

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
XÃ DÂN HÓA**

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: /UBND-VHXXH  
V/v đề xuất đặt hàng nhiệm vụ  
khoa học và công nghệ

Dân Hóa, ngày tháng năm 2026

Kính gửi: Các cơ quan, đơn vị, ban, ngành đoàn thể trên địa bàn xã.

Thực hiện Thông báo số 2107/TB-SKHCN ngày 18/6/2026 của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Quảng Trị về việc đề xuất đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ.

Để đảm bảo chất lượng, hiệu quả công tác tham mưu, quản lý, thực hiện các hoạt động khoa học và công nghệ (KH&CN) phục vụ phát triển kinh tế- xã hội, Ủy ban nhân dân xã thông báo đến các cơ quan, đơn vị đề xuất đặt hàng nhiệm vụ khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo giải quyết các vấn đề về KH&CN sáng tạo năm 2026 với các nội dung sau:

**1. Định hướng đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN**

Các tổ chức, cá nhân đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN cần bám sát và thực hiện đúng định hướng của Tỉnh ủy, UBND tỉnh tại Kế hoạch hành động số 09/KH-TU ngày 31/7/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy Quảng Trị về thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về Đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia trên địa bàn tỉnh Quảng Trị; Kế hoạch số 635/KH-UBND ngày 22/8/2025 của UBND tỉnh về thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị, Nghị quyết số 71/NQ-CP ngày 01/4/2025 của Chính phủ và Kế hoạch hành động số 09-KH/TU ngày 31/7/2025 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy về thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị trên địa bàn Quảng Trị; Quyết định số 2227/QĐ-BKHCN ngày 24/4/2026 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ ban hành Kế hoạch tổng thể về khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo giai đoạn 5 năm từ 2026-2030.

- Tập trung nghiên cứu, đề xuất các nhiệm vụ/cụm nhiệm vụ/chuỗi nhiệm vụ khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo quy mô lớn, có tính liên ngành, liên vùng mang tính đột phá nhằm giải quyết đồng bộ các bài toán lớn, các điểm nghẽn trong từng lĩnh vực kinh tế - xã hội của tỉnh, nhằm thúc đẩy phát triển kinh tế, xã hội bền vững theo tinh thần Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh Quảng Trị lần thứ I (nhiệm kỳ 2025-2030).

- Xác định nhiệm vụ nghiên cứu ứng dụng khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo là nhiệm vụ trọng tâm của các cơ quan, đơn vị nhằm phục vụ phát triển kinh tế - xã hội, đảm bảo quốc phòng, an ninh trên địa bàn.

- Ưu tiên các nhiệm vụ giải quyết các vấn đề phát sinh từ thực tiễn quản lý, bao gồm yêu cầu cấp bách, đột xuất của cơ quan, đơn vị, yêu cầu xử lý tình huống

khẩn cấp về kinh tế - xã hội, môi trường, dịch bệnh, hỏa hoạn, tai nạn bất ngờ, sự cố hoặc sự kiện bất khả kháng, thiên tai hoặc các vấn đề mới nảy sinh trong thực tiễn hoạt động khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo.

- Nhiệm vụ đề xuất đặt hàng đáp ứng các tiêu chí đối với nhiệm vụ khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo quy định tại Điều 6, Điều 7 Nghị định 267/2025/NĐ-CP (có tính mới, tính sáng tạo, tính cấp thiết, tính khả thi về nội dung, mục tiêu, phương pháp thực hiện, kế hoạch triển khai, kinh phí và thời gian thực hiện; có khả năng tạo ra tri thức mới, ứng dụng, thương mại hóa kết quả...).

Một số định hướng trọng tâm trong các lĩnh vực nghiên cứu, ứng dụng khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo, như sau:

#### *a) Lĩnh vực Khoa học Tự nhiên*

- Nghiên cứu điều tra cơ bản, cung cấp thông tin, số liệu làm luận cứ khoa học cho hoạch định chính sách phát triển vùng kinh tế trọng điểm và các dự án năng lượng ưu tiên (điện gió, điện mặt trời, điện khí hóa lỏng LNG).

- Nghiên cứu liên ngành về quy hoạch không gian, quản lý tài nguyên, bảo tồn đa dạng sinh học, quản lý nguồn sinh thủy tại các khu vực ven biển, cửa sông, hồ, đập lớn; đánh giá tác động của biến đổi khí hậu đến kinh tế biển, nghề cá và du lịch.

- Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ lõi, công nghệ nguồn thuộc lĩnh vực vật lý, hóa học, sinh học trong sản xuất, kinh doanh, quản lý xã hội; xây dựng bản đồ rủi ro thiên tai (sạt lở bờ biển, xói lở, hạn hán), ứng phó với biến đổi khí hậu và giảm nhẹ thiên tai.

#### *b) Lĩnh vực Khoa học Kỹ thuật và Công nghệ*

- Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ thông tin trên nền tảng 5G, AI, IoT, Big Data, camera thông minh phục vụ bưu chính điện tử, kinh tế số, chính quyền số; xây dựng đô thị thông minh, nền tảng dữ liệu số dùng chung, kết nối liên thông gắn với bảo mật và an ninh mạng.

- Xây dựng, vận hành Trung tâm Giám sát - Điều hành thông minh (IOC) trong các lĩnh vực môi trường, nông nghiệp, y tế, giáo dục; phát triển các nền tảng số hỗ trợ doanh nghiệp vừa và nhỏ trong quản trị, marketing, chuỗi cung ứng, thương mại điện tử, logistics.

- Nghiên cứu, triển khai các giải pháp logistics thông minh (kết nối vận tải - kho bãi - giao nhận - thanh toán) tại các khu kinh tế ven biển, cửa khẩu, sân bay; áp dụng công nghệ số trong truy xuất hàng hóa và tối ưu vận hành.

- Đẩy mạnh tự động hóa, cơ khí chính xác, ứng dụng vật liệu mới (kim loại hợp kim tiên tiến, polyme, composite, vật liệu sinh học) phục vụ ngành điện tử, bán dẫn, xây dựng, giao thông; chế tạo thiết bị, dây chuyền tự động phục vụ sản xuất nông nghiệp, chế biến thực phẩm và công nghiệp phụ trợ.

- Nghiên cứu, ứng dụng quy trình công nghệ mới, thiết bị tiết kiệm năng lượng, năng lượng tái tạo, năng lượng sạch vào xây dựng dân dụng, giao thông

vận tải, xử lý ô nhiễm môi trường, giảm phát thải khí nhà kính và phát triển hạ tầng xanh.

- Hỗ trợ doanh nghiệp đổi mới quy trình công nghệ, cải tiến sản phẩm, nâng cao năng lực quản trị và kết nối chuỗi giá trị toàn cầu.

*c) Lĩnh vực Khoa học Y, Dược*

- Nghiên cứu phát triển, chuyển giao các kỹ thuật mới, giải pháp công nghệ tiên tiến trong chẩn đoán, điều trị bệnh và xác định vi sinh vật gây bệnh; nâng cao năng lực y tế chuyên sâu, y tế dự phòng và y tế tuyến cơ sở.

- Triển khai nền tảng hồ sơ sức khỏe điện tử liên thông giữa các tuyến y tế; thí điểm mô hình khám chữa bệnh và tư vấn sức khỏe từ xa (Telemedicine) cho vùng sâu, vùng xa, khu vực khó tiếp cận.

- Nghiên cứu thử nghiệm lâm sàng, thử nghiệm thuốc, kháng sinh dự phòng trong phẫu thuật, phát triển các phép thử nghiệm sinh học mới.

- Sản xuất các loại thuốc, thực phẩm bảo vệ sức khỏe từ nguồn dược liệu của địa phương; ứng dụng công nghệ xử lý chất thải y tế tại các cơ sở y tế.

*d) Lĩnh vực Khoa học Nông nghiệp, Tài nguyên và Môi trường*

- Nghiên cứu, phục tráng, chọn tạo, ứng dụng và khảo nghiệm giống cây trồng, vật nuôi, thủy sản mới có năng suất, chất lượng cao, thích ứng với biến đổi khí hậu; xây dựng các mô hình sản xuất tập trung về cây, con chủ lực và cây được liệu phục vụ chế biến sâu.

- Nghiên cứu, ứng dụng tiến bộ khoa học công nghệ xây dựng các mô hình nông nghiệp sinh thái, nông nghiệp xanh, hữu cơ, tuần hoàn, thông minh, công nghệ cao; phát triển nông nghiệp kết hợp công nghiệp (chế biến, tái chế phế phẩm, năng lượng tái tạo) và nông nghiệp kết hợp dịch vụ, du lịch.

- Ứng dụng công nghệ trong cấp, quản lý mã số vùng trồng, chứng chỉ rừng bền vững (FSC) và nghiên cứu thương mại hóa tín chỉ carbon phục vụ xuất khẩu nông - lâm sản.

- Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ sinh học (vi sinh vật) trong sản xuất phân bón hữu cơ, thuốc bảo vệ thực vật sinh học, chế phẩm cải tạo đất, vaccine, thuốc thú y thế hệ mới; giám sát, phòng trừ dịch hại và xử lý phế phẩm nông nghiệp theo hướng kinh tế tuần hoàn.

- Nghiên cứu, ứng dụng quy trình công nghệ bảo quản, chế biến nông sản sau thu hoạch; phát triển và nâng cấp sản phẩm OCOP đặc trưng của địa phương (từ 3 sao lên 4 sao).

- Chuyển đổi số trong quản lý tài nguyên, bảo vệ môi trường, xây dựng nông thôn mới thông minh và thương mại điện tử; ứng dụng AI, dữ liệu vệ tinh, cảm biến trong quan trắc, cảnh báo thiên tai và bảo tồn, phục hồi các hệ sinh thái trọng điểm.

- Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ, kỹ thuật mới xử lý ô nhiễm môi trường tại các lưu vực sông, hồ, bản và các trang trại chăn nuôi quy mô lớn.

*đ) Lĩnh vực Khoa học Xã hội - Nhân văn*

- Nghiên cứu triển khai các mô hình giáo dục số, trường học thông minh, học liệu điện tử, chương trình STEM; tích hợp công nghệ thông tin và kỹ năng số trong dạy, học, quản lý, giám sát chất lượng giáo dục.

- Đổi mới chương trình đào tạo đại học, cao đẳng, nghề theo hướng mở, linh hoạt, gắn với nhu cầu thị trường lao động; đào tạo kỹ năng số, đổi mới sáng tạo, tư duy khởi nghiệp cho thanh niên, cán bộ và doanh nghiệp nhỏ và vừa.

- Phát triển không gian sáng tạo, trung tâm đổi mới sáng tạo, mô hình kết hợp giáo dục - ươm tạo - thương mại hóa ý tưởng khởi nghiệp tại các trường đại học, cơ sở giáo dục nghề nghiệp; phát triển nguồn nhân lực trình độ cao cho các ngành mũi nhọn.

- Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ số (VR, AI, Big Data) để số hóa, bảo tồn, quảng bá di sản văn hóa vật thể, phi vật thể; phát triển du lịch thông minh, du lịch xanh (NetZero), du lịch văn hóa - tâm linh, lịch sử - cách mạng, du lịch cộng đồng và mạo hiểm tầm khu vực.

- Hỗ trợ xây dựng thương hiệu du lịch - văn hóa gắn với sinh kế cộng đồng, bản sắc dân tộc thiểu số và sản phẩm OCOP; khai thác hiệu quả giá trị Di sản thiên nhiên thế giới và các di sản văn hóa phục vụ phát triển công nghiệp văn hóa.

- Nghiên cứu phát huy giá trị văn hóa, xây dựng con người xã Dân Hóa phát triển toàn diện; nghiên cứu đề xuất các giải pháp cải cách thủ tục hành chính nâng cao hiệu quả bộ máy chính quyền các cấp; xây dựng xã hội học tập và phong trào học tập suốt đời.

## **2. Hồ sơ đề xuất đặt hàng**

Văn bản đề xuất đặt hàng nhiệm vụ/cụm nhiệm vụ/chuỗi nhiệm vụ khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo thực hiện theo mẫu tại Phụ lục kèm theo.

## **3. Địa chỉ và thời gian tiếp nhận đề xuất đặt hàng**

- Địa chỉ tiếp nhận: Cao Hồng Hải, phòng Văn hóa - Xã hội xã Dân Hóa, tỉnh Quảng Trị (*bản điện tử gửi qua địa chỉ email: caohonghai@quangtri.gov.vn*).

- Thời gian tiếp nhận (đợt 1): **Trước 16h00, ngày 25 tháng 6 năm 2026.**

Ủy ban nhân dân xã Thông báo để các cơ quan, đơn vị, tổ chức, cá nhân biết và đề xuất đặt hàng thực hiện nhiệm vụ KH&CN./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lãnh đạo UBND xã;
- Trang thông tin điện tử UBND xã;
- Lưu: VT, VHXXH.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN**  
**KT. CHỦ TỊCH**  
**PHÓ CHỦ TỊCH**

**Phạm Văn Bắc**

**Phụ lục**

**Mẫu Văn bản đề xuất đặt hàng nhiệm vụ/cụm nhiệm vụ/chuỗi nhiệm vụ**  
*(Kèm theo Công văn số /UBND-VHXX ngày / 6 /2026 của UBND xã Dân Hóa, tỉnh Quảng Trị)*

TÊN CƠ QUAN CHỦ  
QUẢN  
TÊN CƠ QUAN, TỔ  
CHỨC  
ĐỀ XUẤT ĐẶT HÀNG

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**ĐỀ XUẤT ĐẶT HÀNG NHIỆM VỤ/CỤM NHIỆM VỤ/CHUỖI NHIỆM VỤ****I. THÔNG TIN CHUNG**

**1. Tổ chức đặt hàng:** .....

Mã định danh điện tử của tổ chức: .....

**2. Tên nội dung đặt hàng:** .....

**3. Tính cấp thiết:** .....

**4. Mục tiêu:** .....

**5. Dự kiến kết quả, hiệu quả và tác động của kết quả thực hiện:**.....

**6. Dự kiến kinh phí và thời gian thực hiện:**

- Dự kiến tổng kinh phí: ..... triệu đồng ☐

+ Kinh phí từ ngân sách nhà nước: ..... triệu đồng ☐

+ Kinh phí từ nguồn khác: ..... triệu đồng, từ nguồn .....

- Dự kiến thời gian: ..... tháng. ☐ ☐

**7. Đề xuất tổ chức được xét giao trực tiếp (nếu có)**

Tên tổ chức: .....

Địa chỉ: .....

Điện thoại/Email: .....

Mã định danh điện tử của tổ chức: .....

**8. Tổ chức đặt hàng cam kết:**

*(Cam kết việc tiếp nhận, tổ chức quản lý, sử dụng kết quả nghiên cứu và mô tả phương án tổ chức quản lý, sử dụng kết quả nghiên cứu).*

**9. Cơ quan Nhà nước nắm giữ quyền quản lý, sử dụng, quyền sở hữu kết quả (nếu có yêu cầu tiếp nhận):**.....

## II. THÔNG TIN CHUNG VỀ NHIỆM VỤ/CỤM NHIỆM VỤ/CHUỖI NHIỆM VỤ (nếu có)

1. Tên nhiệm vụ/cụm nhiệm vụ/chuỗi nhiệm vụ:.....

.....

2. Phân loại (chọn nếu thuộc các loại hình sau):

☐ Cấp bách                      ☐ Đặc biệt                      ☐ Phát triển công nghệ chiến lược

☐ Giải mã công nghệ                      ☐ Mua bí quyết công nghệ

☐ Liên kết                      ☐ Hợp tác công tư

☐ Hợp tác quốc tế (tên hoạt động hợp tác): ...

☐ Thuộc chương trình (tên chương trình / mã số chương trình): .../ ...

## III. THÔNG TIN CHI TIẾT CỦA NHIỆM VỤ (nếu có)

1. Nhiệm vụ 1: .....

a) Loại hình nhiệm vụ: .....

b) Tính cấp thiết: .....

c) Mục tiêu: .....

d) Dự kiến kết quả, hiệu quả và tác động của kết quả thực hiện:.....

đ) Dự kiến kinh phí và thời gian thực hiện:

- Dự kiến tổng kinh phí: ..... triệu đồng ☐

+ Kinh phí từ ngân sách nhà nước: ..... triệu đồng ☐

+ Kinh phí từ nguồn khác: ..... triệu đồng, từ nguồn .....

- Dự kiến thời gian: ..... tháng. ☐ ☐

e) Đề xuất tổ chức được xét giao trực tiếp (nếu có)

Tên tổ chức: .....

Địa chỉ: .....

Điện thoại/Email: .....

Mã định danh điện tử của tổ chức: .....

2. Nhiệm vụ 2, 3...: (Trình bày như nhiệm vụ 1 - nếu có).

..., ngày ... tháng... năm 20...

**TÊN CƠ QUAN, TỔ CHỨC**

**ĐỀ XUẤT ĐẶT HÀNG**

(Ký tên, ghi rõ họ tên, chức vụ và đóng dấu)