

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc phê duyệt danh mục và dự toán kinh phí nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp thành phố chuyển tiếp thực hiện năm 2021**

**CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ CẦN THƠ**

*Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương năm 2015; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương năm 2019;*

*Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ năm 2013;*

*Căn cứ Nghị định 08/2014/NĐ-CP ngày 27 tháng 01 năm 2014 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;*

*Căn cứ Quyết định số 06/2019/QĐ-UBND ngày 11 tháng 3 năm 2019 của Ủy ban nhân dân thành phố về việc ban hành quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp thành phố sử dụng ngân sách nhà nước;*

*Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ.*

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt danh mục và dự toán kinh phí thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp thành phố chuyển tiếp thực hiện năm 2021 theo phụ lục đính kèm.

**Điều 2.** Giao Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ chủ trì, phối hợp với Thủ trưởng cơ quan, đơn vị có liên quan tổ chức triển khai thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp thành phố năm 2021 theo đúng quy định.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân thành phố, Giám đốc Sở: Khoa học và Công nghệ, Tài chính, Kế hoạch và Đầu tư; Giám đốc Kho bạc Nhà nước Cần Thơ; Chủ tịch Ủy ban nhân dân quận, huyện; các tổ chức, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này kể từ ngày ký. /

**Nơi nhận:**

- Như điều 3;
- Bộ Khoa học và Công nghệ;
- TT. Thành ủy;
- TT. HĐND TP;
- CT, các PCT UBND TP;
- VP UBND TP (3C);
- Công TTĐT TP;
- Lưu: VT, T(Q)

CVB 1242



**KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**

**Nguyễn Ngọc Hà**

**PHỤ LỤC**

**DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CHUYÊN TIẾP THỰC HIỆN NĂM 2021**

*(Kèm theo Quyết định số 228/QĐ-UBND ngày 28 tháng 01 năm 2021 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân thành phố)*

Đơn vị tính: đồng

TT	Tên nhiệm vụ	Cơ quan chủ trì/ Chủ nhiệm	Thời gian		Tổng số	Kinh phí từ NSNN			
			Bắt đầu	Kết thúc		Đã cấp đến hết năm 2020	Dự toán chuyển tiếp	Dự toán cấp 2021	
<b>1</b>	<b>Nhiệm vụ đang triển khai thực hiện</b>				<b>12.375.007.767</b>	<b>8.260.000.000</b>	<b>4.115.007.767</b>	<b>3.210.986.650</b>	
	Đề tài KHCHN: Xạ trị ung thư cổ tử cung giai đoạn IIB-IVA bằng máy xạ trị ngoài Cobalt 60 phối hợp xạ trị áp sát với suất liều cao nạp nguồn sau với mô phỏng lập kế hoạch điều trị 3D	Bệnh viện Ung bướu TP. Cần Thơ  BSCKII. Trần Thanh Phong; BSCKII. Nguyễn Trường Giang	2017	2021	556.579.300	550.000.000	6.579.300	6.579.300	
2	Đề tài KHCHN: Nghiên cứu tình trạng điện cắt vòng quanh sau phẫu thuật nội soi điều trị ung thư trực tràng: kết quả theo dõi 2 năm sau mổ	Bệnh viện Đại học Y Dược Cần Thơ PGS.TS.BS. Phạm Văn Năng	2017	2021	348.239.200	250.000.000	98.239.200	98.239.200	
3	Đề tài KHXXH: Đánh giá chất lượng công tác điều dưỡng tại các bệnh viện ở thành phố Cần Thơ	Trường Đại học Y Dược Cần Thơ BSCKII. Lại Văn Nông	2017	2021	341.434.000	330.000.000	11.434.000	11.434.000	
4	Đề tài KHXXH: Nghiên cứu chất lượng bệnh viện công lập tại thành phố Cần Thơ theo bộ tiêu chí của Bộ Y tế và kết quả của một số giải pháp can thiệp	Sở Y tế TP. Cần Thơ BSCKII. Cao Minh Chu	2017	2021	556.318.000	540.000.000	16.318.000	16.318.000	
5	Dự án KHCHN: Ứng dụng công nghệ tuần hoàn nước nuôi thâm canh lươn đồng (Monopterus albus) tại thành phố Cần Thơ	Trường Đại học Cần Thơ PGS.TS. Phạm Thanh Liêm	2018	2021	285.794.750	280.000.000	5.794.750	5.794.750	

TT	Tên nhiệm vụ	Cơ quan chủ trì/ Chủ nhiệm	Thời gian		Tổng số	Kinh phí từ NSNN		
			Bắt đầu	Kết thúc		Đã cấp đến hết năm 2020	Dự toán chuyển tiếp	Dự toán cấp 2021
6	Đề tài KHHCN: Nghiên cứu sự biến đổi HPV-DNA và tế bào học cổ tử cung ở phụ nữ 18 - 69 tuổi nhiễm HPV tại thành phố Cần Thơ	Trường Đại học Y Dược Cần Thơ GS.TS. Phạm Văn Linh; BSCKII. Dương Mỹ Linh	2018	2021	497.342.700	490.000.000	7.342.700	7.342.700
7	Đề tài KHHCN: Nghiên cứu xây dựng hệ thống HoneyWall phục vụ công tác bảo vệ website các đơn vị hành chính, sự nghiệp trên địa bàn thành phố Cần Thơ	Trung tâm Thông tin Khoa học và Công nghệ Cần Thơ ThS. Nguyễn Văn Kha	2018	2021	456.754.000	440.000.000	16.754.000	16.754.000
8	Đề tài KHXXH: Đánh giá và đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả công tác tuyên truyền trong đồng bào dân tộc Khmer ở thành phố Cần Thơ	Văn phòng Thành ủy Cần Thơ ThS. Trần Việt Trường	2019	2021	375.404.000	360.000.000	15.404.000	15.404.000
9	Đề tài KHHCN: Nghiên cứu xây dựng hệ thống thông minh hỗ trợ, hỏi đáp thủ tục hành chính tại thành phố Cần Thơ	Trường Đại học Cần Thơ PGS.TS. Đỗ Thanh Nghị	2019	2021	533.369.200	350.000.000	183.369.200	183.369.200
10	Đề tài KHXXH: Giải pháp nâng cao hiệu quả công tác kiểm sát việc áp dụng biện pháp ngăn chặn bắt, tạm giữ, tạm giam của cơ quan điều tra Công an thành phố Cần Thơ	Viện Kiểm sát nhân dân TP. Cần Thơ ThS. Huỳnh Văn Rì	2019	2021	248.461.300	240.000.000	8.461.300	8.461.300

TT	Tên nhiệm vụ	Cơ quan chủ trì/ Chủ nhiệm	Thời gian		Kinh phí từ NSNN			
			Bắt đầu	Kết thúc	Tổng số	Đã cấp đến hết năm 2020	Dự toán chuyển tiếp	Dự toán cấp 2021
11	Đề tài KHXX: Nghiên cứu tình khả thi của mô hình “Nông nghiệp hỗ trợ cộng đồng” (CSA, community supported agriculture) trên một số cây trồng chính tại thành phố Cần Thơ	Trung tâm Dịch vụ Khoa học và Công nghệ TP. Cần Thơ ThS. Kỳ Quang Vinh	2019	2021	278.340.800	130.000.000	148.340.800	148.340.800
12	Đề tài KHXX: Nghiên cứu giải pháp thúc đẩy hoạt động chuyên gia, ứng dụng, đổi mới công nghệ tại thành phố Cần Thơ	Liên hiệp các Hội Khoa học Kỹ thuật TP. Cần Thơ PGS.TS. Nguyễn Chí Ngôn	2019	2021	366.120.500	150.000.000	216.120.500	216.120.500
13	Đề tài KHCN: Đặc điểm dịch tễ học và các giải pháp kiểm soát, giám thiêu thiết hại do bệnh dịch tả heo Châu Phi tại thành phố Cần Thơ	Chi cục Chăn nuôi và Thú y TP. Cần Thơ PGS.TS. Nguyễn Đức Hiền	2019	2021	1.226.828.900	1.200.000.000	26.828.900	26.828.900
14	Đề tài KHCN: Nghiên cứu tạo chế phẩm sinh học chứa vi khuẩn <i>Serratia nematodiphila</i> CT-78 đối kháng với vi khuẩn <i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>Oryzae</i> gây bệnh cháy bìa lá lúa ở Cần Thơ	Trường Đại học Cần Thơ PGS.TS. Nguyễn Đức Khoa	2019	2022	383.493.540	250.000.000	133.493.540	130.000.000
15	Dự án KHCN: Xây dựng mô hình sàng lọc, chẩn đoán sớm và can thiệp cho trẻ tự kỷ trên địa bàn thành phố Cần Thơ	Bệnh viện Nhi đồng TP. Cần Thơ ThS. Nguyễn Ngọc Việt Nga; TS. Nguyễn Minh Phương	2019	2022	847.886.400	300.000.000	547.886.400	300.000.000

TT	Tên nhiệm vụ	Cơ quan chủ trì/ Chủ nhiệm	Thời gian		Tổng số	Kinh phí từ NSNN		
			Bắt đầu	Kết thúc		Đã cấp đến hết năm 2020	Dự toán chuyển tiếp	Dự toán cấp 2021
16	Đề tài KHCN : Nghiên cứu ứng dụng hệ thống sửa lỗi ghép cặp ADN (MMR) trong ung thư đại trực tràng tại Bệnh viện Ung bướu Cần Thơ	Bệnh viện Ung bướu TP. Cần Thơ TS.BS. Võ Văn Kha	2020	2023	478.276.500	200.000.000	278.276.500	200.000.000
17	Dự án KHCN: Cải thiện tính ổn định chất lượng của chế phẩm vi sinh Lactobacillus sp. dạng bột bằng kỹ thuật tạo màng vi bao	Trung tâm Ứng dụng Tiến bộ Khoa học và Công nghệ Cần Thơ TS. Nguyễn Hữu Thanh; ThS. Nguyễn Thị Bích Như	2020	2022	545.231.000	400.000.000	145.231.000	140.000.000
18	Đề tài KHCN: Nghiên cứu tạo chế phẩm sinh học chứa vi khuẩn Rhodococcus sp. phân hủy các hợp chất hữu cơ có vòng thiom trong nguồn nước thải	Trường Đại học Cần Thơ TS. Nguyễn Thị Phi Oanh	2020	2022	554.033.200	250.000.000	304.033.200	150.000.000
19	Dự án KHCN: Hoàn thiện máy cắt plasma điều khiển số tự động phục vụ ngành cơ khí hỗ trợ tại thành phố Cần Thơ	Trường Đại học Cần Thơ TS. Nguyễn Hữu Cường	2020	2022	557.794.400	250.000.000	307.794.400	200.000.000
20	Đề tài KHCN: Nghiên cứu sản xuất chế phẩm vi sinh để tạo phân bón hữu cơ từ phế thải rau củ quả trong phát triển canh tác rau sạch	Trường Đại học Cần Thơ TS. Nguyễn Khởi Nghĩa	2020	2022	559.855.000	250.000.000	309.855.000	200.000.000
21	Đề tài KHCN: Xây dựng DNA mã vạch cây dâu Hạ Châu của thành phố Cần Thơ	Trung tâm Ứng dụng Tiến bộ Khoa học và Công nghệ Cần Thơ ThS. Đoàn Thị Hồng Quỳn	2020	2022	520.473.300	250.000.000	270.473.300	250.000.000

TT	Tên nhiệm vụ	Cơ quan chủ trì/ Chủ nhiệm	Thời gian		Kinh phí từ NSNN				
			Bắt đầu	Kết thúc	Tổng số	Đã cấp đến hết năm 2020	Dự toán chuyển tiếp	Dự toán cấp 2021	
22	Dự án KHHCN: Ứng dụng công nghệ thông tin phục vụ đăng ký và truy xuất nguồn gốc sản phẩm hàng hóa của thành phố Cần Thơ	Trung tâm Ứng dụng Tiên bộ Khoa học và Công nghệ Cần Thơ KS. Trần Thế Duy	2020	2022	889.610.077	400.000.000	489.610.077	480.000.000	
23	Đề tài KHHCN: Nghiên cứu thử nghiệm sản xuất giống nhân tạo cá chạch lura (Mastacembelus erythrotaenia)	Trường Đại học Cần Thơ PGS.TS. Lam Mỹ Lan	2020	2022	465.983.000	200.000.000	265.983.000	200.000.000	
24	Đề tài KHHCN: Nghiên cứu một số đặc điểm sinh học sinh sản và sản xuất giống cá sặc sọc ( <i>Pangasius macronema</i> )	Trường Đại học Cần Thơ TS. Nguyễn Văn Triều	2020	2022	501.384.700	200.000.000	301.384.700	200.000.000	
<b>II</b>	<b>Nhiệm vụ dự kiến triển khai năm 2021</b>				<b>3.156.000.000</b>	<b>0</b>	<b>3.156.000.000</b>	<b>1.100.000.000</b>	
25	Đề tài KHHCN: Nghiên cứu tình hình dây thoi và một số vấn đề về chăm sóc sức khỏe sinh sản của nữ học sinh trung học cơ sở thành phố Cần Thơ	Trường Đại học Y Dược Cần Thơ ThS. Nguyễn Tấn Đạt	2021	2023	570.000.000	0	570.000.000	200.000.000	
26	Đề tài KHXXH: Khảo sát nhu cầu ứng dụng tiến bộ công nghệ năng cao giá trị gia tăng nông sản - thực phẩm tại thành phố Cần Thơ	Trung tâm Ứng dụng Tiên bộ Khoa học và Công nghệ Cần Thơ TS. Vương Quốc Duy	2021	2023	500.000.000	0	500.000.000	200.000.000	
27	Đề tài KHHCN: Xác định hoạt tính chống oxy hóa và kháng nấm của lúa non để làm thực phẩm chức năng và mỹ phẩm chăm sóc da	Trung tâm Ứng dụng Tiên bộ Khoa học và Công nghệ Cần Thơ ThS. Nguyễn Phú Thọ Cn. Đặng Chí Thiện	2021	2023	600.000.000	0	600.000.000	200.000.000	

TT	Tên nhiệm vụ	Cơ quan chủ trì/ Chủ nhiệm	Thời gian		Tổng số	Kinh phí từ NSNN			
			Bắt đầu	Kết thúc		Đã cấp đến hết năm 2020	Dự toán chuyển tiếp	Dự toán cấp 2021	
28	Đề tài KHCHN: Nghiên cứu kết quả điều trị gãy lún thân đốt sống ngực và thắt lưng bằng phương pháp bơm xi măng sinh học không sử dụng bóng qua da để tái tạo lại thân đốt sống của người bệnh được điều trị tại Bệnh viện Đa khoa thành phố Cần Thơ	Bệnh viện Đa khoa TP. Cần Thơ ThS.BS. Nguyễn Tấn Lương BCKII. Võ Hồng Sở	2021	2023	400.000.000	0	400.000.000	150.000.000	
29	Đề tài KHCHN: Nghiên cứu tình hình, đặc điểm lâm sàng, cận lâm sàng và đánh giá kết quả điều trị tiết trừ Helicobacter Pylori ở trẻ viêm, loét dạ dày-tá tràng từ 6-15 tuổi tại Bệnh viện Nhi đồng thành phố Cần Thơ	Trường Đại học Y Dược Cần Thơ PGS.TS.BS. Nguyễn Trung Kiên	2021	2023	600.000.000	0	600.000.000	200.000.000	
30	Đề tài KHCHH: Phát triển mô hình du lịch MICE tại thành phố Cần Thơ	Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch TP. Cần Thơ ThS. Nguyễn Khánh Tùng	2021	2023	486.000.000	0	486.000.000	150.000.000	
<b>Tổng số</b>					<b>15.531.007.767</b>	<b>8.260.000.000</b>	<b>7.271.007.767</b>	<b>4.310.986.650</b>	