

KẾ HOẠCH

Triển khai Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030” năm 2024

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

Tổ chức triển khai thực hiện hiệu quả Quyết định số 575/QĐ-UBND ngày 23 tháng 02 năm 2021 của Ủy ban nhân dân Thành phố về phê duyệt Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”.

Xác định nhiệm vụ cụ thể của từng cá nhân, đơn vị để tổ chức triển khai, kiểm tra, giám sát, đánh giá kết quả thực hiện.

Góp phần thúc đẩy đưa trí tuệ nhân tạo trở thành một trong những công nghệ cốt lõi trong xây dựng đô thị sáng tạo, thành phố thông minh, thúc đẩy phát triển kinh tế số nhanh, bền vững.

II. NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM

1. Triển khai Đề án Xây dựng hạ tầng số

a) Mục tiêu

Định hướng phát triển hạ tầng băng thông rộng chất lượng cao trên toàn Thành phố, hỗ trợ doanh nghiệp viễn thông phát triển hạ tầng mạng di động 5G; Đẩy mạnh việc chuyển đổi, ứng dụng địa chỉ giao thức Internet thế hệ mới (IPv6) cho tất cả các hệ thống, ứng dụng của Sở, ngành trên địa bàn Thành phố; Phát triển hạ tầng kết nối mạng Internet vạn vật (IoT).

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Tiếp tục triển khai thực hiện Kế hoạch phát triển hạ tầng số tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030¹. Triển khai hạ tầng 5G và hạ tầng kết nối IoT cho thành phố Thủ Đức và các quận-huyện tại Thành phố Hồ Chí Minh.

- Lập khái toán kinh phí và thực hiện báo cáo nghiên cứu khả thi cho dự án Hạ tầng viễn thông phục vụ đô thị thông minh Thành phố Hồ Chí Minh.

- Triển khai nghiên cứu khoa học và công nghệ Đề tài “Xây dựng khung kiến trúc hạ tầng Internet vạn vật (IoT) cho Thành phố Hồ Chí Minh”, với mục tiêu nghiên cứu và đề xuất khung kiến trúc IoT phục vụ phát triển Đô thị thông minh

¹ Quyết định số 414/QĐ-UBND ngày 04 tháng 2 năm 2021.

và Chuyển đổi số cho Thành phố Hồ Chí Minh và đánh giá qua một vài ứng dụng (Mục tiêu cụ thể: (1) Đánh giá thực trạng ứng dụng IoT tại Thành phố, (2) Đề xuất khung kiến trúc hạ tầng IoT cho Thành phố Hồ Chí Minh, (3) Đề xuất tiêu chuẩn về bảo mật và tính riêng tư cho ứng dụng IoT).

- Tiến độ thực hiện: Quý 4/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Sở Thông tin và Truyền thông.

- Đơn vị phối hợp: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Sở Khoa học và Công nghệ và các đơn vị liên quan.

- Tổ tư vấn triển khai: Tổ xây dựng hạ tầng (truyền thông, tính toán, dữ liệu).

2. Nghiên cứu đề xuất phương án xây dựng hạ tầng tính toán hiệu năng cao

a) Mục tiêu

Nghiên cứu, lập dự án đầu tư hạ tầng tính toán hiệu năng cao phục vụ hệ sinh thái trí tuệ nhân tạo bao gồm nghiên cứu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo.

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Thực hiện công tác chuẩn bị lập đề án xây dựng hạ tầng tính toán dựa trên kết quả nghiên cứu khoa học “Nghiên cứu và đề xuất thiết kế hạ tầng tính toán hiệu năng cao phục vụ cho Thành phố Hồ Chí Minh”, phục vụ hệ sinh thái nghiên cứu và ứng dụng AI.

- Tổ chức hội thảo thông tin về kết quả nghiên cứu khoa học trong quý 02/2024.

- Tiến độ thực hiện: Quý 3/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Sở Thông tin và Truyền thông.

- Đơn vị phối hợp: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Sở Khoa học và Công nghệ và các đơn vị liên quan.

- Tổ tư vấn triển khai: Tổ xây dựng hạ tầng (truyền thông, tính toán, dữ liệu).

3. Nghiên cứu đề xuất phương án xây dựng hạ tầng dữ liệu

a) Mục tiêu

Nghiên cứu, lập dự án đầu tư hạ tầng dữ liệu phục vụ hệ sinh thái trí tuệ nhân tạo bao gồm nghiên cứu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo.

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Tiếp tục triển khai theo kế hoạch Xây dựng Kho dữ liệu dùng chung và hệ sinh thái dữ liệu mở.

- Triển khai Chiến lược quản trị dữ liệu của Thành phố bằng các kế hoạch thực thi cụ thể, tập trung nguồn lực, cơ chế tài chính thúc đẩy chuyển đổi số các lĩnh vực Thành phố đang xác định ưu tiên: (1) Nhóm dữ liệu phục vụ quản lý, quy hoạch phát triển đô thị; (2) Nhóm dữ liệu liên quan đến thông tin của người dân; (3) Nhóm dữ liệu về phát triển kinh tế, tài chính.

- Thực hiện công tác chuẩn bị lập dự án đầu tư xây dựng bộ dữ liệu nghiên cứu AI thuộc các lĩnh vực ưu tiên của Thành phố dựa trên kết quả nhiệm vụ nghiên cứu khoa học “Nghiên cứu đề xuất phương án xây dựng hạ tầng dữ liệu phục vụ cho nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”.

- Tổ chức hội thảo thông tin về kết quả nghiên cứu trong quý 2/2024.

- Tiến độ thực hiện: Quý 3/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Sở Thông tin và Truyền thông.

- Đơn vị phối hợp: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Sở Khoa học và Công nghệ và các đơn vị liên quan.

- Tổ tư vấn triển khai: Tổ xây dựng hạ tầng (truyền thông, tính toán, dữ liệu).

4. Tổ chức ngày hội công nghệ thông tin – truyền thông và trí tuệ nhân tạo Thành phố Hồ Chí Minh

a) Mục tiêu

- Thúc đẩy hoạt động quảng bá các kết quả nghiên cứu, ứng dụng trí tuệ nhân tạo, tạo gắn kết giữa đơn vị nghiên cứu và các đơn vị xây dựng ứng dụng;

- Hoàn thiện quy chế giải thưởng công nghệ thông tin – truyền thông trong đó có các nhóm về ứng dụng AI;

- Tôn vinh các tổ chức, cá nhân có giải pháp, ứng dụng AI tiêu biểu đem lại các giá trị thực tiễn trong xã hội.

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Hoàn thiện hồ sơ và trình Ủy ban nhân dân Thành phố ban hành Quy chế xét tặng Giải thưởng “Công nghệ thông tin - Truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh”. Tham mưu xây dựng Nghị quyết của Hội đồng nhân dân Thành phố về chính sách hỗ trợ kinh phí Giải thưởng “Công nghệ thông tin - Truyền thông Thành phố Hồ Chí Minh”.

- Tiếp tục tổ chức hội thi thử thách trí tuệ nhân tạo năm 2024, thông qua liên kết với các cuộc thi về khởi nghiệp sáng tạo hình thành chuỗi sự kiện trong năm; Phối hợp với Sở Giáo dục và Đào tạo, các đơn vị có liên quan thông qua cuộc thi bồi dưỡng kiến thức, nhận thức, tạo sự quan tâm về AI cho học sinh, sinh viên.

- Xây dựng Hội thi AI thành một sự kiện hằng năm của Thành phố trên cơ sở kế thừa kết quả các năm trước và định hướng theo những bài toán Thành phố cần giải quyết.

- Tiến độ thực hiện: Quý 4/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Sở Thông tin và Truyền thông.

- Đơn vị phối hợp: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Giáo dục và Đào tạo và các đơn vị liên quan.

- Tổ tư vấn triển khai: Tổ nghiên cứu, phát triển và triển khai ứng dụng trí tuệ nhân tạo.

5. Khảo sát nhu cầu ứng dụng và phát triển trí tuệ nhân tạo

a) Mục tiêu

Tổ chức khảo sát nhu cầu ứng dụng và phát triển trí tuệ nhân tạo của khối cơ quan nhà nước, tổ chức trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh.

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Khảo sát nhu cầu, ứng dụng của AI, ChatBot AI trong thực tế.
- Đối tượng khảo sát: sở, ban ngành Thành phố; Ủy ban nhân dân thành phố Thủ Đức và các quận, huyện.
- Tiến độ thực hiện: Quý 4/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Sở Thông tin và Truyền thông.
- Đơn vị phối hợp: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Sở Khoa học và Công nghệ và các đơn vị liên quan.
- Tổ tư vấn triển khai: Tổ xây dựng cơ chế, chính sách.

6. Xây dựng cơ chế, chính sách về trí tuệ nhân tạo

a) Mục tiêu

Phấn đấu đưa Thành phố Hồ Chí Minh trở thành trung tâm hàng đầu cả nước về nghiên cứu, thử nghiệm, ứng dụng và phát triển nền tảng công nghệ AI.

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Triển khai hiệu quả các nội dung Kế hoạch số 6497/KH-UBND ngày 27 tháng 12 năm 2023 về thúc đẩy nghiên cứu và phát triển trí tuệ nhân tạo từ môi trường nghiên cứu đến thử nghiệm, ứng dụng thí điểm đến ứng dụng rộng rãi trong xã hội trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh đến năm 2025.

- Phối hợp hoàn thiện bài toán đặt hàng nhiệm vụ xây dựng chính sách về thiết lập nền tảng, cơ chế vận hành chia sẻ dữ liệu AI nhằm phục vụ hoạt động nghiên cứu khoa học, phát triển và ứng dụng AI tại Thành phố Hồ Chí Minh.

- Hỗ trợ các giải pháp nhằm thúc đẩy hình thành và phát triển hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trong lĩnh vực AI.

- Tiến độ thực hiện: Quý 4/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ và Sở Thông tin và Truyền thông chủ trì (đối với các nội dung phù hợp chức năng quản lý Nhà nước của từng Sở).

- Đơn vị phối hợp: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Viện Nghiên cứu phát triển Thành phố và các đơn vị liên quan.

- Tổ tư vấn triển khai: Tổ xây dựng cơ chế, chính sách.

7. Nghiên cứu phương án, thành lập Trung tâm hỗ trợ phát triển và chuyển giao trí tuệ nhân tạo và Cổng thông tin giải pháp và ứng dụng trí tuệ nhân tạo

7.1. Thành lập Trung tâm hỗ trợ phát triển và chuyển giao trí tuệ nhân tạo Thành phố Hồ Chí Minh

a) Mục tiêu

- Tạo ra giá trị tương lai trong ngành tin học, đặc biệt trong lĩnh vực nghiên cứu trí tuệ nhân tạo.
- Thúc đẩy các hoạt động nghiên cứu và phát triển tích hợp trong các lĩnh vực liên quan đến trí tuệ nhân tạo, bao gồm mạng (Networking), phần mềm (Software) và nội dung (Content).
- Thúc đẩy tạo ra hạ tầng công nghệ thông tin - truyền thông tiên tiến cho công tác nghiên cứu và giáo dục.
- Thúc đẩy mối quan hệ đối tác, hợp tác với các trường đại học, tổ chức nghiên cứu trong và ngoài nước thông qua hình thức tổ chức hoạt động liên trường đại học.
- Tiếp nhận đặt hàng nghiên cứu trí tuệ nhân tạo và thúc đẩy hoạt động chuyển giao công nghệ về trí tuệ nhân tạo cho các đơn vị có nhu cầu ứng dụng.
- Liên kết nghiên cứu và đào tạo với các trường đại học hàng đầu tại Thành phố Hồ Chí Minh.
- Liên kết nghiên cứu và đào tạo với các trường đại học khác theo dự án.
- Triển khai các chương trình tuyên truyền, nâng cao nhận thức của cán bộ, công chức, doanh nghiệp, người dân, thanh thiếu niên và học sinh về dữ liệu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo.

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Nghiên cứu, thực hiện các thủ tục về thành lập Trung tâm hỗ trợ, phát triển và chuyển giao trí tuệ Thành phố Hồ Chí Minh trên cơ sở đề xuất của Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh (Trung tâm HAIS-Hồ Chí Minh AI Solution Center, là đơn vị trực thuộc ĐHQG-HCM).

- Tiến độ thực hiện: Quý 4/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh.
- Đơn vị phối hợp: Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Thông tin và Truyền thông và các đơn vị liên quan.
- Tổ tư vấn triển khai: Tổ đào tạo, bồi dưỡng và thu hút nguồn nhân lực AI.

7.2. Xây dựng Cổng thông tin giải pháp và ứng dụng trí tuệ nhân tạo

a) Mục tiêu

- Xây dựng Cổng thông tin giải pháp và ứng dụng trí tuệ nhân tạo nhằm làm cầu nối giữa nhà khoa học và tổ chức, doanh nghiệp ứng dụng trí tuệ nhân tạo.

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Sau khi Trung tâm hỗ trợ, phát triển và chuyển giao trí tuệ Thành phố Hồ Chí Minh được phê duyệt thành lập, tiếp tục nghiên cứu và phát triển Công nghệ tin giải pháp và ứng dụng AI, phục vụ công tác tuyên truyền, kết nối giữa các nhà khoa học, tổ chức, và doanh nghiệp trong cùng lĩnh vực.

- Tiến độ thực hiện: Quý 4/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh.

- Đơn vị phối hợp: Sở Thông tin và Truyền thông, Sở Khoa học và Công nghệ và các đơn vị liên quan.

- Tổ tư vấn triển khai: Tổ nghiên cứu, phát triển và triển khai ứng dụng trí tuệ nhân tạo.

8. Xây dựng phương án triển khai mạng lưới các viện, trung tâm nghiên cứu phát triển trí tuệ nhân tạo tại các cơ sở nghiên cứu đào tạo

a) Mục tiêu

Thúc đẩy phát triển nghiên cứu trí tuệ nhân tạo thông qua hình thành mạng lưới các viện, trung tâm nghiên cứu phát triển trí tuệ nhân tạo tại các cơ sở nghiên cứu đào tạo.

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Xây dựng phương án triển khai mạng lưới các viện, trung tâm nghiên cứu phát triển trí tuệ nhân tạo tại các cơ sở nghiên cứu đào tạo trong năm 2024 dựa trên kết quả nghiên cứu do Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh thực hiện, báo cáo và đề xuất Ủy ban nhân dân Thành phố.

- Tổ chức hội thảo thông tin về kết quả nghiên cứu trong quý 2/2024.

- Tiến độ thực hiện: Quý 4/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh.

- Đơn vị phối hợp: Sở Thông tin và Truyền thông, Sở Khoa học và Công nghệ và các đơn vị liên quan.

- Tổ tư vấn triển khai: Tổ đào tạo, bồi dưỡng và thu hút nguồn nhân lực AI.

9. Triển khai Đề án Đào tạo nguồn nhân lực trí tuệ nhân tạo

a) Mục tiêu

- Đưa đào tạo về trí tuệ nhân tạo vào các cấp học để từng bước phổ cập kiến thức về trí tuệ nhân tạo.

- Xây dựng kho học liệu mở.

- Bồi dưỡng kiến thức về trí tuệ nhân tạo và chuyển đổi số cho các cấp lãnh đạo, quản lý của các cơ quan, tổ chức.

- Bồi dưỡng về phân tích kinh doanh cho các doanh nghiệp nhỏ và vừa, các startup.

- Bồi dưỡng, nâng cao năng lực về nghiên cứu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo cho các doanh nghiệp công nghệ thông tin – truyền thông (ICT).

- Đào tạo đội ngũ giáo viên giảng dạy. Bổ sung phòng Lab, trang thiết bị cần thiết cho chương trình: robot, mạch điều khiển, máy tính... Tổ chức sân chơi khoa học công nghệ, câu lạc bộ cho các em học sinh tham gia ngoại khóa.

b) Kế hoạch thực hiện năm 2024

- Phối hợp nghiên cứu, đề xuất phương án về triển khai thực hiện Đề án thành phần 3-Đào tạo nhân lực trình độ quốc tế ngành Trí tuệ nhân tạo thuộc Đề án tổng thể Đào tạo nhân lực trình độ quốc tế (08 ngành) giai đoạn 2020 – 2035 và Đại học chia sẻ.

- Tiếp tục triển khai các Đề án, Đề tài về tổ chức nội dung giảng dạy AI cho học sinh phổ thông TP.HCM; giải pháp đào tạo chuyển giao công nghệ, tập huấn giáo viên dạy môn học trí thông minh nhân tạo AI – Robotics.

- Bồi dưỡng kiến thức về trí tuệ nhân tạo và chuyển đổi số cho các cấp lãnh đạo, quản lý của các cơ quan, tổ chức trên địa bàn Thành phố.

- Bồi dưỡng, nâng cao năng lực về nghiên cứu và ứng dụng trí tuệ nhân tạo cho các doanh nghiệp nhỏ và vừa, start-up; doanh nghiệp công nghệ thông tin – truyền thông (ICT)...

- Tổ chức hội thảo thông tin về triển khai nhiệm vụ trong quý 2/2024.

- Tiến độ thực hiện: Quý 4/2024.

c) Tổ chức thực hiện

- Đơn vị chủ trì: Sở Giáo dục và Đào tạo.

- Đơn vị phối hợp: Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Sở Thông tin và Truyền thông, Sở Khoa học và Công nghệ và các đơn vị liên quan.

- Tổ tư vấn triển khai: Tổ đào tạo, bồi dưỡng và thu hút nguồn nhân lực AI.

III. NGUỒN KINH PHÍ THỰC HIỆN

Nguồn kinh phí ngân sách nhà nước và các nguồn kinh phí hợp pháp khác.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Sở Thông tin và Truyền thông

- Là cơ quan thường trực, phối hợp với các cơ quan, tổ chức và các đơn vị liên quan triển khai thực hiện Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”.

- Chủ trì phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ tổ chức thẩm định, lấy ý kiến của Hội đồng tư vấn Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”, tổng hợp dự toán kinh phí gửi cơ quan tài chính cùng thời điểm xây dựng dự toán chi ngân sách hàng năm.

- Chịu trách nhiệm theo dõi đối với từng đề án, dự án. Phối hợp với các cơ quan, tổ chức và các đơn vị liên quan để tổng hợp báo cáo Ủy ban nhân dân Thành phố theo định kỳ và đột xuất. Kịp thời báo cáo và đề xuất Ủy ban nhân dân

Thành phố xem xét, điều chỉnh, bổ sung các đề án, dự án thuộc chương trình trí tuệ nhân tạo để đáp ứng nhu cầu thực tế, chuẩn bị đầy đủ nguồn lực trí tuệ nhân tạo phục vụ triển khai Đề án đô thị thông minh của Thành phố.

- Thúc đẩy các Sở, ban-ngành Thành phố đề xuất các bài toán cụ thể để áp dụng trí tuệ nhân tạo vào chương trình chuyển đổi số Thành phố phục vụ công tác quản lý, điều hành và phục vụ người dân.

- Khuyến khích các tập đoàn công nghệ trong nước, viện nghiên cứu, trường đại học đề xuất các giải pháp giải quyết các bài toán đặt ra của các Sở, ngành tại thành phố, thử nghiệm và ứng dụng các sản phẩm trí tuệ nhân tạo.

- Thực hiện các nội dung được phân công tại Quyết định số 575/QĐ-UBND ngày 23 tháng 02 năm 2021 của Ủy ban nhân dân Thành phố về phê duyệt Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”.

- Đề xuất Chủ tịch Hội đồng tư vấn Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030” tổ chức họp hội đồng định kỳ 6 tháng/lần.

2. Sở Khoa học và Công nghệ

- Phối hợp với Sở Thông tin và Truyền thông, Hội đồng tư vấn Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030” và các cơ quan có liên quan thẩm định đề xuất từ các cơ quan, tổ chức, cá nhân nhằm xác định các nhiệm vụ khoa học và công nghệ hàng năm phù hợp với định hướng Chương trình AI.

- Phối hợp với Sở Thông tin và Truyền thông triển khai thực hiện chương trình trí tuệ nhân tạo của Thành phố.

- Triển khai Đề án hỗ trợ phát triển hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo Thành phố.

- Thực hiện các nội dung được phân công tại Quyết định số 575/QĐ-UBND ngày 23/02/2021 của Ủy ban nhân dân Thành phố về phê duyệt Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”.

3. Sở Kế hoạch và Đầu tư

Chủ trì, phối hợp các sở ngành liên quan tham mưu bố trí kế hoạch vốn dự án sử dụng vốn đầu tư công theo thứ tự ưu tiên, trong khả năng cân đối nguồn vốn của Thành phố.

4. Sở Tài chính

Hàng năm, trên cơ sở đề xuất dự toán kinh phí của Sở Thông tin và Truyền thông và các Sở, ban-ngành, cơ quan, đơn vị có liên quan, Sở Tài chính tham mưu, trình Ủy ban nhân dân Thành phố xem xét, bố trí dự toán kinh phí thực hiện Kế hoạch theo quy định của Luật Ngân sách nhà nước.

5. Sở Giáo dục và Đào tạo

- Phối hợp với Sở Thông tin và Truyền thông xây dựng chương trình phổ cập trí tuệ nhân tạo và đưa vào giảng dạy ở các cấp học.

- Thực hiện các nội dung được phân công tại Quyết định số 575/QĐ-UBND ngày 23 tháng 02 năm 2021 của Ủy ban nhân dân Thành phố về phê duyệt Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”.

6. Các sở, ban, ngành, Ủy ban nhân dân thành phố Thủ Đức và Ủy ban nhân dân các quận, huyện

- Đề xuất, đặt hàng các ứng dụng trí tuệ nhân tạo phục vụ trong các lĩnh vực quản lý nhà nước nhằm nâng cao hiệu quả phục vụ người dân.

- Đề xuất các bài toán cụ thể để áp dụng trí tuệ nhân tạo vào phục vụ công tác quản lý, điều hành tại đơn vị và phục vụ người dân.

7. Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh

Phối hợp với Thành phố triển khai thực hiện Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”.

8. Hội đồng tư vấn Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”

Tổ chức tư vấn, triển khai thực hiện Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030”.

9. Định kỳ hàng tháng (trước ngày 05 tháng kế tiếp) các cơ quan, đơn vị chủ trì thực hiện các nhiệm vụ trọng tâm gửi báo cáo về tình hình triển khai Chương trình “Nghiên cứu và phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2020-2030” cho cơ quan thường trực (Sở Thông tin và Truyền thông) để tổng hợp, báo cáo Ủy ban nhân dân Thành phố./.

Nơi nhận:

- Văn phòng Chính phủ; Bộ TTTT;
- Ban Thường vụ Thành ủy;
- Đại học Quốc gia TPHCM;
- Thành viên Hội đồng tư vấn AI;
- Các sở - ban - ngành;
- UBND TP.Thủ Đức, các quận, huyện,
- VPUB: CVP, PCVP/KT;
- Lưu: VT (KT-P.Loan).

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**



Đương Anh Đức