINH TẾ KỸ THUẬT CỦA PHƯƠNG ÁN THIẾT KẾ			
STT	NỘI DUNG	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG
1	TỔNG DIỆN TÍCH KHU ĐẤT	M ²	9090
2	DIỆN TÍCH XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH	M ²	3240
3	MẬT ĐỘ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH	%	36
4	TỔNG DIỆN TÍCH SÀN	M ²	41535
5	HỆ SỐ SỬ DỤNG ĐẤT	LẦN	13
6	KHOẢNG LỐI DUY HOÀNG	M	9
7	TỔNG SỐ TẦNG CAO	TẦNG	18
8	CHIỀU CAO TỐI ĐA CÔNG TRÌNH	M	67600
9	TỔNG DIỆN TÍCH SÀN XD TẦNG HẦM	M ²	2900
10	TỔNG DIỆN TÍCH SÀN XD TẦNG SIÊU THỊ THƯỜNG MAI	M ²	5800
11	DIỆN TÍCH SÀN XD TẦNG KỸ THUẬT	M ²	930
12	TỔNG DIỆN TÍCH SÀN XD TẦNG CÁN BỘ	M ²	22875

CHỈ TIÊU KINH TẾ KỸ THUẬT CÁC TẦNG CÁN BỘ				
STT	NỘI DUNG	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG	SỐ CÁN BỘ
	TỔNG DIỆN TÍCH SÀN XD CÁC TẦNG CÁN BỘ	M ²	22875	
	CÁN BỘ LOẠI A1 (4F)	M ²	157	57
	CÁN BỘ LOẠI B1 (3F)	M ²	92	57
	CÁN BỘ LOẠI C1 (3F)	M ²	105	57



Công trình: Khu tổ hợp nhà ở Hạ Đình
 Địa điểm: Hà Nội
 Chủ nhiệm dự án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyên
 Năm thực hiện: 2008
 Dịch vụ: Tư vấn thiết kế

Mặt bằng tầng hầm



Mặt bằng sảnh



Mặt bằng tầng 03 -11



Mặt bằng tổng thể

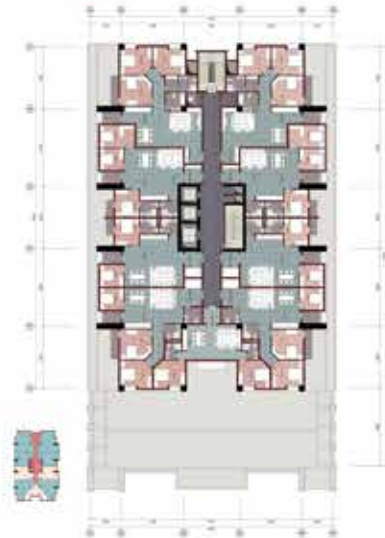


Công trình: Sông Đà Tower
Địa điểm: Nguyễn Trãi - Hà Đông
Chủ đầu tư: Cty CP Sông Đà - Thăng Long
Chủ nhiệm dự án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyễn
Năm thực hiện: 2008

Mặt bằng tầng 1



Mặt bằng tầng điển hình



Phối cảnh công trình





Trung tâm đào tạo và hỗ trợ phát triển nguồn nhân lực trẻ Việt Nam

- Thiết kế quy hoạch tổng mặt bằng
- Lập dự án đầu tư xây dựng
- Thiết kế bản vẽ thi công và dự toán.



Trung tâm hoạt động thanh thiếu niên tỉnh Hà Giang

- Chủ đầu tư: Tỉnh đoàn Hà Giang
- Thiết kế quy hoạch tổng mặt bằng - Lập dự án đầu tư xây dựng
- Thiết kế bản vẽ thi công và dự toán.



Khu điều trị kỹ thuật cao, viện tim mạch, bệnh viện Bạch Mai

- Tư vấn giám sát.
- Năm khởi công xây dựng: 2009
- Năm khánh thành: 2011



Tổ hợp khách sạn 5 sao - Văn phòng Đại Việt.
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Lê Chiến Thắng
Năm xây dựng: 2010



Trung tâm hoạt động thanh thiếu niên tỉnh Lào Cai
Chủ đầu tư: Tỉnh đoàn Lào Cai
Thiết kế quy hoạch tổng mặt bằng - Lập dự án đầu tư xây dựng - Thiết kế bản vẽ thi công và dự toán.



Trụ sở Báo sinh viên Việt Nam.
Tư vấn giám sát.
Năm khởi công xây dựng: 2010



PHỐI CẢNH TỔNG THỂ

Công trình: Trụ sở làm việc Công an tỉnh Thái Nguyên
Năm: 2016



MẶT ĐỨNG NHÀ TRỤ SỞ LÀM VIỆC

Công trình: Trụ sở làm việc Công an tỉnh Lạng Sơn
Địa điểm: Thôn Khòn Khuyên, Xã Mai Pha, Tp. Lạng Sơn, T. Lạng Sơn
Năm: 2019



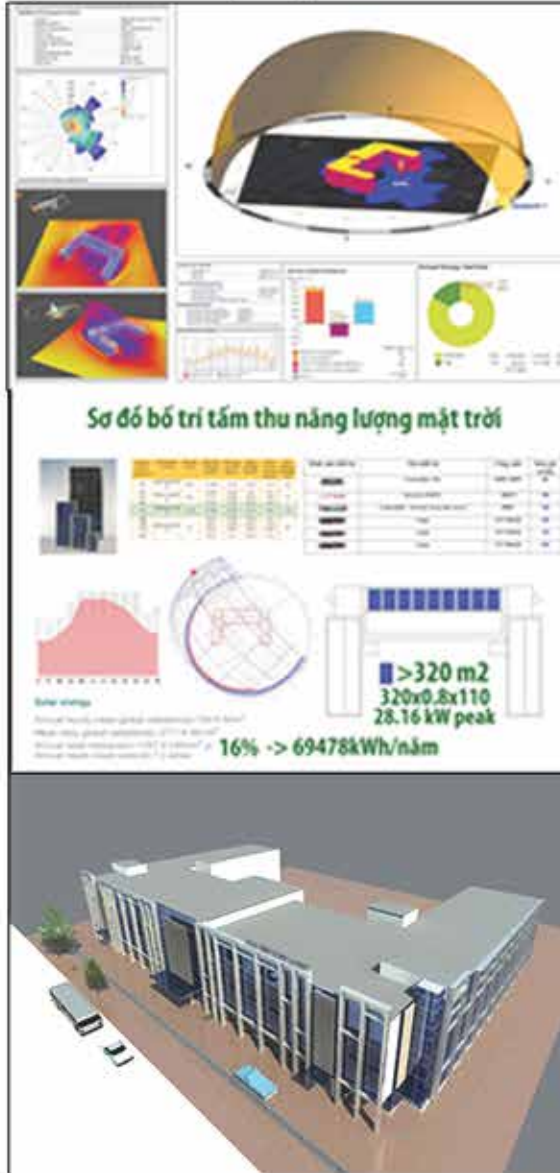
PHỐI CẢNH TỔNG THỂ



MẶT ĐỨNG NHÀ TRỤ SỞ LÀM VIỆC

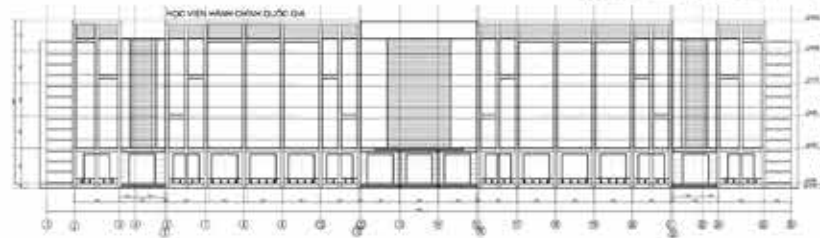
Nghiên cứu hướng nắng

Phối cảnh công trình



Công trình: Học viện Hành chính Quốc Gia
Địa điểm: 77 Nguyễn Chí Thanh, Đống Đa, HN
Chủ đầu tư: Học viện Hành chính Quốc Gia
Chủ nhiệm dự án: TS.KTS.Hoàng Mạnh Nguyễn
Năm thực hiện: 2012

Mặt đứng trục 1 - 12



Mặt đứng trục A - G





Trung tâm điều hành viễn thông tin học và chăm sóc khách hàng - Viễn thông Bắc Ninh
Chủ nhiệm dự án: PGS.TS.KTS. Nguyễn Minh Sơn
Ths.KTS. Dương Thành Trung
Năm thực hiện: 2008 (Đạt giải nhất thi tuyển phương án kiến trúc)





Tòa nhà Qmobile Đà Nẵng
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Lê Chiến Thắng
Năm hoàn thành: 2010



Khu trước nhà máy xi măng Thăng Long - Hoành Bồ - Quảng Ninh
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Lê Chiến Thắng
Năm hoàn thành: 2012



Trung tâm thương mại Cẩm Phả - Quảng Ninh
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Lê Chiến Thắng
Năm xây dựng: 2012



Hội trường Bộ tư lệnh Công binh - 459 Đội Cấn - Hà Nội.
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Lê Chiến Thắng
Năm hoàn thành: 2011



Lữ đoàn 229 - Bộ tư lệnh Công binh - TP Bắc Ninh
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Lê Chiến Thắng
Năm hoàn thành: 2010



Khách sạn Bro&Sis - Hàng bún - Hà Nội.
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS Lê Chiến Thắng
Năm xây dựng: 2008

DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KHU DU LỊCH VIỆT NHẬT – SAPA

- Thiết kế khách sạn 4 sao
- Thiết kế nhà dịch vụ
- Thiết kế biệt thự nghỉ dưỡng 1 tầng, 2 tầng

Năm phê duyệt: 2019

Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS. PHẠM THANH HUY



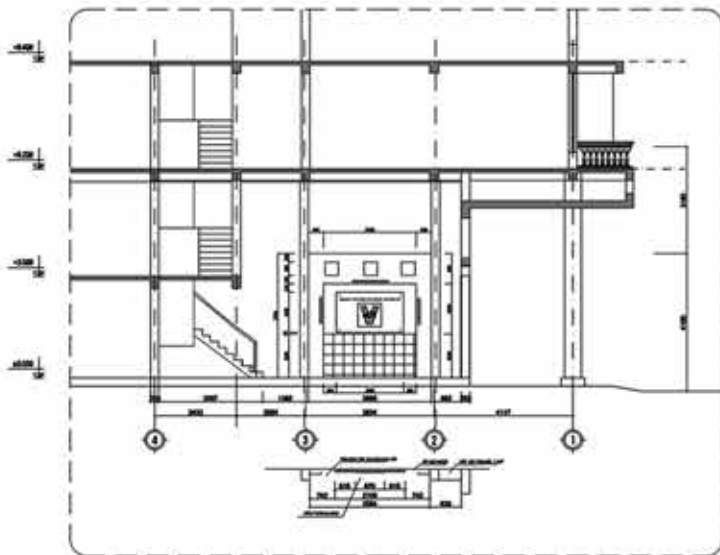


**ITA
HAU**



**CÁC CÔNG TRÌNH NỘI THẤT, NGOẠI THẤT
VÀ CẢNH QUAN TIÊU BIỂU**
INTERIOR, EXTERIOR & LANDSCAPE

Mặt cắt Sảnh chính



Ảnh nội thất hoàn thiện



Công trình: Nội thất công ty phát triển phần mềm và đào tạo EDT
Địa điểm: Kim Mã, Hà Nội
Chủ đầu tư: Công ty phát triển phần mềm và đào tạo EDT
Chủ nhiệm dự án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyên
Năm thực hiện: 2009
Diện tích: 1250m²
Dịch vụ: Thiết kế và thi công nội thất

Ảnh chụp hiện trạng



Phối cảnh minh họa



Ảnh nội thất hoàn thiện



Công trình: Nội thất Khoa Đào tạo Quốc tế - ĐH Công Nghiệp Hà Nội

Địa điểm: Đường 32, Hà Nội

Chủ đầu tư: ĐH Công Nghiệp Hà Nội

Chủ nhiệm dự án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyên

Năm thực hiện: 2007

Diện tích: 1500m²

Mặt bằng bố trí nội thất





Nội thất bảo tàng Hùng Vương tỉnh Phú Thọ

Chủ đầu tư: Ủy ban nhân dân tỉnh Phú Thọ
Địa điểm dự án: thành phố Việt Trì, tỉnh Phú Thọ
Giá trị đầu tư: 11 tỷ VND
Năm thực hiện: 2003

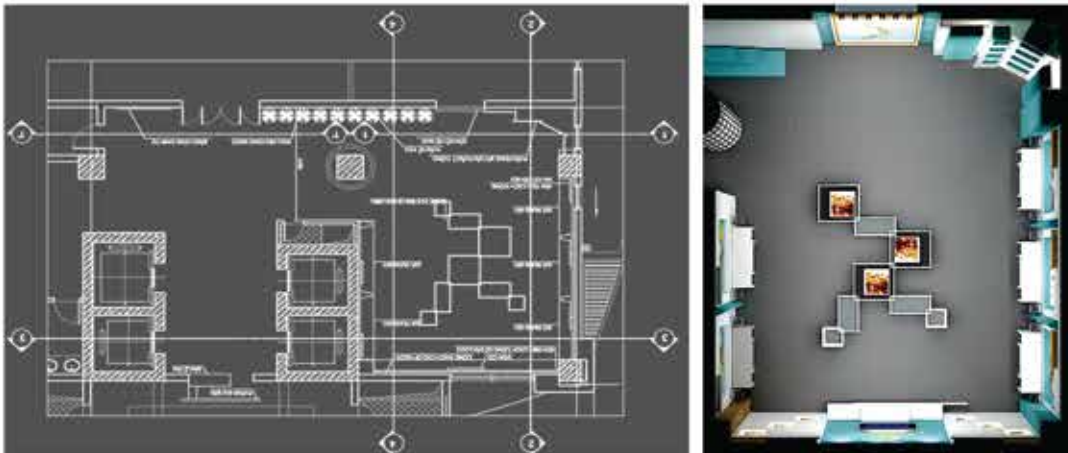
Interior

Phối cảnh nội thất



Công trình: Gian triển lãm Sự kiện
"Lễ tôn vinh sáng kiến ý tưởng Viettel 2003 - 2008"
Địa điểm: Số 1, Giang Văn Minh, Hà Nội
Chủ đầu tư: Tập đoàn Viettel
Chủ nhiệm dự án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyên
Năm thực hiện: 2008
Dịch vụ: Thiết kế và thi công nội thất

Mặt bằng không gian trưng bày



Phối cảnh nội thất





Trung tâm thương mại vật liệu xây dựng và trang thiết bị nội thất – Me Linh Palaza
Địa điểm dự án: Km8 đường cao tốc Thăng Long Nội Bài
Năm thực hiện: 2006



Văn phòng thương mại và trung tâm giao dịch Cầu Giấy
Địa điểm dự án: Khu đô thị mới Cầu Giấy, HN
Năm thực hiện: 2003



Trung tâm điều hành viễn thông tin học và chăm sóc khách hàng – Viễn thông Bắc Ninh

Chủ đầu tư: Tập đoàn bưu chính viễn thông Việt Nam VNPT

Địa điểm dự án: Đường Lý Thái Tổ - tỉnh Bắc Ninh

Nội dung thực hiện: Hội trường 300 chỗ và các phòng làm việc chính

Giá trị đầu tư: 7,5 tỷ đồng

Năm thực hiện: 2008





Quy hoạch- Cảnh quan khu biệt thự nghỉ dưỡng Tân Xuân - Lương Sơn - Hòa Bình
Chủ trì: KTS. Lê Anh Tuấn
Đang xây dựng



Cảnh quan nhà truyền thống - Mê Linh - Hà Nội
Chủ trì: KTS. Lê Anh Tuấn
Năm hoàn thành: 2011



Cảnh quan khu đô thị APEC- TP. Thái Nguyên
 Chủ trì: KTS. Lê Anh Tuấn
 Năm hoàn thành: 2011



Cảnh quan tòa nhà CMC- Cầu Giấy- Hà Nội
 Chủ trì: KTS. Lê Anh Tuấn
 Năm hoàn thành: 2010



Cảnh quan khu đô thị EcoPark- Hưng Yên
 Chủ trì: KTS. Lê Anh Tuấn
 Đang xây dựng



**ITA
IAA
HAU**

ĐỒ ÁN DỰ THI & GIẢI THƯỞNG

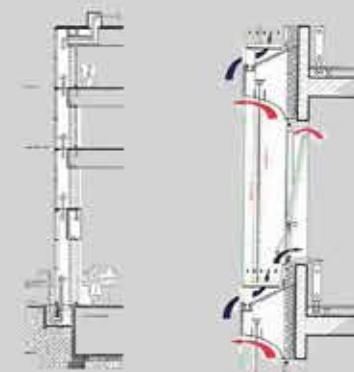
Project & Awards



Góc nhìn trên mặt đứng



Góc nhìn vị trí hành lang cầu thang



Giải nhì cuộc thi thiết kế Kiến trúc thư viện và nhà học trường Đại học Điện lực năm 2007

Ths.KTS: Dương Thành Trung
Ths.KTS Nguyễn Văn Hà

ĐỒ ÁN DỰ THI & GIẢI THƯỞNG

Project & Awards

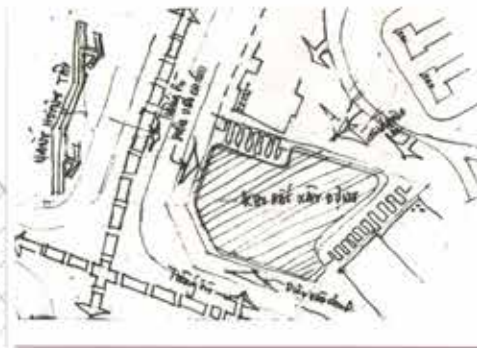
Mặt bằng căn hộ



Mặt bằng tổng thể

Bản vẽ phân tích

Đề xuất giải pháp



Phối cảnh công trình



Công trình: Dự thi Chung cư cho người có thu nhập TB
Bảng khen của Bộ Xây Dựng

Địa điểm: Hà Nội

Đơn vị tổ chức: Bộ Xây Dựng

Chủ nhiệm dự án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyên

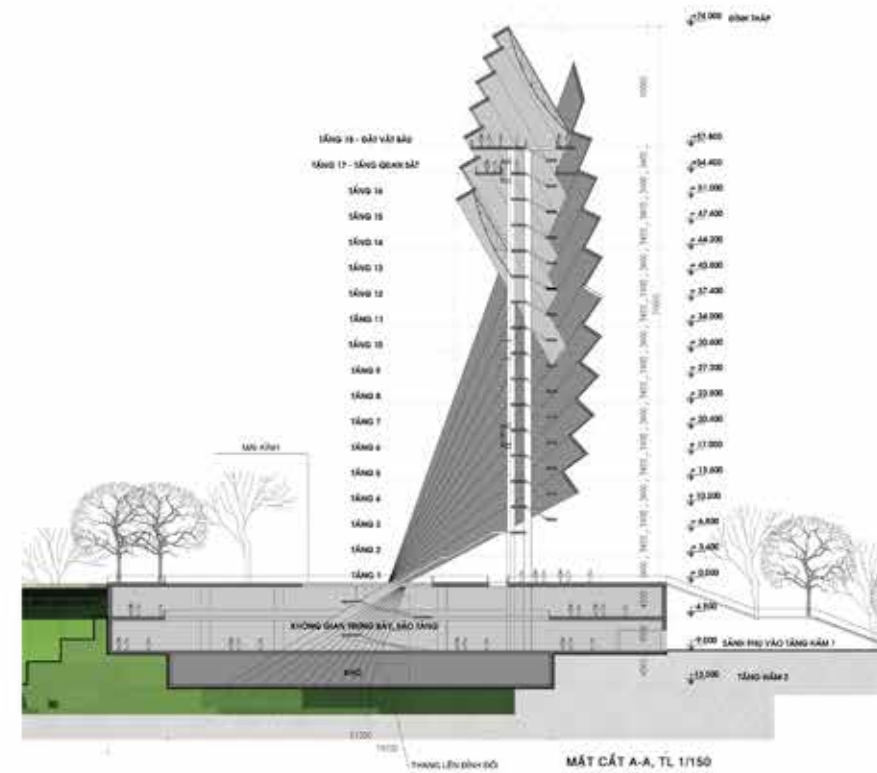
Năm thực hiện: 2002

Mặt đứng công trình



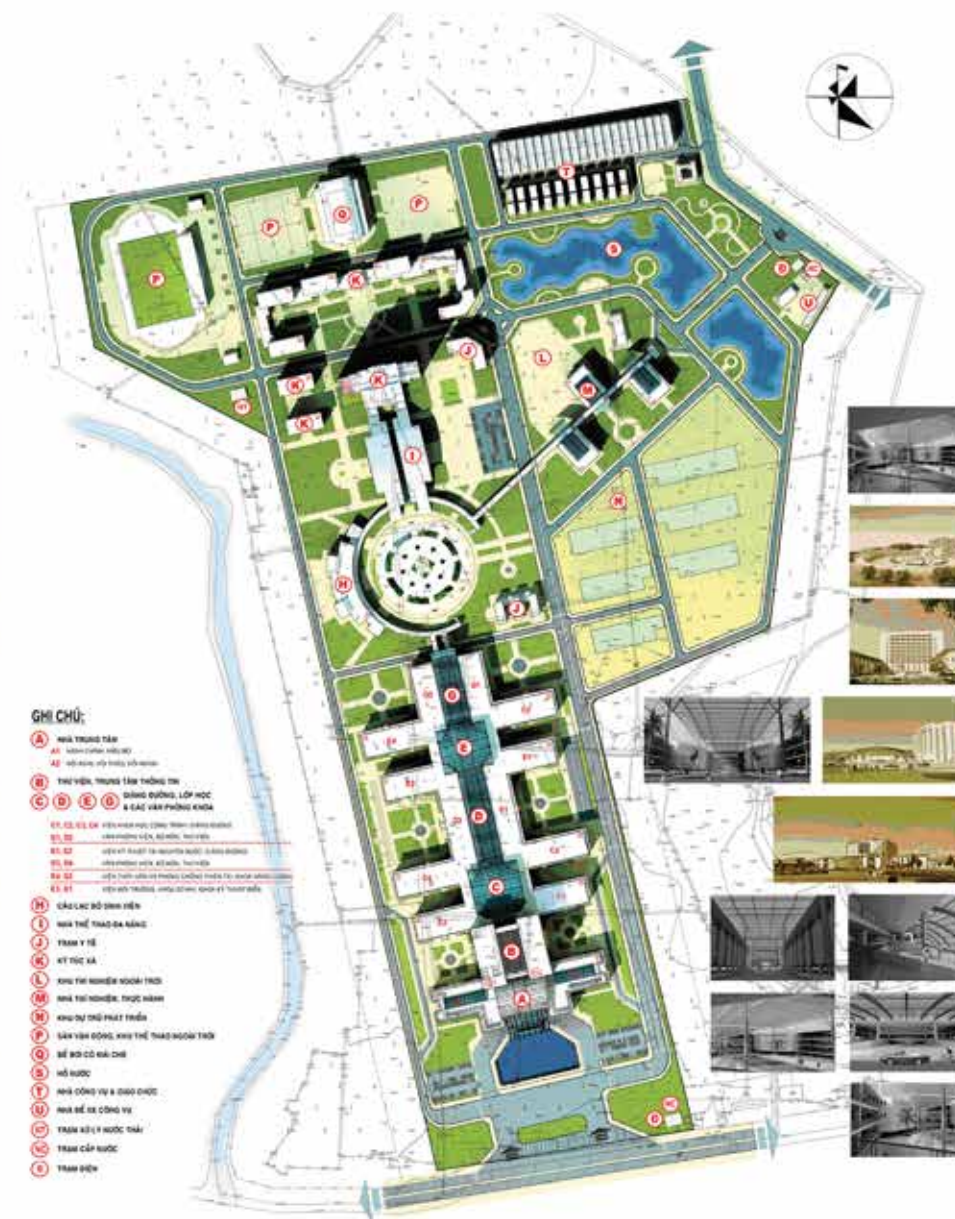


Giải B cuộc thi ý tưởng thiết kế tháp Hùng Vương
 Do hội KTS Việt Nam tổ chức
 Chủ nhiệm đồ án: Ths.KTS Dương Thành Trung





Giải Nhi cuộc thi thiết kế mở rộng trường Đại học Thủy lợi tại Thạch Thất - Hà Tây năm 2006
Chủ nhiệm đồ án: PGS.TS.KTS. Nguyễn Minh Sơn
Chủ trì thực hiện: ThS.KTS Nguyễn Duy Phúc
ThS.KTS Dương Thành Trung



NHÀ Ở NÔNG THÔN VÙNG VEN BIỂN
LÀNG CHÀI CỬA VẠN - HÀ LONG 01

MẶT ĐŨNG E-00 MẶT ĐŨNG E-01
MẶT CẮT A-A MẶT CẮT B-B

NHÀ Ở NÔNG THÔN VÙNG VEN BIỂN
LÀNG CHÀI CỬA VẠN - HÀ LONG 03

CHI TIẾT CẤU TẠO

CHI TIẾT THANG MÁY
CHI TIẾT MẶT MẸP
CHI TIẾT MẶT MẸP
CHI TIẾT MẶT MẸP

NHÀ Ở NÔNG THÔN VÙNG VEN BIỂN
LÀNG CHÀI CỬA VẠN - HÀ LONG 02

Giải ba cuộc thi thiết kế nhà ở nông thôn vùng ven biển

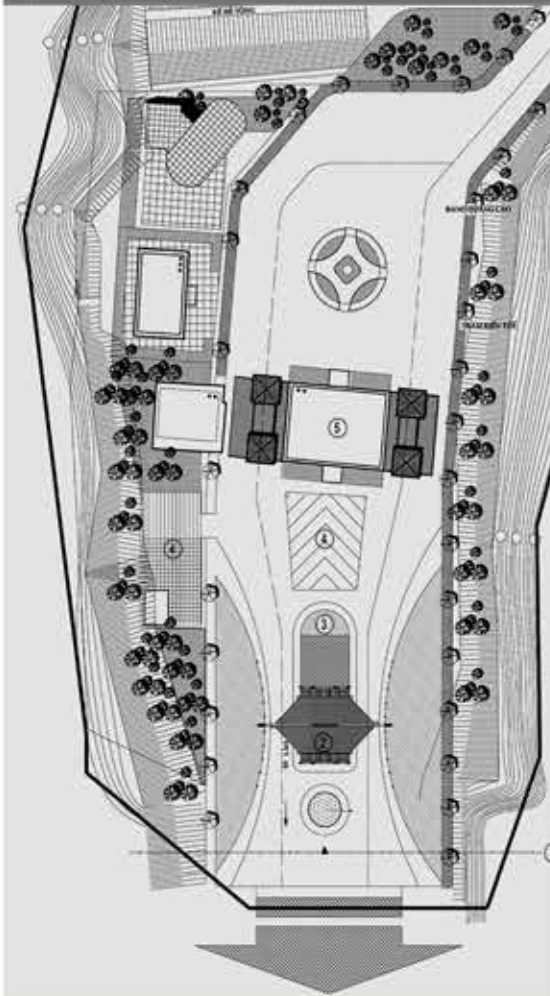
- Đơn vị tổ chức: Hội Kiến trúc sư Việt Nam
- Địa điểm: Cửa Vạn- Quảng Ninh
- Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyễn

Project & Awards

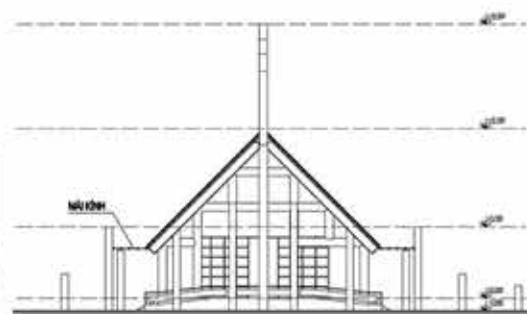
Ý tưởng



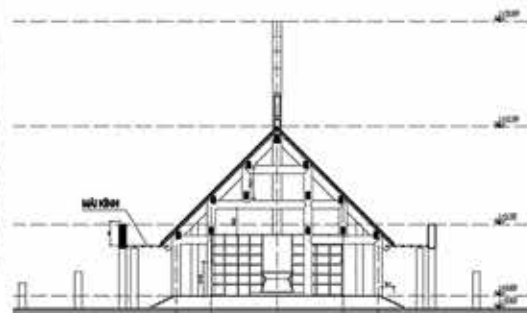
Mặt bằng tổng thể



Mặt bên



Mặt cắt



Mặt đứng

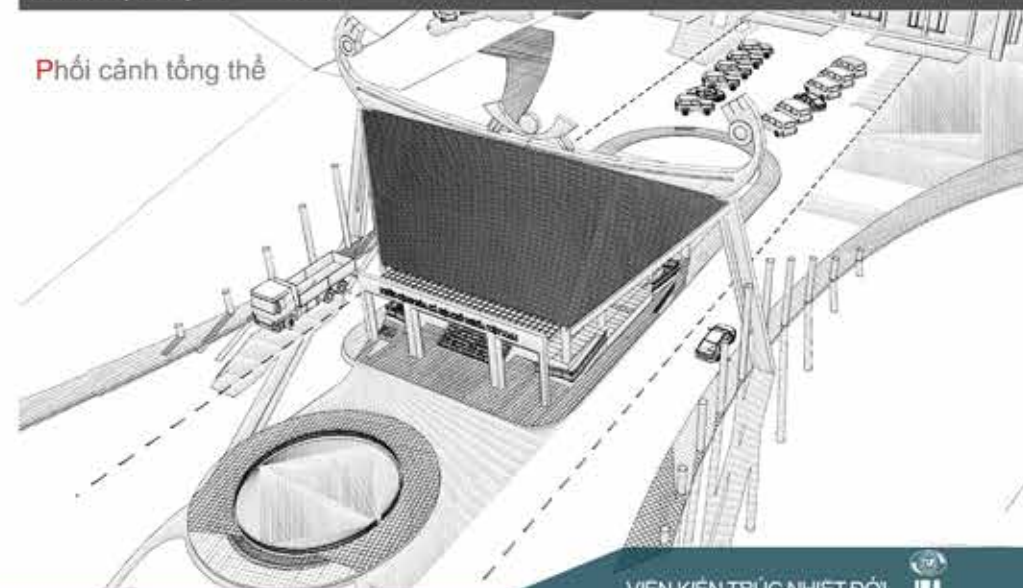


Phối cảnh công trình



Đồ án: Dự thi Cổng cửa khẩu Việt Nam - đạt Giải Ba
Đơn vị tổ chức: Viện Kiến trúc và Quy hoạch Việt Nam
Địa điểm: Cửa khẩu Cầu Treo - Hà Tĩnh tiếp giáp Lào
Chủ nhiệm đồ án: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyễn
Năm thực hiện: 2008

Phối cảnh tổng thể





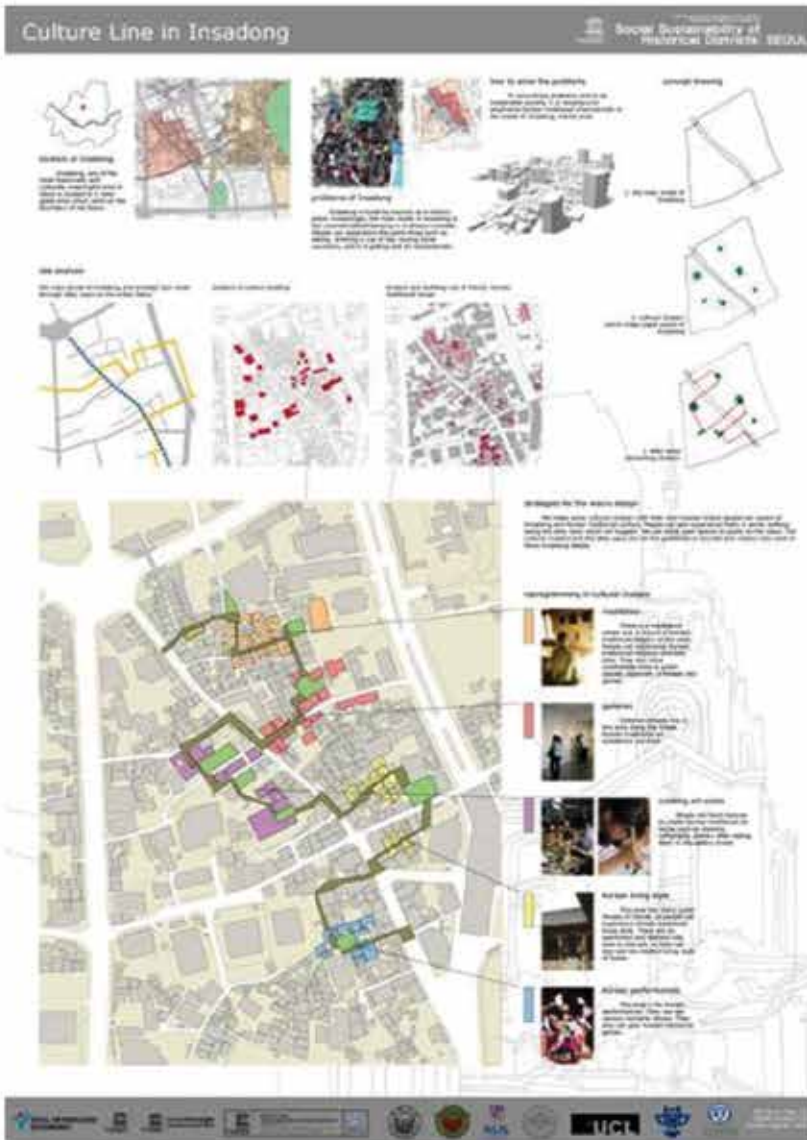
Giải ba cuộc thi thiết kế tổ hợp văn phòng - Trung tâm thương mại số 2 Tôn Thất Tùng

Chủ nhiệm đồ án: TS. KTS. Lê Chiến Thắng



Giải ba cuộc thi thiết kế tổ hợp khách sạn - Chung cư Đồng Đa - TP Huế

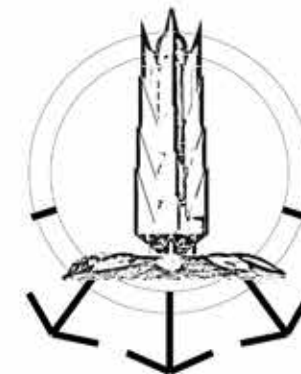
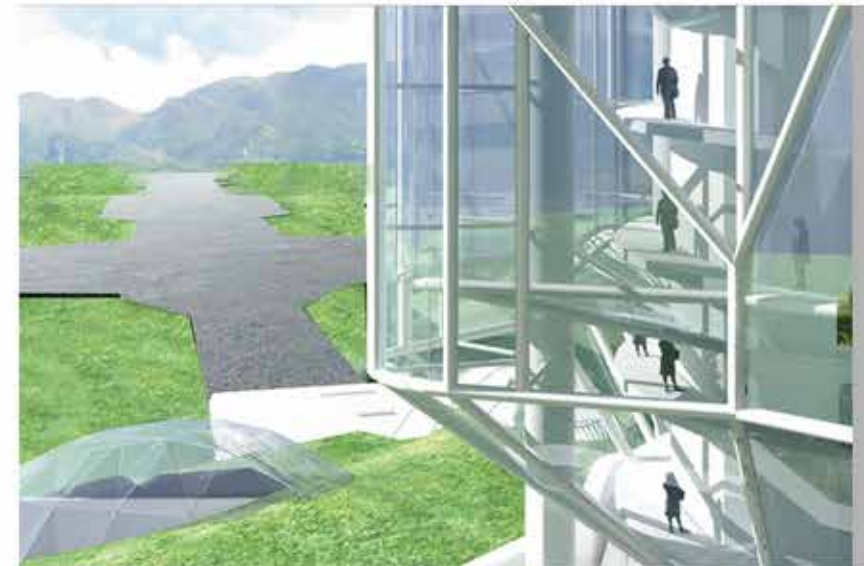
Chủ nhiệm đồ án: TS. KTS. Lê Chiến Thắng



Giải nhì cuộc thi quốc tế “Social sustainability of Historical Districts” tại Seoul, Hàn Quốc do UNESCO tổ chức
 Địa điểm: Seoul
 Năm thực hiện: 2009
 Chủ nhiệm đề tài: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyên



Giải ba cuộc thi “Vì một Hà Nội ngày mai” do Hội kiến trúc sư Việt Nam tổ chức
 Địa điểm: Hà Nội
 Năm thực hiện: 2010
 Chủ nhiệm đề tài: TS.KTS. Hoàng Mạnh Nguyên



Biểu hiện mầm non của dự sống



Biểu hiện bóng lúa nước



Biểu hiện bạc trăm trứng của mẹ Âu cơ

Giải A cuộc thi ý tưởng thiết kế tháp Hùng Vương
Do hội KTS Việt Nam tổ chức
Chủ nhiệm đồ án: Ths.KTS Dương Thành Trung



ITA
HAU

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KIẾN TRÚC HÀ NỘI

HANOI ARCHITECTURAL UNIVERSITY

VIỆN KIẾN TRÚC NHIỆT ĐỚI

INSTITUTE OF TROPICAL ARCHITECTURE

KM 10 ĐƯỜNG NGUYỄN TRÃI - THANH XUÂN - HÀ NỘI

TEL: +84.4.38543 566 / FAX: +84.4.38543 566 / EMAIL: VIENKTND@YAHOO.COM.VN / WEBSITE: HTTP://WWW.ITA.VN