MTECHNOLOGY
Together we grow

HỒ SƠ NĂNG LỰC

GIẢI PHÁP CÔNG NGHỆ CHO CHẤT LƯỢNG & ĐỔI MỚI



Từ bài toán thực tế đến giải pháp phù hợp.

www.mtechnology.vn
Hotline: 0988.248.156

VỀ CHÚNG TÔI

Giải pháp kiểm tra – đo lường – phân tích
CHO CHẤT LƯỢNG & ĐỔI MỚI

M Technology (Công ty TNHH Công nghệ M) cung cấp giải pháp kiểm tra – đo lường – phân tích cho QC, QA, phân tích lỗi (FA), R&D và kiểm tra sản xuất, từ kiểm tra in-line đến tự động hóa. **Hơn 15 năm kinh nghiệm kỹ thuật**, đối tác ủy quyền của các hãng hàng đầu Mỹ, châu Âu, châu Á – đồng hành trọn vòng đời thiết bị.

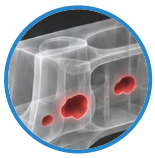
SỨ MỆNH
Cung cấp và chuyển giao công nghệ tiên tiến, góp phần tạo nên sản phẩm "Made in Vietnam" chất lượng cao cho thị trường toàn cầu.

TẦM NHÌN
Nhà cung cấp hàng đầu Việt Nam về kiểm tra, đo lường, phân tích lỗi và tự động hóa, nâng cao năng lực sản xuất trong nước.

GIÁ TRỊ CỐT LÕI
- Khách hàng là trung tâm
- Đổi mới & chuyển giao
- Chất lượng & tin cậy
- Nhanh chóng & linh hoạt
- Hợp tác bền vững, lâu dài

CÁCH CHÚNG TÔI ĐỒNG HÀNH

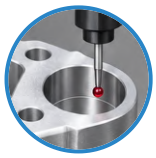
Problem-first



01 BÀI TOÁN

Hiện tượng • Mẫu • Mục tiêu

Từ khuyết tật thực tế



02 QUY TRÌNH

Phương pháp • Cấu hình • Thử mẫu

Chọn đúng kỹ thuật



03 ĐỒNG HÀNH

Lắp đặt • Đào tạo • Dịch vụ

Hỗ trợ trọn vòng đời

8 NHÓM GIẢI PHÁP • MỘT ĐỐI TÁC ĐỒNG HÀNH

01 M.SEMICON
Phân tích lỗi bán dẫn & điện tử

02 M.MAT
Phân tích & đặc trưng vật liệu

03 M.AUTO
Đo lường & tự động hóa kiểm tra

04 M.ENERGY
Kiểm tra pin & vật liệu năng lượng

05 M.MED
Hình ảnh & phân tích y sinh

06 M.EDU
Đào tạo & chuyển giao phương pháp

07 M.CALIB
Hiệu chuẩn CMM, VMM, Spark OES

08 MLink
Nền tảng số hợp nhất nguồn cung

HÀNH TRÌNH PHÁT TRIỂN

2011 Khởi đầu với MobiBUY

2013 Thương hiệu M Technology

2014 Văn phòng Hà Nội

2017 Đối tác TESCAN

2024 Chi nhánh Bắc Ninh

2025 Xây dựng hệ giải pháp

2026 Hoàn thiện 8 nhóm giải pháp

Your Trusted Partner for
QC, QA, FA, R&D and Production Testing.

Hotline 0988.248.156
sales@mtechnology.vn
www.mtechnology.vn
TP.HCM • TP. Bắc Ninh

ĐỐI TÁC & GHI NHẬN

Đối tác công nghệ toàn cầu. Ghi nhận dành cho M Technology và nền tảng số MLink.

ĐỐI TÁC CÔNG NGHỆ CHÍNH

Tescan A SHIMADZU COMPANY · delong instruments · OXFORD INSTRUMENTS · BRUKER
RENISHAW · Quorum · elmarco · NANOSCOPE SYSTEMS
Rational WANHAO · REDONTEK · leader METROLOGY · METAL POWER


GIẤY CHỨNG NHẬN
CERTIFICATE

MLink – Nền tảng hợp nhất nguồn cung thiết bị, vật tư và dịch vụ kỹ thuật
của Công ty TNHH Công nghệ M

MLink – Supply Consolidation Platform for Technical Equipment, Industrial Supplies, and Engineering Services
M Technology Co., Ltd

là sản phẩm xuất sắc được xếp hạng trên
Bản đồ Giải pháp Công nghệ số Việt Nam 2026
Lĩnh vực: Kinh tế nền tảng

has been excellently ranked in
the Vietnam Tech Solutions Map 2026
award category: Platform Economy

SẢN PHẨM XUẤT SẮC

Bản đồ Giải pháp Công nghệ số Việt Nam 2026

Hội đồng tuyển chọn VINASA – Hiệp hội Phần mềm và Dịch vụ CNTT Việt Nam
Bảo trợ: Bộ Khoa học và Công nghệ · Số 60/2026/QĐ-VINASA · 20/05/2026

MLink – Nền tảng hợp nhất nguồn cung thiết bị, vật tư và dịch vụ kỹ thuật

Lĩnh vực: Kinh tế nền tảng · Startup Wheel 2026 · Top 100

> ***Thị trường không thiếu nguồn lực. Vấn đề nằm ở việc các nguồn lực đó đang bị phân tán và chưa được kết nối hiệu quả với nhau.***
>
> **Lê Văn Thương** – Nhà sáng lập MLink, Giám đốc M Technology (VnExpress, 06/2026)

BÁO CHÍ NÓI VỀ CHÚNG TÔI

VNEXPRESS	**MLink – nền tảng kết nối nguồn lực kỹ thuật cho doanh nghiệp sản xuất**
tuổi trẻ	**MLink: Nỗ lực số hóa việc tìm kiếm nguồn lực kỹ thuật cho doanh nghiệp**
BÁO NGƯỜI LAO ĐỘNG	**Hành trình đi ngược dòng để tạo giá trị dài hạn**

M.SEMICON

Kiểm tra & phân tích lỗi

BÁN DẪN • ĐIỆN TỬ

Từ bất thường đến bằng chứng.

01 KHOANH VÙNG

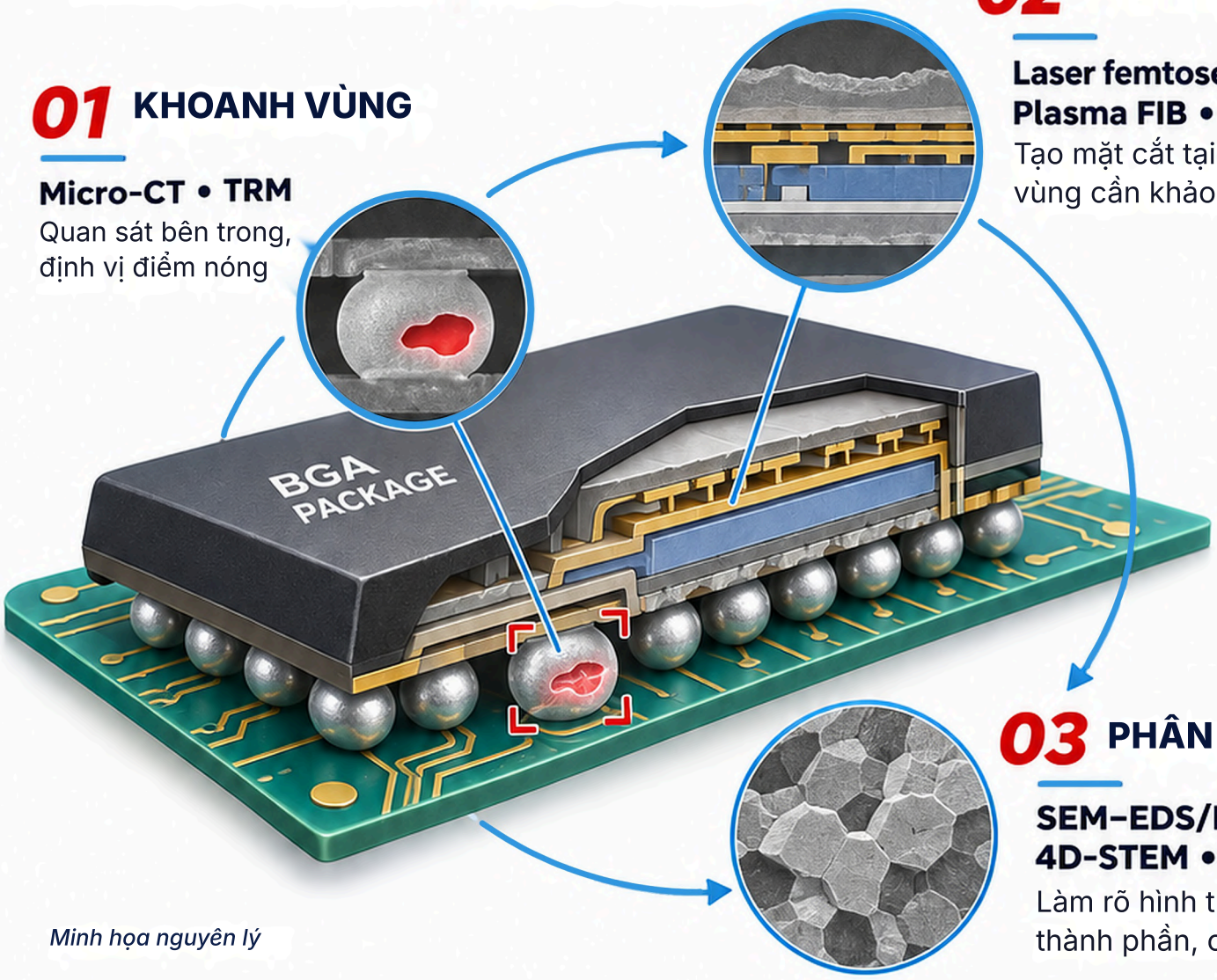
Micro-CT • TRM

Quan sát bên trong, định vị điểm nóng

02 TIẾP CẬN

Laser femtosecond • Plasma FIB • FIB

Tạo mặt cắt tại vùng cần khảo sát



03 PHÂN TÍCH

SEM–EDS/EBSD • 4D-STEM • TEM

Làm rõ hình thái, thành phần, cấu trúc

Minh họa nguyên lý

Hạt lạ & màng | Void & vết nứt | Bong tách lớp

FAB • OSAT • PCB/PCBA • QA/QC • FA & R&D

Lỗi nào cần làm rõ?

Gửi hiện tượng, loại mẫu và dữ liệu hiện có.

Tư vấn cấu hình • Chuyên gia hãng • Đào tạo ứng dụng

www.mtechnology.vn

M.MAT

Phân tích & đặc trưng VẬT LIỆU

Hiểu vật liệu. Kiểm soát chất lượng.

01 THÀNH PHẦN

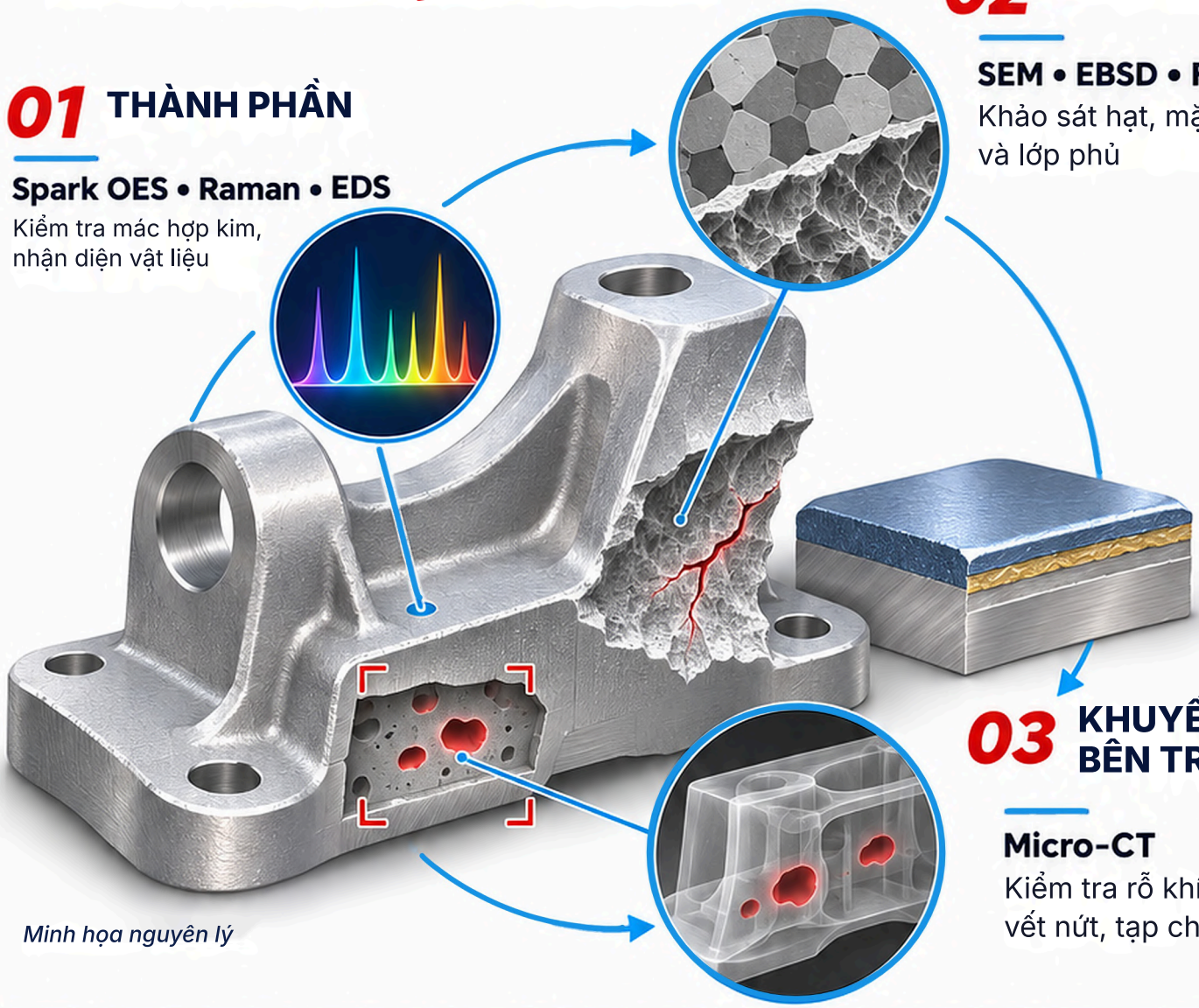
Spark OES • Raman • EDS

Kiểm tra mác hợp kim, nhận diện vật liệu

02 VI CẤU TRÚC

SEM • EBSD • FIB-SEM

Khảo sát hạt, mặt gãy và lớp phủ



Minh họa nguyên lý

03 KHUYẾT TẬT BÊN TRONG

Micro-CT

Kiểm tra rỗ khí, vết nứt, tạp chất

Đúng thành phần? | **Vì sao nứt, gãy?** | **Lớp phủ bong tróc?**

ĐÚC • LUYỆN KIM • CƠ KHÍ • QA/QC • R&D

Vật liệu của bạn cần làm rõ điều gì?

Gửi loại mẫu, hiện tượng và mục tiêu đánh giá.

Tư vấn cấu hình • Chuyên gia hãng • Đào tạo ứng dụng

www.mtechnology.vn

M.AUTO

Kiểm tra, đo lường & TỰ ĐỘNG HÓA

Chuẩn hóa phép đo. Ổn định chất lượng.

01 ĐO LƯỜNG

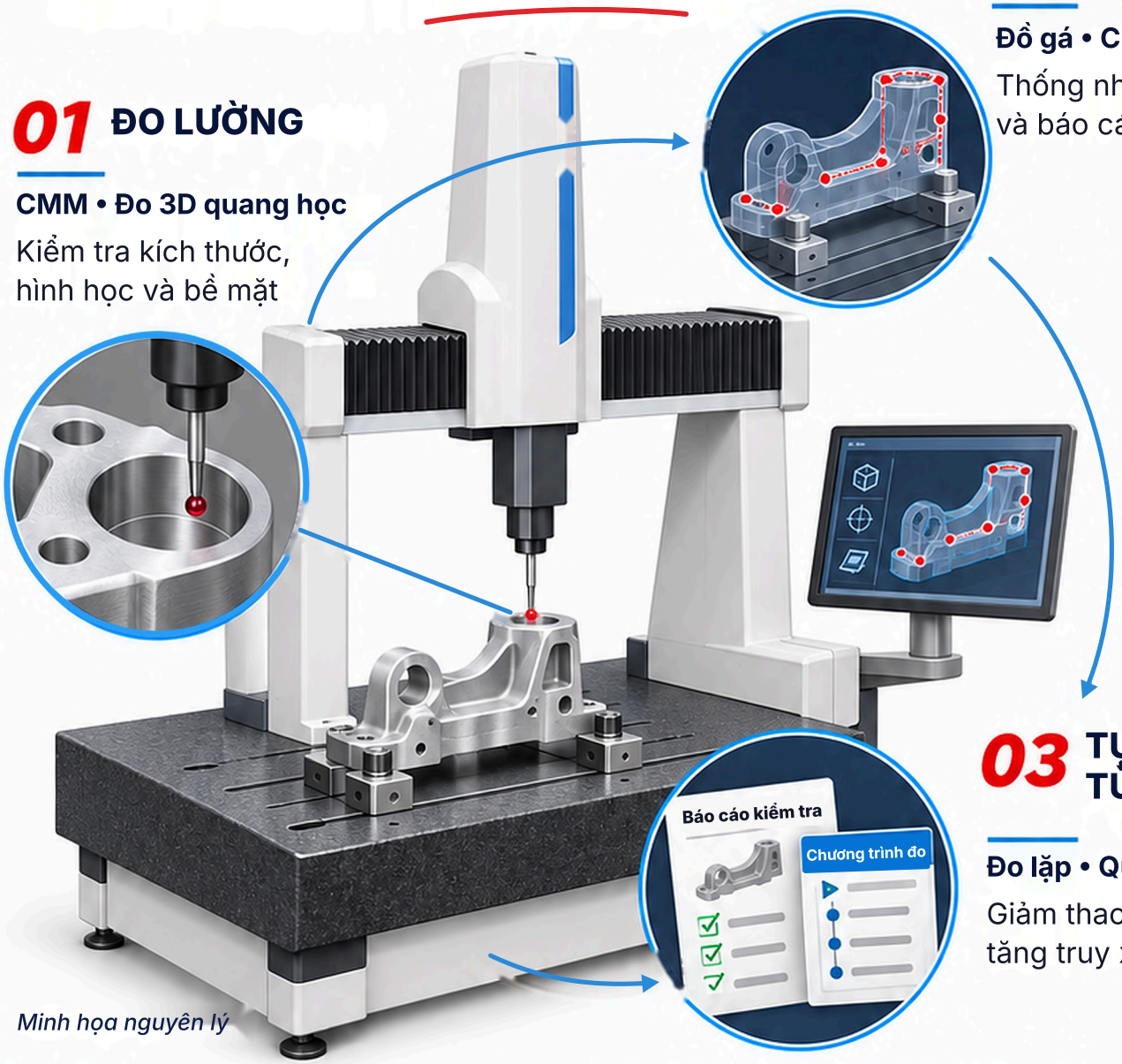
CMM • Đo 3D quang học

Kiểm tra kích thước, hình học và bề mặt

02 CHUẨN HÓA

Đồ gá • Chương trình đo

Thống nhất thao tác và báo cáo



Minh họa nguyên lý

03 TỰ ĐỘNG HÓA TỪNG BƯỚC

Đo lặp • Quản lý dữ liệu

Giảm thao tác, tăng truy xuất

Đạt dung sai? | **Dữ liệu ổn định?** | **Đo nhanh hơn?**

CƠ KHÍ CHÍNH XÁC • Ô TÔ • ĐIỆN TỬ • QA/QC

Phép đo nào cần cải thiện?

Gửi bản vẽ, dung sai và sản lượng dự kiến.

Tư vấn cấu hình • Đo thử mẫu • Đào tạo vận hành

www.mtechnology.vn

M.ENERGY

Kiểm tra & phân tích

PIN & VẬT LIỆU NĂNG LƯỢNG

Hiểu cấu trúc. Làm rõ khuyết tật.

01 CẤU TRÚC BÊN TRONG

Micro-CT

Kiểm tra cuộn, mối nối và bất thường

02 ĐIỆN CỰC

Plasma FIB • SEM-EDS • Raman

Mặt cắt, hình thái và thành phần



Minh họa nguyên lý

03 PHÂN TÍCH LỖI

Hình ảnh • Vật liệu • Dữ liệu vận hành

Đối chiếu bằng chứng tìm nguyên nhân gốc

Hạt kim loại? | Nứt điện cực? | Mối hàn bất thường?

VẬT LIỆU PIN • CELL • MODULE/PACK • QC • R&D

Bất thường pin nào cần giải quyết?

Gửi loại pin, tình trạng mẫu và mục tiêu.

Tư vấn cấu hình • Chuyên gia hãng • Đào tạo ứng dụng

www.mtechnology.vn

M.MED

Hình ảnh & phân tích
CHO NGHIÊN CỨU Y SINH

Từ câu hỏi nghiên cứu đến dữ liệu.

Dành cho nghiên cứu phi lâm sàng

01 HÌNH THÁI

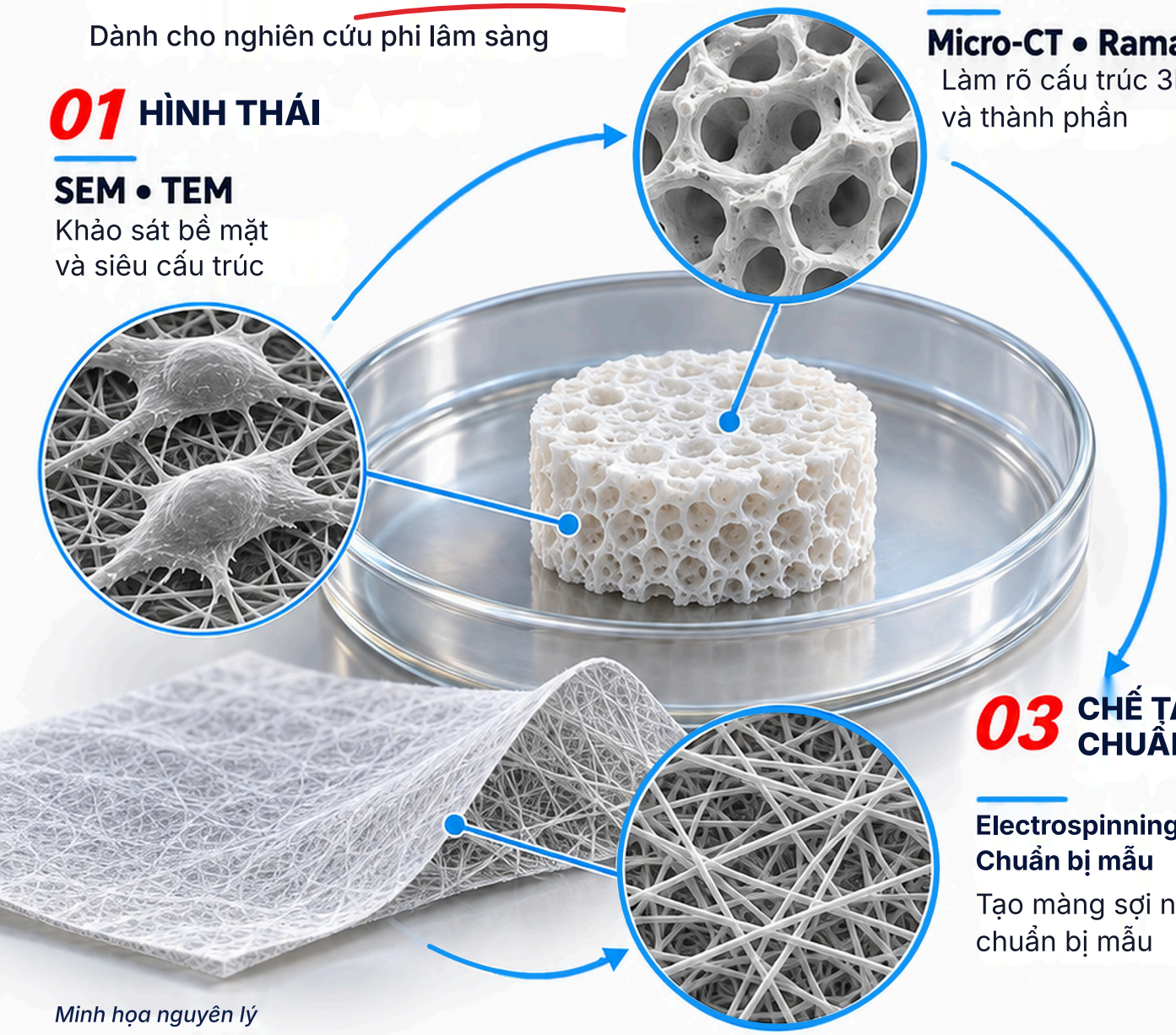
SEM • TEM

Khảo sát bề mặt và siêu cấu trúc

02 VẬT LIỆU

Micro-CT • Raman • EDS

Làm rõ cấu trúc 3D và thành phần



03 CHẾ TẠO & CHUẨN BỊ MẪU

Electrospinning • Chuẩn bị mẫu

Tạo màng sợi nano, chuẩn bị mẫu

Minh họa nguyên lý

Hình thái tế bào? | Cấu trúc scaffold? | Màng sợi nano?

VIỆN • TRƯỜNG • PHÒNG THÍ NGHIỆM • R&D

Bạn cần quan sát điều gì?

Chia sẻ loại mẫu và mục tiêu nghiên cứu.

Tư vấn cấu hình • Chuyên gia hãng • Đào tạo ứng dụng

www.mtechnology.vn

M.EDU

Đào tạo & chuyển giao PHƯƠNG PHÁP

Hiểu phương pháp. Ứng dụng hiệu quả.

01 VẬN HÀNH

Nguyên lý • Vận hành • Bảo quản

Sử dụng thiết bị đúng và an toàn

02 ỨNG DỤNG

Mẫu thực • Dữ liệu • Tình huống thực tế

Chọn điều kiện, diễn giải kết quả



Minh họa hoạt động đào tạo

03 CHUYỂN GIAO

SOP • Thực hành • Mạng lưới chuyên gia

Chuẩn hóa công việc, nâng cao năng lực

Nhân sự mới? | **Ứng dụng mới?** | **Chuẩn hóa công việc?**

KỸ SƯ • QA/QC • NGHIÊN CỨU VIÊN • GIẢNG VIÊN

Đội ngũ cần làm chủ điều gì?

Chia sẻ mục tiêu, thiết bị và số học viên.

Đào tạo thực hành • Workshop • Webinar

www.mtechnology.vn

M.CALIB

Hiệu chuẩn thiết bị

CMM • VMM • SPARK OES

Hiểu thiết bị. Tin kết quả.

01 XÁC ĐỊNH PHẠM VI

Thiết bị • Mục đích • Hồ sơ yêu cầu

Thống nhất thông số và cách đánh giá

02 THỰC HIỆN HIỆU CHUẨN

Chuẩn đo • CRM

Theo quy trình và phạm vi đã thống nhất



Minh họa: hiệu chuẩn

03 BÀN GIAO KẾT QUẢ

Hồ sơ • Giải thích • Đối chiếu

Hỗ trợ áp dụng kết quả theo yêu cầu

Đến hạn hiệu chuẩn? | **Kết quả bất thường?** | **Sau sửa chữa, di dời?**

NHÀ MÁY • ĐO LƯỜNG • PHÒNG THÍ NGHIỆM • QA/QC

Thiết bị cần hiệu chuẩn?

Gửi hãng, model, dải đo và yêu cầu hồ sơ.

Tư vấn phạm vi • Hiệu chuẩn • Hỗ trợ kết quả

www.mtechnology.vn

MLink

Nền tảng số hợp nhất

NGUỒN CUNG CÔNG NGHIỆP

Hợp nhất nguồn cung. Giảm downtime.

01 TÌM ĐÚNG NGUỒN

Mã hàng • Ảnh • Thông số kỹ thuật

Làm rõ nhu cầu, xác minh linh kiện

02 HỢP NHẤT GIAO DỊCH

Một báo giá • Một hợp đồng • Một hóa đơn

Tập trung mua sắm qua một đầu mối



03 ĐIỀU PHỐI CUNG ỨNG

Theo dõi giao hàng • Hỗ trợ đặt lặp lại

Điều phối tiến độ theo nhu cầu nhà máy

Minh họa mô hình hợp nhất nguồn cung

Nhiều mã hàng? | **Linh kiện khó tìm?** | **Mua sắm chậm?**

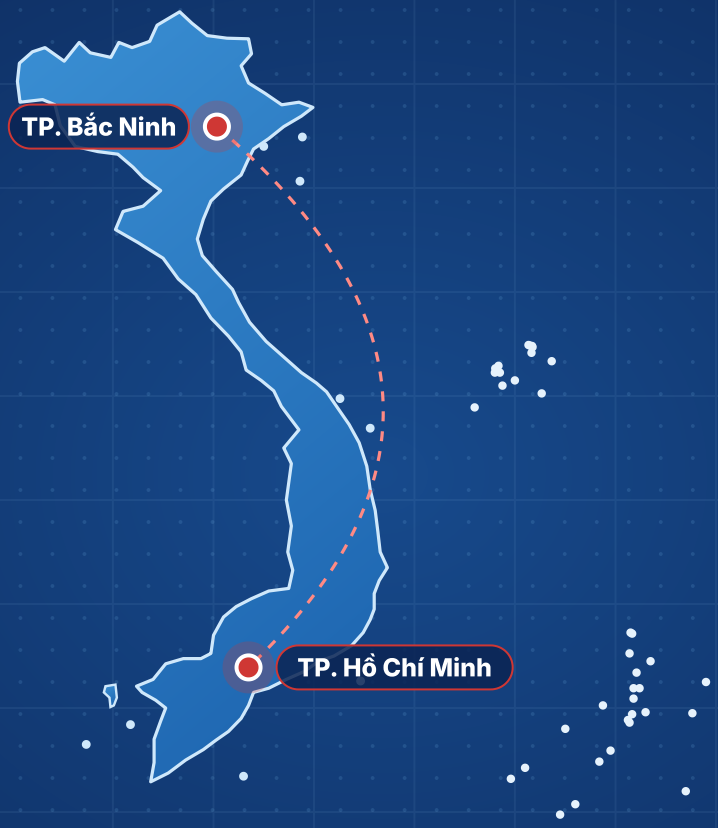
MUA HÀNG • BẢO TRÌ • KỸ THUẬT • QA/QC

Bạn cần linh kiện nào?

Gửi danh sách, hình ảnh và thời hạn cần hàng.

Tìm nguồn • Báo giá hợp nhất • Điều phối giao hàng

www.mlink.vn



Your Trusted Partner for

QC, QA, FA, R&D and Production Testing.

TRỤ SỞ CHÍNH – TP.HCM
Số 8 Đường N8, Mega Ruby Khang Điền,
Phường Long Trường, Thành phố Hồ Chí Minh,
Việt Nam

CHI NHÁNH MIỀN BẮC – BẮC NINH
Tầng 1, Toà CT5, Chung cư Cát Tường TNT,
Đường Lê Thái Tổ, Phường Võ Cường,
Thành phố Bắc Ninh, Việt Nam

HOTLINE
0988.248.156

ĐIỆN THOẠI
(028) 6288 9639

EMAIL
sales@mtechnology.vn
support@mtechnology.vn

WEBSITE
www.mtechnology.vn | www.mlink.vn

MTECHNOLOGY
Together we grow

CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ M
MST: **0311014975**

M.SEMICON M.MAT M.AUTO M.ENERGY M.MED M.EDU M.CALIB MLink