

Số: 757/QĐ-CĐSL

Sơn La, ngày 20 tháng 8 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc phê duyệt Danh mục đề tài, dự án KH&CN
cấp cơ sở năm học 2025-2026 (lần 1)**

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG CAO ĐẲNG SƠN LA

Căn cứ Thông tư số 15/2021/TT-BLĐT BXH ngày 21/10/2021 của Bộ trưởng Bộ Lao động-Thương binh và Xã hội Quy định về Điều lệ trường Cao đẳng;

Căn cứ Quyết định số 06/QĐ-CĐSL ngày 02/01/2025 của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Sơn La về việc Ban hành quy chế Tổ chức và hoạt động của Trường Cao đẳng Sơn La;

Căn cứ Quyết định số 93/QĐ-CĐSL ngày 19/02/2021 của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Sơn La về việc ban hành Quy định quản lý hoạt động khoa học và công nghệ (chỉnh sửa, bổ sung);

Căn cứ Biên bản họp Hội đồng xác định danh mục đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp cơ sở năm học 2025-2026 ngày 12/8/2025;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Đào tạo.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Danh mục đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp cơ sở năm học 2025-2026, gồm 17 đề tài. (Có Danh mục kèm theo).

Điều 2. Giao Phòng Đào tạo thực hiện các bước tiếp theo tuân thủ Quyết định số 93/QĐ-CĐSL ngày 19/02/2021 của Hiệu trưởng trường Cao đẳng Sơn La và các quy định có liên quan.

Điều 3. Trưởng phòng Đào tạo, các đơn vị trực thuộc và cá nhân liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Ban Giám hiệu nhà trường;
- Như Điều 3;
- Lưu: VT, ĐT (Hài).

HIỆU TRƯỞNG



Nguyễn Đức Long

**DANH MỤC ĐỀ TÀI, DỰ ÁN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ
NĂM HỌC 2025-2026**

*(Kèm theo Quyết định số 757/QĐ-CĐSL ngày 20/8/2025 của Hiệu trưởng
Trường Cao đẳng Sơn La)*

TT	Tên đề tài, dự án	Hình thức thực hiện	Ghi chú
1	Tổ chức các hoạt động ngoài giờ lên lớp nhằm hỗ trợ lưu học sinh Lào học tiếng Việt tại Trường Cao đẳng Sơn La	Đề tài khoa học công nghệ	
2	Khảo sát nhận thức và nhu cầu học nghề Chăm sóc sắc đẹp của học sinh THCS, THPT trên địa bàn tỉnh Sơn La – Cơ sở xây dựng chiến lược tuyển sinh ngành mới tại Trường Cao đẳng Sơn La		
3	Nghiên cứu, thử nghiệm một số kỹ thuật mới trên giống cà chua múi (Solanum lycopersicum L) trồng tại trại thực nghiệm trường Cao đẳng Sơn La.		
4	Trồng thử nghiệm và đánh giá tính tích ứng của cây Wasabi Eutrema japonicum dưới tán rừng tại Lâm viên Trường Cao đẳng Sơn La		
5	Nghiên cứu xây dựng mô hình nuôi thử nghiệm muông muồn (Tettigoniidae) tại nhà màng trường Cao đẳng Sơn La		
6	Khai thác giá trị một số di tích lịch sử cách mạng trên địa bàn tỉnh Sơn La vào giảng dạy và học tập góp phần tăng cường giáo dục chính trị, tư tưởng cho học sinh, sinh viên tại trường Cao đẳng Sơn La		
7	Nghiên cứu, đề xuất giải pháp hình thành và phát triển những kỹ năng mềm thiết yếu cho học sinh sinh viên trường Cao đẳng Sơn La		
8	Phân loại và lựa chọn các bài tập Hóa hữu cơ lớp 12 nhằm nâng cao chất lượng dạy học và ôn thi THPT theo chương trình giáo dục phổ thông 2018		
9	Giải pháp nâng cao hiệu quả phát triển kỹ năng mềm cho sinh viên trường Cao đẳng Sơn La gắn với nhu cầu tuyển dụng của doanh nghiệp.		
10	Giải pháp nâng cao hiệu quả ứng dụng kết quả nghiên cứu khoa học cấp cơ sở vào thực tiễn tại Trường Cao đẳng Sơn La		
11	Trồng cây gia vị bằng phương pháp thủy canh tại nhà màng trường Cao đẳng Sơn La.	Dự án khoa học công nghệ	
12	Nghiên cứu nuôi thử nghiệm sâu can xi làm nguồn protein thay thế trong nông nghiệp bền vững tại trại chăn nuôi trường Cao đẳng Sơn La năm 2025-2026		
13	Trồng và sản xuất thử nghiệm trà dây thìa canh tại Trường Cao đẳng Sơn La		
14	Xây dựng một số trò chơi học tập hỗ trợ phát triển nhận thức tư duy cho trẻ mẫu giáo 5-6 tuổi bằng phần mềm PowerPoint	Đề tài do học sinh sinh viên thực hiện	
15	Thiết kế tập tin và tài liệu hướng dẫn sử dụng giúp trợ lý khoa và cán bộ phòng Đào tạo ứng dụng CNTT thực hiện nhiệm		

	vụ theo TTQT Kiểm soát hoạt động dạy – học tại trường Cao đẳng Sơn La		
16	Nghiên cứu quy trình làm dấm táo mèo tại phòng thí nghiệm Trường Cao đẳng Sơn La		
17	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm cubase trong việc thu âm và phối khí các tác phẩm âm nhạc		