



Trần Quý Năng

Hà Nội, Việt Nam

Telephone: 0913208060

Email: nangtq@greenyourbuilding.com.vn
nangtq@gmail.com

Website: <http://greenyourbuilding.com.vn>

KINH NGHIỆM CÔNG VIỆC:

Tư vấn Phi lợi nhuận về Sử dụng Năng lượng Hiệu quả NăngTrần – Hà Nội, Việt Nam

Người Sáng lập và Tư vấn chính

Tháng 1 2021 – đến nay

- Khảo sát và đánh giá hiện trạng sử dụng Năng lượng, Vận hành và Thiết kế Tòa nhà
- Tư vấn các Giải pháp Cải tạo, Nâng cấp trang thiết bị và Phương thức Bảo trì, Bảo dưỡng và Vận hành Tòa nhà hướng đến Sử dụng Năng lượng Hiệu quả và Vận hành hiệu quả.
- Tư vấn cho các Tòa nhà để tìm ra giải pháp cho các vấn đề Kỹ thuật họ đang gặp phải
- Cung cấp các khóa Đào tạo về Sử dụng Năng lượng Hiệu quả, Bảo trì, Bảo dưỡng và vận hành Hiệu quả
- Thực hiện các buổi Seminar và Thảo luận cho Sinh viên và các Kỹ sư trẻ có mong muốn làm việc ở ngành “Bảo trì, Bảo dưỡng và Vận hành Tòa nhà”.

Tổ chức Liên Hợp Quốc ở Việt Nam - Green One UN House – Hà Nội, Việt Nam

Quản lý Tòa nhà

Tháng 10 2014 – Tháng 12 2020

- Xây dựng và duy trì Chứng nhận Tòa nhà Xanh LOTUS Platinum và Hệ thống Quản lý Môi trường ISO 14001
- Quản lý Kỹ thuật và Dịch vụ Tòa nhà

Trung tâm Công nghệ Quốc tế Hà Nội - HITC (100% vốn của Đức) - Hà Nội, Việt Nam

Kỹ sư trưởng / Giám đốc Kỹ thuật

Tháng 5 1995 – Tháng 9 2014

- Quản lý Kỹ thuật và Dịch vụ Tòa nhà
- Quản lý Sử dụng Năng lượng hiệu quả (ngay từ ngày đầu tiên tòa nhà đi vào hoạt động – 1995)
- Phát triển nhiều giải pháp nâng cao hiệu quả làm việc của hệ thống Kỹ thuật trong tòa nhà, giải pháp tiết kiệm Năng lượng với chi phí thấp. Đạt giải Nhất về Quản lý Năng lượng Sáng tạo trong cuộc thi về TKNL trong các tòa nhà trên toàn quốc năm 2010 do Bộ Công thương tổ chức.

North Engineering (100% vốn Thụy Điển) – Hà Nội, Việt Nam

Kỹ sư Tư vấn giám sát

Tháng 4 1994 – Tháng 5 1995

- Tư vấn thiết kế MEP
- Giám sát thi công MEP
- Nghiệm thu và bàn giao Công trình.

Viện Nghiên cứu Cơ khí (NARIME) – Hà Nội, Việt Nam

Kỹ sư Nghiên cứu

Tháng 2 1985 – Tháng 2 1995

- Thiết kế Máy nén Lạnh và dàn trao đổi nhiệt công nghiệp
- Giám sát chế tạo Máy nén Lạnh và dàn trao đổi nhiệt công nghiệp đã thiết kế
- Thiết kế và giám sát thi công Buồng lạnh, Xe lạnh, Kho lạnh và Máy làm đá.
- Đào tạo kỹ thuật viên Lạnh cho các Nhà máy.

DKK Scharfenstein – CHLB Đức

Kỹ sư Nghiên cứu và Phát triển

Tháng 3 1981 – Tháng 9 1984

- Xây dựng Mô hình Toán học cho quá trình làm lạnh trong tủ
- Hoàn thành dự án nghiên cứu “Giải pháp thu nhỏ động cơ của block tủ lạnh” để giảm tiêu thụ Năng lượng
- Đào tạo nghề cho công nhân trong trường nghề của doanh nghiệp.

ĐÀO TẠO:

- Trường Đại học Tổng hợp Kỹ thuật Chemnitz (Karl Marx Stadt cũ)** (CHLB Đức)
Dip.-Ing. (Thạc sỹ), Điều hòa Không Khí, Thông gió và Cấp nhiệt (HVAC),
Bằng tốt nghiệp xuất sắc (excellent) 1976 – 1981
- Trường Đại Học Tổng hợp Cape Town (South Africa)**
Chứng chỉ Quản lý Tài sản (Facility Management) 2019

CHỨNG CHỈ:

- **German Agency for International Cooperation (GIZ – CHLB Đức)** 2021
Hiệu quả Năng lượng và Tiềm năng TKNL trong Công nghiệp
- **APMG International & Axelos (USA)**
Quản lý Dự án - Prince2 (Practitioner in Project Management) 2016
- **Asian Institute of Technology (Thailand)**
Quản lý Bảo dưỡng và Vận hành Tòa nhà
(Building Maintenance Management) 2002
- **Crescom (USA)**
Nhà Quản lý Bullet Proof (Bullet Proof® Manager) 2000

KỸ NĂNG:

- Sử dụng Năng lượng hiệu quả - Thông gió & Điều hòa Nhiệt độ – Kỹ Thuật Tòa Nhà – Quản lý Năng Lượng – Điều Khiển tự động trong tòa nhà - BMS – Bảo trì, Bảo dưỡng và vận hành Tòa nhà Hiệu quả – Xử lý Chất lượng Không khí – Kiểm toán Năng lượng – Kiểm tra/Đánh giá lại Thiết kế & Thiết bị tòa nhà, Vận hành, Bảo trì và Quản lý Năng lượng (Recommissioning) – Cải tạo/Nâng cấp Thiết bị tòa nhà (Re-trofitting).
- Xây dựng và Đăng ký Chứng nhận Tòa nhà Xanh - LOTUS
- Xây dựng và vận hành các Hệ thống Quản lý: Chất lượng ISO 9000, Môi trường ISO 14001 và Năng lượng ISO 50001.

DANH HIỆU & GIẢI THƯỞNG:

Đã giúp Công ty, Tổ chức của mình đạt nhiều Giải thưởng, Chứng chỉ Quốc gia và Quốc tế về Tiết Kiệm Năng lượng, Tòa nhà Xanh và Phát triển bền vững. Trong đó có:

- Giải Nhất về Quản lý Năng Lượng Sáng tạo và Độc đáo cho các tòa nhà và Nhà máy do Bộ Công thương cấp năm 2010 cùng Tòa nhà HITC
- Chứng chỉ Tòa Nhà Xanh LOTUS cấp độ Platinum do Hội đồng Công Trình Xanh Việt Nam cấp cho Tòa Nhà Xanh Liên Hợp Quốc, năm 2017
- Chiến thắng trong cuộc thi Quốc tế về Thiết kế và Vận hành bền vững trong khu vực Châu Á Thái Bình Dương do Hội đồng Công trình Xanh Thế giới (WGBC) tổ chức năm 2018 cho Tòa Nhà Xanh Liên Hợp Quốc, Hà Nội

CÁC HOẠT ĐỘNG:

- Thuyết trình về Sử dụng Năng lượng Hiệu quả trong Tòa nhà ở nhiều Seminar tổ chức bởi các Tổ chức Trong nước và Quốc tế (Hanoi EEC, Euro Charm (Green-Biz 2013), USAID, VGBC, Bộ Xây dựng,...)
- Đào tạo về Sử dụng Năng lượng Hiệu quả và Kỹ thuật Tòa nhà cho các Doanh nghiệp
- Hợp tác với nhiều Dự án, Tổ chức về Sử dụng Năng lượng Hiệu quả (VGBC, Green DC, Energy Efficiency Network – EEN,...)
- Tư vấn tự nguyện về Sử dụng Năng lượng Hiệu quả và Kỹ thuật Tòa nhà và Hướng dẫn Phát triển Sự nghiệp cho các kỹ sư trẻ và sinh viên
- Thành viên của các nhóm LinkedIn: “Energy efficiency in HVAC System”, “Energy efficiency”, “Chief Engineer Association”,...
- Thành viên của Hiệp hội các Kỹ sư trưởng và Giám đốc Tòa Nhà, Hà Nội