

Thái Nguyên, ngày 20 tháng 6 năm 2025

PHIẾU THÔNG TIN
NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐANG TIẾN HÀNH
SỬ DỤNG NGÂN SÁCH NHÀ NƯỚC

1	Tên nhiệm vụ: Nghiên cứu giải pháp thúc đẩy áp dụng nông nghiệp thông minh 4.0 trong sản xuất một số nông sản chủ lực phục vụ tái cơ cấu ngành nông nghiệp tỉnh Thái Nguyên
2	Cấp quản lý nhiệm vụ: <input type="checkbox"/> Quốc gia <input type="checkbox"/> Bộ <input checked="" type="checkbox"/> Tỉnh <input type="checkbox"/> Cơ sở
3	Mức độ bảo mật: <input checked="" type="checkbox"/> Bình thường <input type="checkbox"/> Mật <input type="checkbox"/> Tối mật <input type="checkbox"/> Tuyệt mật
4	Mã số nhiệm vụ (nếu có): DT/NN/17/2025.
5	Tên tổ chức chủ trì: Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp, Nông thôn - <i>Họ và tên thủ trưởng</i> : TS. Nguyễn Văn Toàn - <i>Địa chỉ</i> : 147 - Đường Nguyễn An Ninh - Quận Hai Bà Trưng Tỉnh/thành phố: Thái Nguyên - <i>Điện thoại</i> : 0243.628.8500 Fax: 0243.628.8500 - <i>Website</i> : http://riarp.vn/
6	Cơ quan chủ quản: Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật Việt Nam
7	Chủ nhiệm nhiệm vụ <i>Họ và tên</i> : Bùi Thị Minh Tuyết <i>Giới tính</i> : Nữ. <i>Số căn cước công dân/Hộ chiếu</i> ⁽³⁾ : 034167002781 <i>Học hàm, học vị</i> ⁽⁴⁾ : Thạc sĩ <i>Chức danh nghề nghiệp</i> ⁽⁵⁾ : Chủ nhiệm đề tài <i>Chức vụ</i> : Nghiên cứu viên <i>Điện thoại</i> : 0912354345 <i>Fax</i> : <i>Email</i> : Minhtuyetpv@gmail.com

Ghi chú:

(1) Ghi tên bộ chủ quản hoặc Ủy ban nhân dân tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương chủ quản của tổ chức được giao ký hợp đồng thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ.

(2) Ghi tên tổ chức được giao ký hợp đồng thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ.

(3) Số căn cước công dân hoặc số hộ chiếu với cán bộ không phải công dân Việt Nam.

(4) Học hàm: Giáo sư, Phó Giáo sư. Học vị, Tiến sĩ, Thạc sĩ, Kỹ sư, Cử nhân, Bác sĩ...

(5) Chức danh nghề nghiệp bao gồm: Chức danh nghiên cứu khoa học và chức danh công nghệ.

8	Danh sách cá nhân tham gia nhiệm vụ ⁽⁶⁾ :		
STT	Họ và tên, học hàm, học vị	Chức danh tham gia thực hiện nhiệm vụ	Đơn vị công tác
1	ThS. Bùi Thị Minh Tuyết	Chủ nhiệm đề tài	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
2	CN. Hoàng Thị Thu Thơm	Thư ký khoa học/Thành viên chính	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
3	TS. Ứng Xuân Thu	Thành viên chính	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
4	ThS. Cán Triển	Thành viên chính	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
5	KS. Nguyễn Văn Hào	Thành viên chính	Công ty Cổ phần Tương Lai NextXT
6	ThS. Ngô Đại Nguyên	Thành viên	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
7	ThS. Đỗ Đức Thọ	Thành viên	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
8	Nguyễn Tá	Thành viên	Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật tỉnh Thái Nguyên
9	ThS. Nguyễn Thị Nga	Thành viên	Trường ĐH Kỹ thuật Công nghiệp - ĐH Thái Nguyên
10	CN. Đào Thị Xuân Mai	Thành viên	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
11	Phạm Trương Hương Giang	Thành viên	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
12	CN. Nguyễn Trung Quang	Thành viên	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn

	STT	Họ và tên, học hàm, học vị	Chức danh tham gia thực hiện nhiệm vụ	Đơn vị công tác
	13	KS. Trần Quang Cường	Thành viên	Công ty Cổ phần Tương Lai NextXT
	14	KS. Nguyễn Đình Tường	Thành viên	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
	15	KS. Đàm Minh Phương	Thành viên	Viện Nghiên cứu Quy hoạch Nông nghiệp Nông thôn
9	<p>Mục tiêu nghiên cứu: Nghiên cứu giải pháp thúc đẩy áp dụng nông nghiệp thông minh 4.0 trong sản xuất một số nông sản chủ lực phục vụ tái cơ cấu ngành nông nghiệp tỉnh Thái Nguyên.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng phát triển ứng dụng nông nghiệp thông minh 4.0 tỉnh Thái Nguyên. - Xây dựng các mô hình nông nghiệp thông minh 4.0 trong sản xuất, tiêu thụ đối với một số nông sản chủ lực (chè, rau) tỉnh Thái Nguyên cho hiệu quả kinh tế tăng 15 - 20% so với đối chứng; quy mô mô hình đối với chè, quy mô ≥ 10 ha; quy mô mô hình đối với rau, quy mô ≥ 05 ha. - Đề xuất một số giải pháp thúc đẩy áp dụng nông nghiệp thông minh 4.0 sản xuất, tiêu thụ một số nông sản chủ lực (chè, rau) phục vụ tái cơ cấu ngành nông nghiệp. - Tập huấn cho 200 lượt người dân và chuyển công nghệ cho các hộ dân tham gia mô hình. 			
10	<p>Tóm tắt nội dung nghiên cứu chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng phát triển ứng dụng nông nghiệp thông minh 4.0. - Nghiên cứu tác động của việc ứng dụng nông nghiệp thông minh trong sản xuất, tiêu thụ nông sản (chè, rau) đến tái cơ cấu ngành nông nghiệp tỉnh Thái Nguyên - Xây dựng mô hình nông nghiệp thông minh 4.0 trong sản xuất, tiêu thụ đối với cây chè tỉnh Thái Nguyên - Xây dựng mô hình nông nghiệp thông minh 4.0 trong sản xuất, tiêu thụ cây rau tỉnh Thái Nguyên. - Đề xuất một số giải pháp thúc đẩy áp dụng nông nghiệp thông minh 4.0 sản xuất, tiêu thụ một số nông sản chủ lực (chè, rau) phục vụ tái cơ cấu ngành nông nghiệp. 			
11	<p>Lĩnh vực nghiên cứu ⁽⁷⁾: Mã số 40199 - Khoa học công nghệ trồng trọt khác - Khoa học Nông nghiệp</p>			
12	<p>Mục tiêu kinh tế - xã hội của nhiệm vụ ⁽⁸⁾: Mã số 1299 – Phát triển các vấn đề nông nghiệp khác</p>			

13	<p>Sản phẩm khoa học và công nghệ dự kiến:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo đánh giá thực trạng phát triển nông nghiệp thông minh 4.0 tỉnh Thái Nguyên; - Mô hình nông nghiệp thông minh 4.0 trong sản xuất, tiêu thụ đối với chè tỉnh Thái Nguyên, quy mô ≥ 10 ha, cho hiệu quả kinh tế tăng 15 - 20% so với đối chứng; - Mô hình nông nghiệp thông minh 4.0 trong sản xuất, tiêu thụ đối với rau (rau cải xanh, bắp cải) tỉnh Thái Nguyên, quy mô ≥ 5 ha, cho hiệu quả kinh tế tăng 15 - 20% so với đối chứng; - Báo cáo đề xuất một số giải pháp thúc đẩy áp dụng nông nghiệp thông minh 4.0 sản xuất, tiêu thụ một số nông sản chủ lực (chè, rau) phục vụ tái cơ cấu ngành nông nghiệp; - Tập huấn cho 200 lượt người dân và chuyển công nghệ cho các hộ dân tham gia mô hình; - Bộ tài liệu tập huấn chuyển giao 02 mô hình (02 bộ); - 01 Bài báo khoa học.
14	Địa chỉ và quy mô ứng dụng dự kiến:
15	Thời gian thực hiện: 18 tháng (Từ tháng 5/2025 đến tháng 11/2026).
16	<p>Kinh phí được phê duyệt: 1.083,588 triệu đồng.</p> <p>trong đó:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Từ Ngân sách nhà nước: 894,588 triệu đồng. - Từ nguồn tự có của tổ chức: 0 triệu đồng. - Từ nguồn khác: 189,000 triệu đồng.
17	Quyết định phê duyệt số 1516/QĐ-UBND ngày 21 tháng 5 năm 2025.
18	Hợp đồng thực hiện số 07/2025/HĐ-KHCN ngày 28 tháng 5 năm 2025.

**XÁC NHẬN CỦA TỔ CHỨC ĐƯỢC GIAO
KÝ HỢP ĐỒNG HOẶC GIAO CHỦ TRÌ KÝ
HỢP ĐỒNG THỰC HIỆN NHIỆM VỤ
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

(Thủ trưởng ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)



**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC
Hoàng Đức Vỹ**

NGƯỜI GHI THÔNG TIN

(Ký và ghi rõ họ tên)

Nguyễn Văn Đăn

(6) Ghi họ tên, học hàm, học vị và chức danh nghề nghiệp của cá nhân thực hiện nội dung chính/nội dung nghiên cứu thuộc tổ chức chủ trì và tổ chức phối hợp tham gia thực hiện nhiệm vụ KH&CN

(7) Ghi mã số và tên lĩnh vực được quy định trong Bản phân loại lĩnh vực nghiên cứu khoa học và công nghệ do Bộ Khoa học và Công nghệ ban hành

(8) Ghi mã số và tên lĩnh vực được quy định trong Bảng phân loại mục tiêu kinh tế - xã hội của nghiên cứu do Bộ Khoa học và Công nghệ ban hành