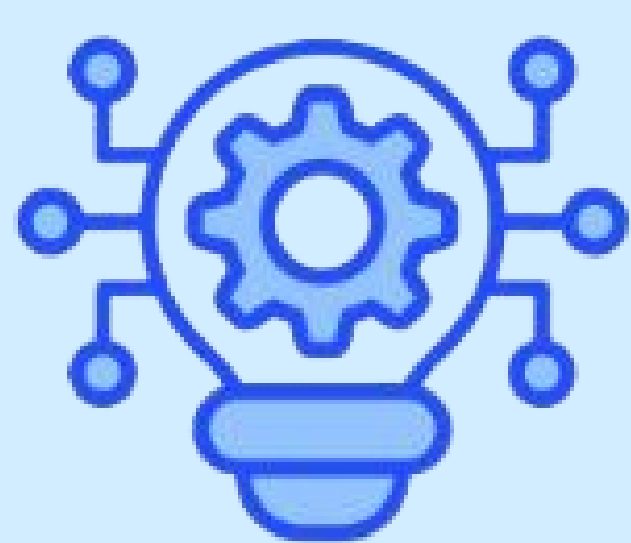


KẾ HOẠCH 200/KH-UBND NGÀY 09/12/2025 VỀ VIỆC XÂY DỰNG LỘ TRÌNH ĐỔI MỚI CÔNG NGHỆ ĐỐI VỚI CÁC NGÀNH KINH TẾ MŨI NHỌN CỦA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH ĐẾN NĂM 2035

Mục tiêu

Đánh giá hiện trạng năng lực cạnh tranh, trình độ công nghệ của các ngành kinh tế trọng yếu và tiềm năng của TP.HCM sau hợp nhất.

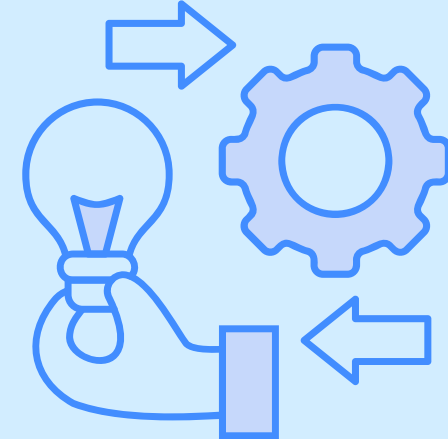
Làm cơ sở xây dựng cơ chế, chính sách, chương trình KH&CN, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số nhằm:



Thúc đẩy đổi mới công nghệ



Đổi mới mô hình tăng trưởng



Chuyển đổi công nghiệp thông qua nâng cao năng lực hấp thụ, ứng dụng và làm chủ công nghệ tiên tiến



Góp phần thực hiện mục tiêu **phát triển TP.HCM giai đoạn 2025 – 2030**:

- Phát triển kinh tế nhanh, bền vững
- Lấy khoa học – công nghệ và đổi mới sáng tạo làm động lực chủ yếu
- Đẩy mạnh chuyển đổi số, chuyển đổi xanh
- Phát triển kinh tế tri thức, tham gia chuỗi giá trị toàn cầu

Yêu cầu

- Lộ trình đảm bảo **tính khoa học, đồng bộ, toàn diện**, phù hợp quy hoạch tổng thể Thành phố.
- Xác định rõ **nhiệm vụ trọng tâm, trọng điểm**, gắn với nguồn lực từng giai đoạn; **phân công rõ trách nhiệm và tiến độ**.
- Phát huy nguồn lực xã hội; triển khai hiệu quả mô hình “**3 Nhà**” (Nhà nước – Nhà trường – Doanh nghiệp) và **hợp tác quốc tế**.
- Quá trình xây dựng và triển khai có sự **tham gia rộng rãi của cơ quan, chuyên gia, doanh nghiệp**.
- Lộ trình có tính mở, **được giám sát, đánh giá định kỳ để cập nhật, điều chỉnh kịp thời**.



Nhiệm vụ trọng tâm

1

Hoàn thiện cơ sở dữ liệu và bản đồ công nghệ cấp Thành phố

2

Tăng cường phối hợp liên ngành giữa sở, ngành, địa phương, viện – trường, doanh nghiệp

3

Xây dựng và triển khai cơ chế, chính sách hỗ trợ đổi mới công nghệ, khuyến khích công nghệ tiên tiến, thân thiện môi trường

4

Tăng tốc độ đổi mới công nghệ, thiết bị, quy trình sản xuất 5–10%/năm giai đoạn 2026–2035

5

Phát triển nguồn nhân lực KH&CN và đổi mới sáng tạo, đặc biệt năng lực quản lý và làm chủ công nghệ

6

Hình thành và vận hành mạng lưới hỗ trợ đổi mới và chuyển giao công nghệ cấp Thành phố

7

Đẩy mạnh liên kết nghiên cứu – ứng dụng – chuyển giao, thương mại hóa kết quả nghiên cứu

8

Nâng cao năng lực quản lý nhà nước về KH&CN và đổi mới sáng tạo

9

Xây dựng và triển khai Đề án đổi mới công nghệ đến năm 2035 cho các ngành kinh tế mũi nhọn

Giải pháp chủ yếu

Đánh giá hiện trạng, xây dựng bản đồ công nghệ



Khảo sát, đánh giá **lợi thế vùng, trình độ công nghệ, nhu cầu đổi mới** của từng ngành.



Khảo sát, đánh giá **lợi thế vùng, trình độ công nghệ, nhu cầu đổi mới** của từng ngành.

Hoàn thiện thể chế, cơ chế và chính sách

Rà soát, hoàn thiện chính sách khuyến khích đổi mới, chuyển giao và làm chủ công nghệ.

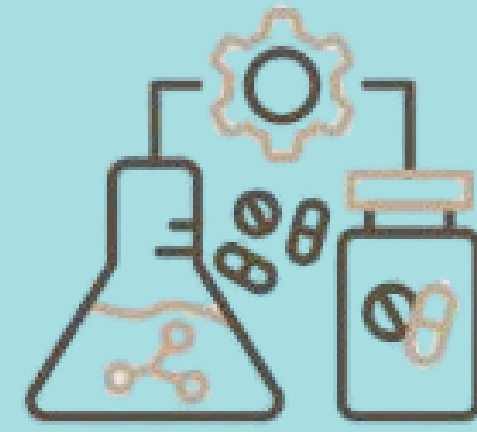
Ưu tiên 4 ngành công nghiệp trọng yếu:



Cơ khí



Điện tử – CNTT

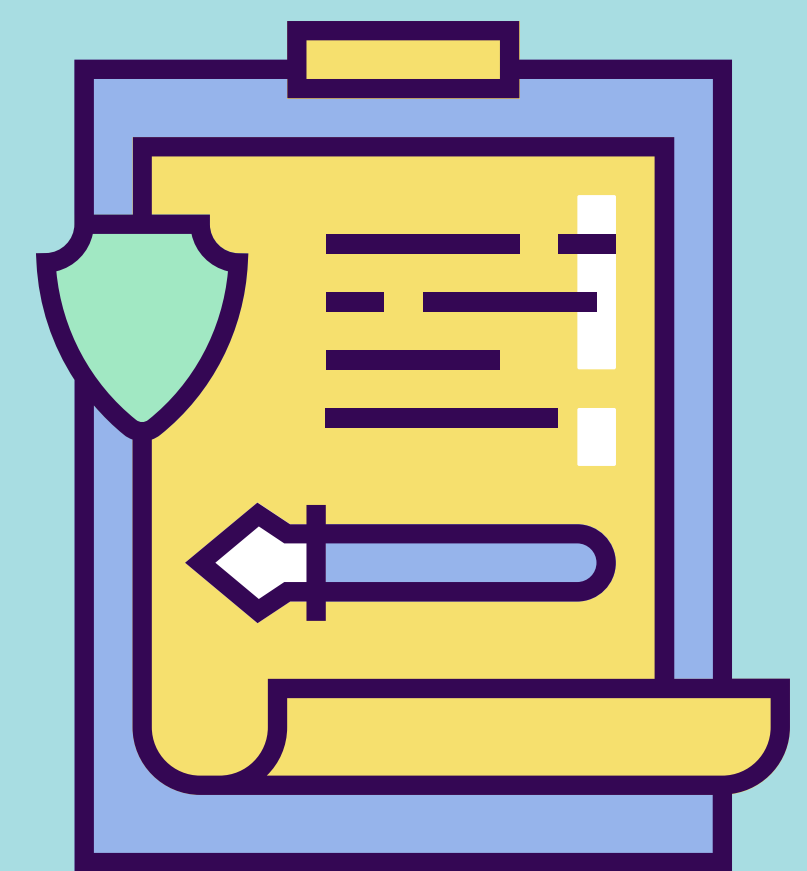


Hóa dược
- Cao su nhựa



Chế biến lương thực
- thực phẩm

- Định hướng các ngành tiềm năng: **AI, vi mạch – bán dẫn, công nghệ sinh học, dịch vụ, du lịch...**
- Tận dụng **NQ số 193/2025/QH15** và **ND số 88/2025/ND-CP** để xây dựng cơ chế thí điểm.
- Gắn đổi mới công nghệ với **chuyển đổi số, chuyển đổi xanh, kinh tế tuần hoàn.**
- **Thu hút chuyên gia, doanh nghiệp công nghệ cao; thúc đẩy PPP trong R&D.**
- Đẩy mạnh **tuyên truyền, nâng cao nhận thức** về đổi mới công nghệ.



Phát triển hạ tầng và mạng lưới hỗ trợ đổi mới công nghệ

- Phát triển **trung tâm R&D, sàn giao dịch công nghệ, trung tâm ươm tạo.**
- Xây dựng **nền tảng số kết nối cung – cầu công nghệ.**
- Phát triển **hạ tầng số, Big Data** cho các lĩnh vực then chốt.
- Khuyến khích **đầu tư và hợp tác quốc tế về hạ tầng KH&CN.**
- Triển khai các đề án lớn về **nguồn nhân lực bán dẫn, công nghệ cao, thương mại hóa kết quả nghiên cứu.**



Nâng cao năng lực nguồn nhân lực và làm chủ công nghệ

- Đào tạo, bồi dưỡng về **đánh giá, quản trị, chuyển giao công nghệ.**
- Phát triển **nguồn nhân lực KH&CN chất lượng cao.**
- Xây dựng **đội ngũ chuyên gia, tư vấn, đánh giá công nghệ.**



Hỗ trợ đổi mới công nghệ trong sản xuất – kinh doanh

- **Hỗ trợ doanh nghiệp** đánh giá năng lực, lựa chọn công nghệ phù hợp.
- Hỗ trợ đổi mới thiết bị, tự động hóa, **AI, IoT, công nghệ sinh học, vật liệu mới, năng lượng tái tạo.**
- Hỗ trợ **tiếp nhận, nội địa hóa và làm chủ công nghệ tiên tiến.**



Thúc đẩy liên kết vùng, đối ngoại, mở rộng thị trường công nghệ

- Mở rộng **hợp tác vùng và quốc tế về đào tạo, R&D, chuyển giao công nghệ.**
- Phát triển mô hình **hợp tác công - tư (PPP)** trong đổi mới công nghệ.
- **Xúc tiến chuyển giao công nghệ, tôn vinh mô hình đổi mới tiêu biểu.**



Đánh giá, giám sát và cập nhật lộ trình

- Xây dựng hệ thống chỉ tiêu giám sát, **đánh giá định kỳ 2 năm/lần.**
- **Cập nhật CSDL, bản đồ công nghệ; công bố báo cáo đổi mới công nghệ.**
- Rà soát, điều chỉnh lộ trình phù hợp **xu thế công nghệ toàn cầu.**