

NHẬN XÉT ĐÁNH GIÁ

KẾT QUẢ ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP BỘ

1. Tên đề tài, mã số: “Nghiên cứu các giải pháp dinh dưỡng nhằm giảm thiểu mêtan (CH₄) sinh ra từ lên men trong dạ cỏ gia súc nhai lại”, mã số: B2011-16-01
2. Chủ nhiệm: TS. Hồ Quảng Đồ
3. Cơ quan chủ trì đề tài: Trường Đại học Cần Thơ
4. Tên chuyên gia đánh giá: Phạm Ngọc Dũng
5. Cơ quan công tác và địa chỉ liên hệ: Hòa Nông Nghiệp & SHU
6. Nhận xét theo các chỉ tiêu đánh giá:
- 6.1/ Mức độ hoàn thành so với đăng ký trong Thuyết minh đề tài

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
1.	2	4
	Mục tiêu	Đáp ứng tổng đối đây đủ về mục tiêu đề tài như là đăng ký ban đầu
	Nội dung	Tác giả đã thực hiện đến 4 nội dung nghiên cứu, một chỗ tiêu so với thuyết minh đề tài
	Cách tiếp cận và phương pháp nghiên cứu	Cách tiếp cận khoa học, phương pháp nghiên cứu khoa học phù hợp với thuyết minh đề tài
	Sản phẩm khoa học (sách chuyên khảo, bài báo khoa học, giáo trình,...)	Đã đăng 10 bài báo khoa học, trong đó có 8 bài báo quốc tế, một chỗ tiêu so với thuyết minh đề tài
	Sản phẩm đào tạo (hướng dẫn cao học,	

	hướng dẫn nghiên cứu sinh)	Đã hướng dẫn 3 học viên cao học, vượt chỉ tiêu
	Sản phẩm ứng dụng (mẫu, vật liệu, thiết bị máy móc, giống cây trồng, giống vật nuôi, qui trình công nghệ, tiêu chuẩn, quy phạm, sơ đồ, bản thiết kế, tài liệu dự báo, đề án, luận chứng kinh tế, phương pháp, chương trình máy tính, bản kiến nghị, dây chuyền công nghệ, báo cáo phân tích, bản quy hoạch,...)	Đã thực hiện được 4 giải pháp định hướng quan trọng chăn nuôi lợn nhằm giảm thiểu sản sinh khí metan và tăng năng suất vật nuôi.

6.2/ Giá trị khoa học và ứng dụng của kết quả nghiên cứu

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
2.	2	4
	Giá trị khoa học (khái niệm mới, phạm trù mới, phát hiện mới, giải pháp mới, công nghệ mới, vật liệu mới, sản phẩm mới)	Tác giả đã thành công với 4 giải pháp và 4 khái niệm, vượt chỉ tiêu so với thuyết minh đề tài
	Giá trị ứng dụng (khai thác và triển khai ứng dụng công nghệ mới; qui trình mới; vật liệu, chế phẩm, giống mới, ...)	Đề tài có giá trị ứng dụng cao

6.3/ Hiệu quả nghiên cứu

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
3.	2	4
	Về giáo dục và đào tạo (đem lại: tri thức mới trong nội dung bài giảng, nội dung mới trong chương trình đào tạo; công cụ, phương tiện mới trong giảng dạy, nâng cao năng lực nghiên cứu của những	Kết quả của đề tài là nội dung mới bổ sung vào bài giảng, đồng thời thông qua đề tài cũng nâng cao năng lực nghiên cứu của các thành viên tham gia

	người tham gia, bổ sung trang thiết bị thí nghiệm, sách tham khảo,...)	
	Về kinh tế - xã hội (việc ứng dụng kết quả nghiên cứu tạo ra hiệu quả kinh tế, thay đổi công nghệ, bảo vệ môi trường, giải quyết những vấn đề xã hội,...)	Ứng dụng kết quả nghiên cứu của đề tài sẽ vừa gia tăng hiệu quả kinh tế trong chăn nuôi bò sữa góp phần đắc lực trong bảo vệ môi trường
	Phương thức chuyển giao kết quả nghiên cứu và địa chỉ ứng dụng	phù hợp với thực tế, có địa chỉ ứng dụng cụ thể

6.4/ Các kết quả vượt trội

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
4.	2	4
	Có đào tạo nghiên cứu sinh	Có hỗ trợ 1 nghiên cứu sinh
	Có bài báo khoa học đăng trên tạp chí quốc tế	Có 10 bài báo khoa học đăng trên tạp chí trong và ngoài nước

6.5/ Chất lượng báo cáo tổng kết và báo cáo tóm tắt đề tài

TT	Chỉ tiêu đánh giá	ý kiến của Chuyên gia
5.	2	4
	Chất lượng báo cáo tổng kết và báo cáo tóm tắt đề tài (Nội dung; hình thức; cấu trúc và phương pháp trình bày, ...).	Báo cáo viết tốt, cấu trúc hợp lý, nội dung phong phú, đầy đủ như là tổng thuyết minh đề tài

--	--	--

7. Ý kiến nhận xét của chuyên gia về:


- Kết quả của đề tài

Đề tài đã đạt kết quả nổi bật, đã đưa ra được 4 giải pháp hữu dụng với 4 khâu phân công nhân lực bổ nhiệm gia tăng hiệu quả kinh tế và giảm thiểu ô nhiễm môi trường.

- Những tồn tại và đề xuất hướng hoặc biện pháp giải quyết

Không

Ngày 8 tháng 12 năm 2013
(ký tên)


Phạm Ngọc Du