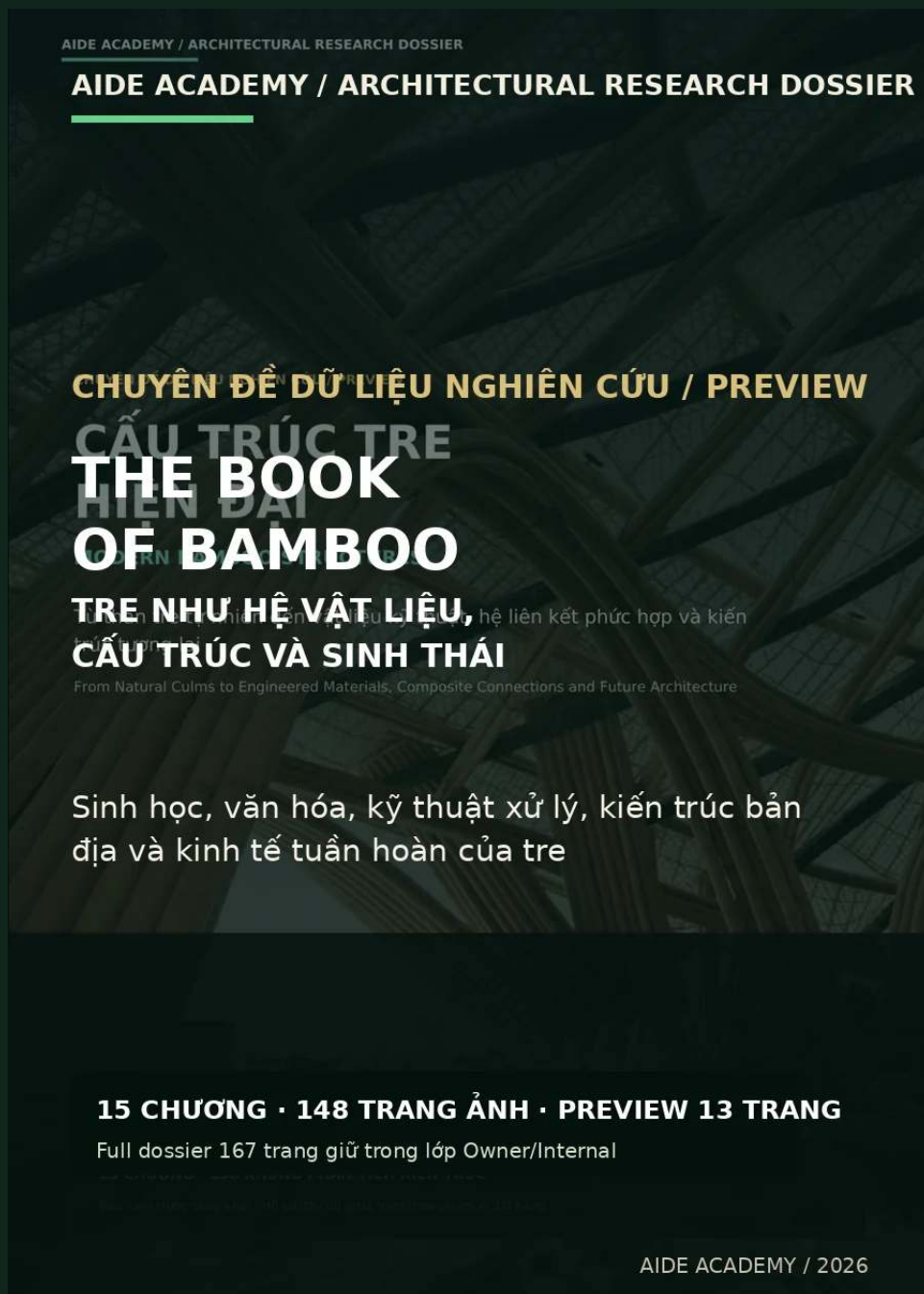


THE BOOK OF BAMBOO

Tre như hệ vật liệu, cấu trúc và sinh thái



Cách đọc chuyên đề

Chuyên đề tổ chức archive Book of Bamboo thành một hệ dữ liệu nghiên cứu phục vụ thiết kế: từ thân rễ, cấu tạo thân tre, hấp thụ CO2, canh tác, xử lý - bảo quản, đan lát, kiến trúc bản địa, cảnh quan làng xóm, ẩm thực, y học và kinh tế tuần hoàn.

Bản đồ 15 chương

Preview này tóm tắt cấu trúc nội dung. Bản full owner gồm 167 trang, biên tập từ 148 ảnh nguồn theo 15 chương; archive thiếu CH07-P7 và CH15-P2.

Nền tảng sinh học

Các chương đầu đọc tre như một hệ sinh vật liệu: thân rễ, bó mạch, chu kỳ sinh trưởng, khả năng phục hồi đất và vai trò hấp thụ carbon.

Vật liệu và xử lý

Các chương giữa tập trung vào thu hoạch, bảo quản, xử lý ngâm - sấy, chẻ, khoan, cắt, đan và các giới hạn kỹ thuật cần kiểm chứng khi ứng dụng.

Kiến trúc bản địa

Nhà sàn, mái, cầu tre, liên kết nút và cảnh quan làng xóm được xem như kho tri thức hình học, khí hậu và cấu trúc nhẹ.

Đời sống và kinh tế tuần hoàn

Măng, giấy tre, đồ gia dụng và vật liệu tái tạo mở ra một lớp đọc rộng hơn: tre như chu trình văn hóa - vật chất - sinh thái.

Ứng dụng cho thiết kế

Phù hợp cho resort, lodge, pavilion, nội thất thủ công, cảnh quan bản địa và các đề tài vật liệu sinh học có yêu cầu bản sắc địa phương.

Giới hạn dữ liệu

Các chi tiết kỹ thuật trong bản full cần đối chiếu loài tre, độ ẩm, quy trình xử lý, tiêu chuẩn thử nghiệm và điều kiện dự án trước khi dùng cho thi công.

Mục lục rút gọn

Danh sách chương giúp khách nhận diện phạm vi trước khi đặt hàng chuyên đề chi tiết.

- CH01** Gia phả thân rễ và cấu tạo sinh học của tre
- CH02** Tre như hệ sinh thái hấp thụ CO2 và phục hồi đất
- CH03** Thân tre: cấu tạo cơ bản, công cụ và nguồn gốc kiến trúc
- CH04** Tre trong văn hóa, biểu tượng và tinh thần phương Đông
- CH05** Canh tác, nhân giống và kỹ thuật chiết cành tre
- CH06** Thu hoạch, thời điểm chặt và chuẩn bị vật liệu
- CH07** Xử lý, ngâm, sấy và bảo quản tre
- CH08** Dụng cụ, kỹ thuật chẻ, khoan, cắt và đan tre
- CH09** Kiến trúc tre bản địa: nhà sàn, mái và liên kết
- CH10** Cầu tre, kết cấu nhịp và bảo trì cảnh quan
- CH11** Đan lát, đồ gia dụng và cấu trúc chi tiết thủ công
- CH12** Giấy tre, bột tre và chuyển hóa vật liệu
- CH13** Lũy tre, làng xóm và cảnh quan bảo vệ
- CH14** Măng, thực phẩm, y học và ứng dụng đời sống
- CH15** Tương lai tre: kinh tế tuần hoàn và kiến trúc sinh thái

Gói phát triển theo đề tài

AIDE có thể phát triển bản chuyên sâu theo bối cảnh thiết kế cụ thể: công trình nghỉ dưỡng, vật liệu nội thất, cảnh quan, cấu trúc nhẹ hoặc giáo trình.

Quy tắc hiển thị

Public chỉ hiển thị preview; bản full giữ ở Owner/Internal và mở theo quyền kiểm duyệt.

Trạng thái

APPROVED / READY_FOR_ACADEMY_UPLOAD.