VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC
VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM
TRUNG TÂM ĐỔI MỚI
SÁNG TẠO CÔNG NGHỆ CAO
*
Số 30 -QĐ/ĐMSTCNC

ĐẢNG CỘNG SẢN VIỆT NAM

Hà Nội, ngày 28 tháng 4 năm 2026

QUYẾT ĐỊNH
quy định chức năng, nhiệm vụ của Trung tâm Hóa học và Sinh học ứng dụng

- Căn cứ Quyết định số 17-QĐ/TW, ngày 30/3/2026 của Bộ Chính trị về chức năng, nhiệm vụ, tổ chức bộ máy của Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam;

- Căn cứ Quyết định số 01-QĐ/VHLKHCNVN, ngày 01/4/2026 của Chủ tịch Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam;

- Căn cứ Quyết định số 19-QĐ/VHLKHCNVN, ngày 01/4/2026 của Chủ tịch Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam về việc phê duyệt đề án đổi tên Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển công nghệ cao thành Trung tâm Đổi mới sáng tạo công nghệ cao;

- Căn cứ Quyết định số 20-QĐ/VHLKHCNVN, ngày 01/4/2026 của Chủ tịch Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam về việc đổi tên Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển công nghệ cao thành Trung tâm Đổi mới sáng tạo công nghệ cao;

- Căn cứ Quyết định số 164-QĐ/VHLKHCNVN, ngày 28/4/2026 của Chủ tịch Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Trung tâm Đổi mới sáng tạo công nghệ cao;

- Xét đề nghị của Trưởng phòng Quản lý tổng hợp,

TỔNG GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM ĐỔI MỚI SÁNG TẠO CÔNG NGHỆ CAO
QUYẾT ĐỊNH

Điều 1. Quy định chức năng, nhiệm vụ của Trung tâm Hóa học và Sinh học ứng dụng như sau:

Chức năng:

Tổ chức các hoạt động nghiên cứu, đào tạo, ươm tạo, ứng dụng, triển khai công nghệ thuộc lĩnh vực hóa học và sinh học ứng dụng phục vụ phát triển kinh tế, xã hội.

Nhiệm vụ:

* Xây dựng và thực hiện nhiệm vụ khoa học công nghệ các cấp thuộc lĩnh vực hóa học và sinh học ứng dụng.

* Nghiên cứu và triển khai các công nghệ thuộc lĩnh vực hóa học và sinh học ứng dụng:

- Nghiên cứu triển khai các công nghệ mới, tiên tiến để phát hiện và tạo ra các hoạt chất mới từ tự nhiên (thực vật và vi sinh vật) hoặc tổng hợp, bán tổng hợp có tác dụng phòng trừ dịch bệnh cho nông nghiệp.

- Nghiên cứu công nghệ, sản xuất, chuyển giao công nghệ, các hóa chất nông nghiệp như: Phân bón, điều hòa sinh trưởng, bảo vệ thực vật, bảo quản sau thu hoạch…

- Nghiên cứu, ứng dụng triển khai các sản phẩm bảo vệ và chăm sóc sức khỏe.

- Nghiên cứu phát triển sản phẩm có nguồn gốc thân thiện môi trường ứng dụng trong lĩnh vực nông nghiệp và dược liệu.

- Nghiên cứu thành phần hóa học, hoạt tính sinh học của dược liệu, dược phẩm, mỹ phẩm, thực phẩm.

- Chiết xuất tạo chiết phẩm giàu hoạt chất, phân lập và tinh chế hoạt chất từ dược liệu làm chất chuẩn và chất đối chiếu.

- Nghiên cứu, tiếp nhận và phát triển các giải pháp và công nghệ nhằm tận dụng, tái chế phụ phế phẩm nông nghiệp.

- Nghiên cứu và phát triển công nghệ nuôi trồng, thu hoạch, bảo quản sau thu hoạch, chế biến dược liệu tạo sản phẩm hàng hóa chất lượng cao phục vụ nhu cầu của xã hội.

- Nghiên cứu và phát triển công nghệ sản xuất các chế phẩm sinh học phục vụ y – dược, nông nghiệp và bảo vệ môi trường.

- Nghiên cứu, thiết kế, cải tiến công nghệ; sản xuất thử nghiệm các thiết bị, máy móc ứng dụng trong chế biến, bảo quản nông sản, dược liệu.

- Tổ chức triển khai các sản phẩm khoa học công nghệ được nghiên cứu vào sản xuất, phục vụ nhu cầu của xã hội.

- Nghiên cứu và phát triển các mô hình ứng dụng tích hợp các sản phẩm công nghệ vào phát triển nông nghiệp bền vững và kinh tế tuần hoàn.

* Đào tạo, tư vấn và dịch vụ khoa học công nghệ:

- Tư vấn, đào tạo, tập huấn nâng cao thực hành sản xuất, chế biến, bảo quản trong lĩnh vực nông nghiệp và dược liệu.

- Dịch vụ khoa học công nghệ, phân tích hóa học, thử nghiệm hoạt tính sinh học và chuyển giao công nghệ trong lĩnh vực nông nghiệp, thực phẩm và y dược.

- Tư vấn khoa học công nghệ, cung cấp các dịch vụ khoa học công nghệ và thương mại hóa các sản phẩm liên quan đến công nghệ hóa học và sinh học ứng dụng.

- Tư vấn thiết kế và tổ chức triển khai các mô hình ứng dụng tích hợp các sản phẩm công nghệ phát triển nông nghiệp bền vững và kinh tế tuần hoàn.

- Tham gia đào tạo đại học và sau đại học các chuyên ngành liên quan.

- Hợp tác với các tổ chức trong và ngoài Viện Hàn lâm, hợp tác quốc tế nhằm ứng dụng triển khai, phát triển khoa học công nghệ.

- Thực hiện các nhiệm vụ khác do Tổng Giám đốc Trung tâm Đổi mới sáng tạo công nghệ cao giao.

Điều 2. Lãnh đạo Trung tâm Hóa học và Sinh học ứng dụng là Giám đốc và các Phó Giám đốc giúp việc Giám đốc, do Tổng Giám đốc bổ nhiệm và miễn nhiệm. Giám đốc chịu trách nhiệm trước Tổng Giám đốc về toàn bộ hoạt động của Trung tâm. Phó Giám đốc chịu trách nhiệm trước Giám đốc về lĩnh vực công tác được phân công.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày 01/4/2026.

Điều 4. Trưởng phòng Quản lý tổng hợp, Giám đốc Trung tâm Hóa học và sinh học ứng dụng chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Nơi nhận:
- Như Điều 4,
- Đảng ủy Trung tâm,
- Ban lãnh đạo Trung tâm,
- Các đơn vị trực thuộc,
- Lưu VT, TCCB.

TỔNG GIÁM ĐỐC

ĐẢNG CỘNG SẢN VIỆT NAM
TRUNG TÂM ĐỔI MỚI SÁNG TẠO CÔNG NGHỆ CAO
VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM

Nguyễn Tiến Đạt