

Phụ lục 1
DANH MỤC NHIỆM VỤ CỦA SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH HÀNH ĐỘNG
THỰC HIỆN MỘT SỐ CHỦ TRƯỞNG, CHÍNH SÁCH CHỦ ĐỘNG THAM GIA CUỘC CMCN LẦN THỨ TƯ NĂM 2025
(Ban hành kèm theo Kế hoạch số: 110 /KH-UBND ngày 06/03/2025 của UBND thành phố Huế)

Đơn vị tính: 1.000đ

TT	Tên chương trình, dự án	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Kinh phí
Công tác thông tin tuyên truyền và đổi mới tư duy, nhận thức, tăng cường vai trò lãnh đạo của Đảng, quản lý của Nhà nước, phát huy sự tham gia của Mặt trận Tổ quốc, các tổ chức chính trị - xã hội				
1.	Tổ chức 02-03 hội thảo khoa học, diễn đàn khoa học nhằm nâng cao nhận thức về cuộc CMCN 4.0, khuyến nghị các giải pháp phát triển và ứng dụng CNTT trở thành lĩnh vực công nghệ quan trọng của Thành phố Huế.	Sở KH&CN		
Đổi mới và hoàn thiện Khung chính sách phục vụ phát triển kinh tế và thu hút đầu tư				
2.	Tổ chức 3-4 lớp tập huấn Thực hiện chương trình hỗ trợ đơn vị nghiên cứu và ứng dụng công nghệ, thực hiện chuyển đổi số; thương mại điện tử hỗ trợ góp phần hỗ trợ tiêu thụ các sản phẩm chủ lực qua các kênh bán hàng trên mạng	Sở KH&CN	Viện Nghiên cứu phát triển, Đại học Huế	
3.	Tổ chức hướng dẫn các đơn vị, các tổ chức chính trị xã hội, các đoàn thể ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số để xây dựng các kênh bán hàng thương mại điện tử	Sở KH&CN	Hội LHPN, Trung tâm CNTT, Thành đoàn	
4.	Tổ chức hướng dẫn và triển khai livestream Quảng bá sản phẩm chủ lực của địa phương qua kênh bán hàng trên mạng	Sở KH&CN	Trung tâm CNTT, Thành đoàn	
5.	Xây dựng và phát triển mạng lưới tri thức, nhân tài về các công nghệ chủ chốt của CMCN 4.0	Sở KH&CN	Sở GD&ĐT, Viện NCPT	
6.	Khung chính sách thử nghiệm đối với một số chính sách chưa được pháp luật quy định áp dụng đối với hệ sinh thái đổi mới sáng tạo	Sở KH&CN	Sở Tư pháp	
Phát triển và nâng cao năng lực đổi mới sáng tạo và đẩy mạnh ứng dụng nền tảng số trong các lĩnh vực kinh tế - xã hội				

TT	Tên chương trình, dự án	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Kinh phí
7.	Hỗ trợ ý tưởng, dự án khởi nghiệp đổi mới sáng tạo đạt giải cuộc thi “Khởi nghiệp đổi mới sáng tạo” của các năm	Sở KH&CN	Trung tâm CNTT, Viện Nghiên cứu phát triển	
8.	Nghiên cứu ứng dụng dịch vụ nông thôn thông minh để xây dựng mô hình xã nông thôn mới thông minh với đặc thù của Thành phố Huế.	Đơn vị được tuyển chọn thực hiện	Sở KH&CN	
Phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao và công dân số				
9.	Đề án phát hiện, đào tạo và phát triển nguồn nhân lực khoa học – công nghệ chất lượng cao từ các em học sinh, sinh viên đạt Giải trong các Kỳ thi học sinh giỏi Quốc gia, Quốc tế và kỳ thi Olympic các môn khoa học và công nghệ	Sở KH&CN	Sở Giáo dục và Đào tạo	
10.	Thực hiện đề tài KHCN “Nghiên cứu đề xuất giải pháp phát triển nguồn nhân lực đáp ứng nhu cầu phục vụ phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Thừa Thiên Huế (nay là Thành phố Huế) giai đoạn 2021-2025 và định hướng năm 2030”	Tuyển chọn đơn vị thực hiện	Sở KH&CN	
Hình thành Khu Công nghệ cao và phát triển các ngành công nghệ ưu tiên				
11.	Hoàn thiện Đề án Khu Công nghệ cao Thành phố Huế đã được đưa vào Quy hoạch tỉnh (nay là Thành phố) thời kỳ 2021 - 2030, tầm nhìn đến năm 2050, trình Bộ KH&CN thẩm định trình Thủ tướng Chính phủ phê duyệt.	Sở KH&CN	Sở Tài chính, Viện Nghiên cứu phát triển	
12.	Phát triển các dự án KH&CN và cơ chế chính sách hỗ trợ các ngành công nghệ ưu tiên	Sở KH&CN	Viện Nghiên cứu phát triển	
13.	Triển khai ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật vào phát triển nông nghiệp toàn diện, bền vững theo hướng ứng dụng công nghệ cao, nông nghiệp hữu cơ	Sở KH&CN	Sở Nông nghiệp và Môi trường	
14.	Hỗ trợ ứng dụng công nghệ cao trong bảo quản chế biến, ứng dụng các quy trình cải tiến trong quản lý sản xuất, nâng cao chất lượng sản phẩm	Sở KH&CN	Sở Nông nghiệp và Môi trường	

TT	Tên chương trình, dự án	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Kinh phí
15.	Phê duyệt chủ trương đầu tư dự án “Chuyển đổi số trong triển khai Hệ thống quản lý chất lượng theo Tiêu chuẩn quốc gia TCVN ISO 9001:2015 vào các hoạt động của cơ quan hành chính nhà nước Thành phố Huế”	Sở KH&CN	Các sở, ban ngành liên quan	
16.	Tiếp tục vận hành Sàn giao dịch công nghệ và điểm kết nối cung cầu công nghệ (Chợ ảo công nghệ và thiết bị) nhằm kết nối, chia sẻ, triển khai các dịch vụ chuyển giao công nghệ trên môi trường mạng; phát triển thị trường công nghệ, hỗ trợ doanh nghiệp tiếp cận, chuyển giao và ứng dụng các thành tựu của CMCN 4.0	Sở KH&CN	Các Doanh nghiệp, đơn vị có nhu cầu chuyển giao công nghệ	
17.	Vận hành hiệu quả Văn phòng Tư vấn, hỗ trợ dịch vụ Khoa học công nghệ và Đổi mới sáng tạo và Văn phòng đại diện Mã số mã vạch Quốc gia tại Thành phố Huế để nâng cao năng lực của địa phương trong xây dựng hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo	Sở KH&CN	Các đơn vị có nhu cầu	
18.	Nâng cấp phần mềm quản lý và cập nhật cơ sở dữ liệu phương tiện đo nhóm 2 trên địa bàn Thành phố Huế	Sở KH&CN	Các đơn vị có liên quan	

Phụ lục 2

**DANH MỤC NHIỆM VỤ CỦA CÁC NGÀNH THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH HÀNH ĐỘNG THỰC HIỆN MỘT SỐ CHỦ
TRƯỞNG, CHÍNH SÁCH CHỦ ĐỘNG THAM GIA CUỘC CMCN 4.0 NĂM 2025**

(Ban hành kèm theo Kế hoạch số: 110/KH-UBND ngày 06/03/2025 của UBND thành phố Huế)

TT	Tên chương trình, dự án	Kinh phí	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Ghi chú
Công tác thông tin tuyên truyền và đổi mới tư duy, nhận thức, tăng cường vai trò lãnh đạo của Đảng, quản lý của Nhà nước, phát huy sự tham gia của Mặt trận Tổ quốc, các tổ chức chính trị - xã hội					
19.	Xây dựng thông điệp của Chủ tịch UBND Thành phố theo từng vấn đề, chủ điểm và thời gian		Sở KH&CN	Các Sở, Ban, Ngành và địa phương liên quan	
20.	Tổ chức 04-05 lớp tập huấn kỹ năng số, kỹ năng đảm bảo an toàn, an ninh mạng đạt trình độ cơ bản cho người dân, doanh nghiệp		Trung tâm CNTT	Sở KH&CN	
Phát triển cơ sở hạ tầng thiết yếu đáp ứng yêu cầu của CMCN 4.0					
21.	Triển khai Hạ tầng cáp quang đến tận thôn/bản		Sở KH&CN	Các doanh nghiệp Viễn thông	
22.	Đầu tư xây dựng và nâng cấp Trung tâm dữ liệu của Thành phố theo công nghệ điện toán đám mây		Sở KH&CN	Các Sở, Ban, ngành liên quan	
23.	Tiếp tục hoàn thiện hạ tầng thanh toán số để tạo điều kiện thúc đẩy giao dịch trực tuyến và không sử dụng tiền mặt trong cơ quan nhà nước và một số ngành kinh tế trọng điểm của Thành phố		Sở KH&CN	Văn phòng UBND Thành phố, các Sở, Ban, Ngành liên quan, UBND quận, huyện, thị xã	
24.	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ sinh học tiên tiến trong lĩnh vực y – dược, ứng dụng công nghệ hiện đại trong công tác dự phòng, khám bệnh, chữa bệnh		Bệnh viện Trung ương Huế/Trường Đại học Y Dược Huế	Sở KH&CN	

TT	Tên chương trình, dự án	Kinh phí	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Ghi chú
25.	Đề xuất biện pháp nâng cấp cơ sở hạ tầng năng lượng đáp ứng yêu cầu áp dụng công nghệ của CMCN 4.0, đảm bảo an ninh năng lượng		Công ty điện lực Huế	Các đơn vị liên quan	
26.	Đề xuất giải pháp đầu tư xây dựng, hiện đại hóa mạng viễn thông dùng riêng phục vụ hoạt động quốc phòng, an ninh, hoạt động của các cơ quan Đảng, Nhà nước		Bộ Chỉ huy Quân sự TP, Công an TP	Các đơn vị liên quan	
27.	Đầu tư xây dựng Hệ thống Hội nghị truyền hình trực tuyến đến Công an cấp xã		Công an Thành phố Huế	Các đơn vị liên quan	
Phát triển và nâng cao năng lực đổi mới sáng tạo và đẩy mạnh ứng dụng nền tảng số trong các lĩnh vực kinh tế - xã hội					
28.	Triển khai Kế hoạch phát triển Thương mại điện tử trên địa bàn Thành phố, trong đó ưu tiên phát triển thị trường thương mại điện tử trên địa bàn Thành phố gắn với thanh toán số và dịch vụ chuyển phát; khuyến khích phát triển các ứng dụng 3D, ứng dụng thực tải ảo (AR) và ứng dụng nền tảng số cho thương mại điện tử		Sở Công thương	Sở KH&CN và các cơ quan, đơn vị liên quan	
29.	Nghiên cứu giải pháp AI phân tích dữ liệu camera phục vụ nhu cầu giám sát tại Thành phố		Trung tâm Giám sát, điều hành đô thị thông minh		
30.	Kết nối Trung tâm Khởi nghiệp Đổi mới sáng tạo Thành phố Huế với các Trung tâm Khởi nghiệp Đổi mới sáng tạo trong nước và trên thế giới với mục tiêu thu hút đầu tư, tiếp cận với công nghệ mới, nhất là công nghệ nền tảng số		Viện Nghiên cứu phát triển	Sở KH&CN	

TT	Tên chương trình, dự án	Kinh phí	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Ghi chú
31.	Xây dựng hạ tầng dữ liệu mở cho các dịch vụ chính phủ điện tử và đô thị thông minh, ứng dụng thí điểm tại Thành phố Huế		Trung tâm CNTT Thành phố Huế	Sở KH&CN	
32.	Xây dựng mô hình quản trị và giải pháp tổng thể điều hành Khu CNTT tập trung thông minh		Trung tâm CNTT Thành phố Huế	Sở KH&CN	
33.	Xây dựng hạ tầng dữ liệu 3D và ứng dụng trong việc quy hoạch, quản lý và phát triển giá trị các di sản văn hoá vật thể, ứng dụng thí điểm tại Thành phố Huế		Trung tâm CNTT Thành phố Huế	Sở KH&CN	
Phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao và công dân số					
34.	Triển khai Chương trình giáo dục STEM đến 100% giáo viên trên địa bàn toàn Thành phố Huế		Sở Giáo dục và Đào tạo	Các Trường THPT, dạy nghề	
35.	Thực hiện Chương trình chuyển đổi số trong giáo dục nghề nghiệp đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 trên địa bàn Thành phố Huế		Sở Giáo dục và Đào tạo	Các cơ sở giáo dục nghề nghiệp, cơ sở dạy nghề	
36.	Đưa tiêu chí CNTT và truyền thông là nội dung ưu tiên vào các Giải thưởng, Hội thi về Sáng tạo Khoa học Kỹ thuật của Thành phố Huế		Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật	Sở KH&CN	
37.	Xây dựng các câu lạc bộ trí tuệ nhân tạo, Internet vạn vật, công nghệ tự động hóa, robotics trong các trường THPT và trường Đại học, Cao đẳng		Các trường học	Sở Giáo dục và Đào tạo và các cơ quan, đơn vị liên quan	
Phát triển Công nghiệp CNTT và hình thành Khu CNTT tập trung, hoàn thiện hệ sinh thái đô thị thông minh và chính phủ điện tử					

TT	Tên chương trình, dự án	Kinh phí	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Ghi chú
38.	Đầu tư và hoàn thiện hạ tầng Khu CNTT tập trung		Trung tâm CNTT Thành phố	Sở Tài chính, Sở KH&CN, Viện Nghiên cứu phát triển	
39.	Tổ chức 02-03 Hội nghị xúc tiến đầu tư về công nghiệp CNTT		Trung tâm CNTT Thành phố	Sở Tài chính, Sở KH&CN, Viện Nghiên cứu phát triển	
40.	Nghiên cứu, xây dựng nền tảng nhằm kết nối các hệ thống truyền thanh thông minh dựa trên ứng dụng CNTT - viễn thông nhằm nâng cao hiệu quả hoạt động thông tin cơ sở ở cấp huyện – xã trên địa bàn Thành phố		Sở KH&CN	Sở KH&CN, UBND các quận, huyện, thị xã; UBND các xã, phường, thị trấn	
41.	Xây dựng mô hình quản trị và giải pháp tổng thể điều hành Khu CNTT tập trung thông minh		Trung tâm CNTT Thành phố	Sở KH&CN	
42.	Tích hợp các dịch vụ phục vụ người dân và doanh nghiệp toàn bộ trong 3 hệ thống thông tin bao gồm: Cổng dịch vụ công trực tuyến, Cổng thông tin điện tử của Thành phố, Cổng thông tin tương tác		Sở KH&CN	Văn phòng UBND Thành phố	
43.	Đầu tư hoàn thiện Hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính Thành phố đảm bảo kết nối Cổng dịch vụ công quốc gia theo đúng các tiêu chuẩn đã được quy định. Tiến hành số hoá dữ liệu cá nhân/doanh nghiệp tại Trung tâm phục vụ hành chính công		Sở KH&CN	Văn phòng UBND Thành phố	
44.	Triển khai mô hình công sở và chính quyền điện tử di động (mOffice) tại Thành phố Huế		Trung tâm CNTT Thành phố	Sở KH&CN, Văn phòng UBND Thành phố	

TT	Tên chương trình, dự án	Kinh phí	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Ghi chú
45.	Tham mưu lồng ghép các nội dung phù hợp của cuộc CMCN 4.0 vào trong định hướng, mục tiêu, nhiệm vụ và giải pháp phát triển kinh tế, xã hội của Thành phố		Sở Tài chính	Các sở, ban, ngành	
46.	Xây dựng hệ sinh thái Y tế thông minh tại Thành phố Huế		Sở Y tế	Sở KH&CN, Trung tâm CNTT Thành phố Huế	
47.	Triển khai Dự án xây dựng thành phố Huế văn hóa và du lịch thông minh		UNBD thành phố Huế	Sở KH&CN, Trung tâm CNTT Thành phố Huế	
Hình thành Khu Công nghệ cao và phát triển các ngành công nghệ ưu tiên					
48.	Thành lập 5 phòng thí nghiệm của Viện Công nghệ sinh học: Miễn dịch học và vaccine; Tin sinh học; Hoạt chất sinh học và Công nghệ hóa sinh; Công nghệ bào chế; Sinh học biển.		Viện Công nghệ sinh học	Sở KH&CN, Sở Tài chính	

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ