

KẾ HOẠCH **Tổ chức Hội thảo khoa học Quốc tế**

I. CHỦ ĐỀ HỘI THẢO

**“Kiến trúc xanh – Công nghệ vật liệu xanh –
Xây dựng Bình Dương: văn minh – giàu đẹp – sống tốt”.**

II. MỤC TIÊU CỦA HỘI THẢO

Hội thảo là một bước tiến mới quan trọng trong việc triển khai Đề án “Nghiên cứu khoa học về miền Đông Nam bộ” của Trường Đại học Thủ Dầu Một đáp ứng sứ mạng, mục tiêu của Nhà trường phát triển theo định hướng nghiên cứu, đồng thời đáp ứng nhu cầu của cộng đồng gắn việc đào tạo của Trường Đại học Thủ Dầu Một với việc phát triển kinh tế xã hội ở Bình Dương với tổng thể Đông Nam Bộ. Đồng thời là sự đóng góp vai trò nghiên cứu của Trường Đại học Thủ Dầu Một với xu hướng hội nhập quốc tế trong đào tạo Đại học và sau Đại học của Nhà trường.

- Tìm kiếm giải pháp tư duy thích hợp từ lý luận và bài học kinh nghiệm thực tiễn của các nhà khoa học, các học giả nhằm khắc phục hạn chế nguy cơ thảm họa trong tình trạng tài nguyên ngày càng cạn kiệt, chất lượng môi trường sống suy giảm, đa dạng sinh học suy thoái, khí hậu biến đổi theo chiều hướng xấu. Kiến trúc xanh, quy hoạch xanh, vật liệu xanh, xây dựng thành phố xanh dựa trên các tiêu chí:

- + Địa điểm bền vững.
- + Hiệu quả nguồn nước.
- + Năng lượng và khí quyển.
- + Vật liệu và tài nguyên.
- + Chất lượng môi trường trong nhà.

- Sáng tạo trên cơ sở giảm thiểu sử dụng tài nguyên không tái tạo, giảm thiểu sử dụng vật liệu có độc tính. Góp phần xây dựng Bình Dương thật sự trở thành thành phố văn minh, giàu đẹp, sống tốt.

- Tạo sự kết nối giữa những nhà khoa học trong nhiều lĩnh vực: kinh tế, văn hóa, xã hội giữa quy hoạch, kiến trúc, vật liệu xây dựng và xây dựng qua đó có được những kết quả nghiên cứu. Sẽ phục vụ cho đời sống xã hội và đưa vào tài liệu giảng dạy trong các trường đại học, viện nghiên cứu.

- Chuyển giao ứng dụng nghiên cứu về kiến trúc xanh tiên tiến trong quy hoạch xanh tiên tiến vào thực tiễn xây dựng tại Bình Dương đảm bảo phát triển bền vững.

- Các báo cáo có chất lượng tốt sẽ được gửi đăng tải trong các tạp chí chuyên ngành của quốc tế và trong nước. Đồng thời đưa vào giáo trình giảng dạy Đại học và sau Đại học tại Trường Đại học Thủ Dầu Một, Bình Dương.

III. NỘI DUNG CỦA HỘI THẢO

1. Kiến trúc xanh và Quy hoạch xanh

- Kiến trúc xanh, quy hoạch xanh. Xu hướng phát triển tất yếu đảm bảo phát triển bền vững của Bình Dương.

- Một số công trình thực tế và dự án kiến trúc xanh mới tại Bình Dương và một số địa phương khác ở Việt Nam.

- Kiến trúc xanh Việt Nam trong bảo tồn và phát huy giá trị văn hóa dân tộc.

- Khảo nghiệm những lý luận và thực tiễn về kiến trúc xanh nước ngoài.

- Giải pháp kiến trúc khu sản xuất công nghiệp theo hướng kiến trúc xanh.

- Kiến trúc cảnh quan khu công nghiệp bằng công nghệ xanh.

- Quy hoạch xanh trong quan hệ giữa khu sản xuất công nghiệp và khu dân cư hài hòa trong không gian đô thị xanh.

2. Công nghệ vật liệu xanh

- Vật liệu xanh bản địa đặc trưng chưa qua xử lý, chế biến trong kiến trúc xanh Việt Nam.

- Công nghệ vật liệu xanh mới hỗ trợ tăng cường cho vật liệu xanh bản địa cạnh tranh trong xây dựng, trang trí nội ngoại thất của kiến trúc dân dụng và công nghiệp.

- Công nghệ vật liệu xanh trong vật dụng dân dụng và công nghiệp (Công nghệ vật liệu kiến trúc xanh từ gỗ tạp và cây cao su đã khai thác, Công nghệ vật liệu xanh từ tre, lồ ô, tấm vòng làm khung kiến trúc tiền chế lắp ghép, vật liệu xây dựng và trang trí nội thất từ bèo, lục bình).

- Công nghệ vật liệu xanh mới trong các công trình sân bãi, thể thao và giao thông (Vật liệu xây dựng đàn hồi từ vỏ xe, phế thải với các phụ gia xanh, vật liệu xây dựng không nung “Phê tông bọt”, Công nghệ sản xuất và sử dụng tấm 3D trong kiến trúc dân dụng và công nghiệp).

- Những bài học từ công nghệ vật liệu xanh đến từ học giả nước ngoài.

3. Môi trường đô thị xanh bền vững

- Những đặc điểm, đặc trưng về không gian môi trường khí hậu và điều kiện ứng dụng vật liệu xanh công nghệ mới vào xây dựng tại Bình Dương và Việt Nam.

- Bản sắc môi trường đặc trưng và kiến trúc cảnh quan Bình Dương.

- Những tác động tích cực từ kiến trúc xanh, vật liệu xanh.

- Bài học tiếp nhận từ các học giả nước ngoài về giữ gìn môi trường xanh trong phát triển không gian đô thị sống tốt.

IV. QUY MÔ HỘI THẢO VÀ PHÂN CÔNG NHIỆM VỤ

1. Quy mô Hội thảo

- Hội thảo được tổ chức với quy mô quốc tế bao gồm các nhà khoa học ở Bình Dương, Thành phố Hồ Chí Minh và các tỉnh phía Nam đóng vai trò chủ đạo; mời một số nhà khoa học và đại biểu ở Hà Nội. Mời các nhà khoa học của 4 trường đại học nước ngoài (Trường Đại học Tổng hợp Kiến trúc – Xây dựng Voronezh, Liên bang Nga; Trường Đại học Xây dựng Matxcova, Liên bang Nga; Trường Đại học Nông Lâm Tây Bắc, Trung Quốc; Trường Cao đẳng Nông lâm Champatsac, Cộng hòa Dân chủ Nhân dân

Lào). Mời các nhà khoa học trong nước của 9 trường đại học, 4 viện nghiên cứu và 03 doanh nghiệp.

- Khách mời và đại biểu dự Hội thảo dự kiến 200 người, gồm khách nước ngoài từ 10 đến 15 người; các nhà khoa học, chuyên gia trong nước khoảng 40 người; khách mời, đại diện các cơ quan trong tỉnh và giảng viên Trường Đại học Thủ Dầu Một từ 50 đến 60 người; sinh viên khoa Kiến trúc – Đô thị khoảng 100 người.

2. Ban Tổ chức

TT	Họ và tên	Đơn vị	Nhiệm vụ
1	PGS-TS. Nguyễn Văn Hiệp	Hiệu trưởng	Trưởng ban
2	PGS-TS. Hoàng Trọng Quyền	Phó Hiệu trưởng	Phó Trưởng ban
3	PGS-TS. Hoàng Xuân Niên	Giám đốc Viện Nghiên cứu Phát triển	Ủy viên
4	TS. Trần Văn Trung	Trưởng phòng Khoa học	Ủy viên
5	TS.KTS. Lê Trọng Hải	Trưởng khoa Kiến trúc – Đô thị	Ủy viên
6	Ô. Nguyễn Văn Ép	Trưởng phòng Kế hoạch – Tài chính	Ủy viên
7	ThS. Lê Nguyễn Xuân Lan	Trưởng phòng Hành chính	Ủy viên
8	LS. Trần Văn Nam	Phó trưởng Phòng Hành chính	Ủy viên
9	ThS. Bùi Đức Anh	Trưởng phòng Quan hệ quốc tế	Ủy viên
10	Ô. Nguyễn Hữu Thuận	Trưởng phòng Cơ sở vật chất	Ủy viên
11	ThS. Phạm Văn Thịnh	Tổng biên tập Tạp chí	Ủy viên
12	ThS. Danh Hứa Quốc Nam	Phó Trưởng Phòng Khoa học	Ủy viên

3. Ban Nội dung

TT	Họ và tên	Đơn vị	Nhiệm vụ
1	TS.KTS. Lê Trọng Hải	Trưởng khoa Kiến trúc – Đô thị	Trưởng ban
2	PGS-TS. Hoàng Xuân Niên	Giám đốc Viện Nghiên cứu Phát triển	Phó trưởng ban
3	TS.KTS. Đặng Văn Phú	Trưởng Bộ môn Kiến trúc Công nghiệp & Kỹ thuật Công trình	Ủy viên
4	ThS.KTS. Trần Anh Tuấn	Trưởng Bộ môn Lý luận & Lịch sử Kiến trúc	Ủy viên
5	ThS.KTS. Phạm Minh Sơn	Phó Trưởng khoa Kiến trúc – Đô thị	Ủy viên
6	ThS.KTS. Nguyễn Dương Tử	Bộ môn Cơ sở & Kiến trúc dân dụng	Ủy viên
7	ThS.KTS. Phạm Việt Quang	Bộ môn Kiến trúc cảnh quan	Ủy viên
8	ThS.KTS. Nguyễn Minh Vĩ	Bộ môn Thiết kế nội thất	Ủy viên
9	ThS.KTS. Phan Lâm Huy Thế	Trưởng Bộ môn Quy hoạch đô thị	Ủy viên
10	ThS. Nguyễn Đăng Thanh	Trợ lý Khoa học khoa Kiến trúc – Đô thị	Ủy viên

4. Phân công nhiệm vụ

- **Ban Tổ chức:** Chỉ đạo chung, xây dựng kế hoạch, thông báo, gửi thư mời viết bài, chuẩn bị cơ sở vật chất, dự kiến danh sách đại biểu, tổ chức sự kiện Hội thảo.

- **Ban Nội dung:** Xây dựng danh sách đặt hàng tham luận, mời (đặt hàng) tham luận, nhận tham luận, biên tập nội dung, kỹ thuật, phối hợp với Tạp chí Đại học Thủ Dầu Một in kỷ yếu.

V. THỜI GIAN HỘI THẢO

- Hội thảo dự kiến tổ chức trong khoảng thời gian từ ngày 15 đến 20/8/2016.
- Thời gian Hội thảo: 01 ngày.

VI. TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN

Thời gian	Nội dung công việc	Bộ phận phụ trách	Ghi chú
09/3 – 25/3/2016	Xây dựng kế hoạch Hội thảo	Phòng Khoa học và khoa Kiến trúc – Đô thị	
26/3 – 30/3/2016	Gửi thư mời viết bài tham luận	Ban Tổ chức	
20/7 – 10/8/2016	Nhận bài, tổng hợp và biên tập các bài tham luận	Ban Nội dung	
10/8 – 15/8/2016	In kỷ yếu; Chuẩn bị các khâu tổ chức; Gửi thư mời, thông báo đến các cá nhân đăng ký tham dự	Ban Tổ chức	
10/8 – 15/8/2016	Rà soát, kiểm tra công tác tổ chức	Ban Tổ chức Ban Nội dung	
15/8 – 20/8/2016	Hội thảo	Ban Tổ chức	

VII. KINH PHÍ

- Kinh phí dự kiến: 215.000.000 đ (Bằng chữ: Hai trăm mười lăm triệu đồng chẵn)

TT	Nội dung	Kinh phí	Ghi chú
1	Thù lao tham luận	50.000.000 đ	
2	Cơ sở vật chất, quà tặng, phòng maket	50.000.000 đ	
3	In kỷ yếu	15.000.000 đ	in 150 bản
4	Thù lao phản biện	20.000.000 đ	
5	Cơm trưa	30.000.000 đ	
6	Chi khác	50.000.000 đ	
	Tổng cộng:	215.000.000 đ	

Trên đây là Kế hoạch tổ chức Hội thảo khoa học Quốc tế “Kiến trúc xanh – Công nghệ vật liệu xanh – Xây dựng Bình Dương: văn minh – giàu đẹp – sống tốt”. Yêu cầu các cá nhân, đơn vị có liên quan căn cứ chức năng và nhiệm vụ được phân công để phối hợp tổ chức Hội thảo nêu trên đạt hiệu quả cao./.

Nơi nhận:

- HT, các PHT;
- Thành viên BTC, BND;
- Lưu: VT, KH.

HIỆU TRƯỞNG 



PGS-TS. Nguyễn Văn Hiệp