

DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH ĐỀ TUYỂN CHỌN THỰC HIỆN

(Ban hành kèm theo Quyết định số 1306/QĐ-UBND ngày 18/6/2025

của Ủy ban nhân dân tỉnh Lạng Sơn)

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ (Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)	Dự kiến kinh phí từ NSNN (triệu đồng)	Loại hình nhiệm vụ
1.	Nghiên cứu xây dựng mô hình kinh tế tuần hoàn trong sản xuất và chế biến thạch đen tại tỉnh Lạng Sơn	Nghiên cứu xây dựng mô hình kinh tế tuần hoàn trong sản xuất và chế biến thạch đen nhằm gia tăng hiệu quả kinh tế, nâng cao giá trị sản phẩm và bảo vệ môi trường tại tỉnh Lạng Sơn	<ul style="list-style-type: none">- Tài liệu kỹ thuật trồng nấm ăn trên giá thể từ bã thạch đen.- Tài liệu kỹ thuật sản xuất phân bón hữu cơ từ bã thạch đen, từ giá thể sau trồng nấm.- Tài liệu kỹ thuật nuôi trùn quế từ bã thạch đen.- Tài liệu kỹ thuật sử dụng phân trùn quế, phân bón hữu cơ từ bã thạch đen trong sản xuất nông nghiệp.- Mô hình kinh tế tuần hoàn trong sản xuất thạch đen:<ul style="list-style-type: none">+ Trồng nấm ăn trên giá thể từ bã thạch đen, quy mô 2.000 bịch.+ 20 tấn phân bón hữu cơ từ bã thạch đen và bã giá thể trồng nấm ăn.+ Nuôi trùn quế từ bã thạch đen, quy mô 100m².+ Thử nghiệm sử dụng phân bón	Tuyển chọn	Trung tâm Nghiên cứu phát triển Nông lâm nghiệp miền núi (Thuộc trường Đại học Nông Lâm Thái Nguyên)	2.200	Đề tài

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ (Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)	Dự kiến kinh phí từ NSNN (triệu đồng)	Loại hình nhiệm vụ
			hữu cơ từ bã thạch đen trong sản xuất nông nghiệp, quy mô 1ha.				
2.	Nghiên cứu quy trình bảo quản và chế biến một số sản phẩm từ quả ớt tại tỉnh Lạng Sơn.	<ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu quy trình bảo quản quả ớt. - Nghiên cứu quy trình chế biến sản phẩm từ quả ớt nhằm nâng cao giá trị, khả năng tiêu thụ. 	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng sản xuất và chất lượng quả ớt tại tỉnh Lạng Sơn. - 01 Quy trình công nghệ bảo quản quả ớt tại tỉnh Lạng Sơn. - Quy trình chế biến sản phẩm từ quả ớt tại tỉnh Lạng Sơn, bao gồm: Quy trình sấy khô quả ớt; Quy trình chế biến bột ớt mạt, tương ớt mạt lên men. - Sản phẩm: 100 kg quả ớt sấy khô; 20 kg bột ớt mạt; 20 lít tương ớt mạt (Các sản phẩm đảm bảo chất lượng an toàn thực phẩm). - Hệ thống bao bì, nhãn hàng hoá cho các sản phẩm. 	Tuyển chọn	Viện cơ điện nông nghiệp và công nghệ sau thu hoạch	1.800	Đề tài
3.	Nghiên cứu chế biến đa dạng hóa các sản phẩm từ quả mận cơm	Đa dạng hóa sản phẩm chế biến từ mận cơm nhằm nâng cao giá trị, khả năng tiêu thụ	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng sản xuất và chất lượng quả mận cơm Lạng Sơn. - 03 Quy trình công nghệ chế biến 	Tuyển chọn	Viện cơ điện nông nghiệp và công nghệ sau thu hoạch	1.800	Đề tài

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ (Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)	Dự kiến kinh phí từ NSNN (triệu đồng)	Loại hình nhiệm vụ
	Lạng Sơn	quả mận com Lạng Sơn.	<p>các sản phẩm truyền thống: Ô mai mận; Mứt mận nguyên quả; Mứt mận nhuyển.</p> <p>- 01 Quy trình công nghệ chế biến thịt quả lên men từ mận com.</p> <p>- 01 Quy trình công nghệ chế biến nước ép probiotic từ mận com.</p> <p>- Mô hình chế biến sản phẩm truyền thống: Ô mai mận; Mứt mận nguyên quả; Mứt mận nhuyển. Sản phẩm: 100kg Ô mai mận; 100kg Mứt mận nguyên quả; 100kg Mứt mận nhuyển. (Các sản phẩm đảm bảo chất lượng an toàn thực phẩm).</p> <p>- Mô hình chế biến sản xuất sản phẩm lên men: Thịt quả lên men; Nước ép probiotic. Sản phẩm: 100 lít thịt quả mận com lên men; 100 lít nước ép probiotic từ mận com. (Các sản phẩm đảm bảo chất lượng an toàn thực phẩm).</p> <p>- Hệ thống bao bì, nhãn hàng hoá</p>				

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ (Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)	Dự kiến kinh phí từ NSNN (triệu đồng)	Loại hình nhiệm vụ
			cho các sản phẩm.				
4.	Nghiên cứu quy trình bảo quản và chế biến một số sản phẩm từ quả chanh rừng Mẫu Sơn, tỉnh Lạng Sơn	<ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu quy trình bảo quản quả chanh rừng Mẫu Sơn; - Nghiên cứu quy trình chế biến sản phẩm từ quả chanh rừng Mẫu Sơn nhằm nâng cao giá trị, khả năng tiêu thụ. 	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng sản xuất và chất lượng quả chanh rừng Mẫu Sơn. - 01 Quy trình công nghệ bảo quản quả chanh rừng Mẫu Sơn, giúp kéo dài thời gian bảo quản ≥ 20 ngày. - Quy trình chế biến sản phẩm từ quả chanh rừng Mẫu Sơn, bao gồm: <ul style="list-style-type: none"> + Quy trình chế biến sản phẩm sấy dẻo; + Quy trình chế biến sản phẩm trà hoà tan; + Quy trình chế biến sản phẩm trà túi lọc. - Mô hình chế biến các sản phẩm từ chanh rừng Mẫu Sơn. Sản phẩm: 100 kg quả chanh rừng Mẫu Sơn bảo quản; 50 kg sản phẩm sấy dẻo; 20 kg sản phẩm trà hoà tan; 20 kg sản phẩm trà túi 	Tuyển chọn	Viện cơ điện nông nghiệp và công nghệ sau thu hoạch	1.800	Đề tài

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ (Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)	Dự kiến kinh phí từ NSNN (triệu đồng)	Loại hình nhiệm vụ
			lọc. (Các sản phẩm đảm bảo chất lượng an toàn thực phẩm; thời gian bảo quản sản phẩm ≥ 12 tháng). - Hệ thống bao bì, nhãn hàng hoá cho các sản phẩm.				
5.	Một số giải pháp nâng cao hiệu quả phòng, chống hoạt động xâm phạm An ninh quốc gia (ANQG) trong vùng đồng bào dân tộc thiểu số trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn	Nâng cao hiệu quả phòng, chống hoạt động xâm phạm ANQG trong vùng đồng bào dân tộc thiểu số trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn	- Các báo cáo thực trạng về công tác phòng, chống hoạt động xâm phạm ANQG trong vùng đồng bào dân tộc thiểu số trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn. - Dự báo tình hình và đề xuất một số giải pháp nâng cao hiệu quả công tác phòng, chống hoạt động xâm phạm ANQG trong vùng đồng bào dân tộc thiểu số trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn phù hợp với tình hình thực tiễn. - Tài liệu tuyên truyền.	Tuyển chọn	Công an tỉnh Lạng Sơn	800	Đề tài
6.	Nghiên cứu áp dụng giải pháp nâng suất xanh cho doanh	Đánh giá thực trạng tình hình triển khai hoạt động năng suất	- Báo cáo đánh giá thực trạng tình hình triển khai hoạt động năng suất xanh trên địa bàn tỉnh.	Tuyển chọn	Viện năng suất Việt Nam	1.400	Đề tài

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ (Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)	Dự kiến kinh phí từ NSNN (triệu đồng)	Loại hình nhiệm vụ
	nghiệp trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn	xanh trên địa bàn tỉnh; Nghiên cứu áp dụng các giải pháp năng xuất xanh (green productivity - GP) cho doanh nghiệp nhằm nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm hàng hóa, cải thiện hiệu quả tài nguyên và môi trường trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn.	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo đề xuất các giải pháp năng suất xanh phục vụ mục tiêu nâng cao năng suất chất lượng cho doanh nghiệp thuộc ngành kinh tế trọng điểm tỉnh Lạng Sơn. - Bộ tài liệu đào tạo giải pháp năng suất xanh. - Mô hình điểm áp dụng giải pháp năng suất xanh (từ 03 mô hình điểm trở lên). - Cấp chứng chỉ cho ít nhất 05 chuyên gia năng suất/ 01 mô hình tương ứng với các mô hình điểm. 				
7.	Nghiên cứu, xây dựng mô hình du lịch gắn với nghề truyền thống tại Công viên địa chất (CVĐC) Toàn cầu UNESCO	Nghiên cứu, xây dựng mô hình du lịch gắn với khôi phục, phát triển nghề truyền thống tại Công viên địa chất (CVĐC) Toàn cầu UNESCO Lạng Sơn.	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng khung lý thuyết về mô hình du lịch gắn với nghề truyền thống. - Các báo cáo thực trạng nghề truyền thống gắn với du lịch hiện nay tại tỉnh Lạng Sơn - Xây dựng mô hình du lịch gắn với nghề truyền thống tại Công viên địa chất (CVĐC) Toàn cầu 	Tuyển chọn	Trung tâm Xúc tiến Đầu tư, Thương mại và Du lịch tỉnh Lạng Sơn	1.500	Đề tài

STT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Nguồn đề xuất nhiệm vụ <i>(Tên tổ chức, cá nhân đề xuất)</i>	Dự kiến kinh phí từ NSNN <i>(triệu đồng)</i>	Loại hình nhiệm vụ
	Lạng Sơn		UNESCO Lạng Sơn. - Đề xuất định hướng, giải pháp mô hình du lịch gắn với nghề truyền thống tại Công viên địa chất (CVĐC) Toàn cầu UNESCO Lạng Sơn.				