

Số: 414/TB-ĐHNL-KHCN
V/v kiểm tra tình hình thực hiện
nhiệm vụ KH&CN các cấp 6 tháng
đầu năm 2021 và đề xuất đề tài
cấp Đại học năm 2022

Thái Nguyên, ngày 06 tháng 5 năm 2021

Kính gửi: Lãnh đạo các Khoa, Viện, Trung tâm

Căn cứ Công văn số 731/ĐHTN-KHCNMT ngày 05/5/2021 của Đại học Thái Nguyên về việc báo cáo tình hình, kết quả thực hiện nhiệm vụ KHCN năm 2020, 6 tháng đầu năm 2021 và đề xuất kế hoạch KHCN năm 2022;

Thực hiện Quyết định số 874/QĐ-ĐHNL-KHCN ngày 12/10/2020 của Hiệu trưởng trường Đại học Nông Lâm về việc Ban hành quy định về công tác quản lý KH&CN Trường Đại học Nông Lâm - Đại học Thái Nguyên.

Nhà trường đề nghị lãnh đạo các đơn vị thông báo cho chủ nhiệm nhiệm vụ KH&CN các cấp thực hiện một số nội dung sau:


1. Chuẩn bị báo cáo tiến độ nhiệm vụ KH&CN các cấp (mẫu kèm theo công văn), minh chứng về kết quả/sản phẩm và nộp về phòng KHCN&HTQT trước ngày 22/5/2021 (đ/c Nguyễn Thị Hương Xiêm nhận và kiểm tra), file điện tử gửi theo địa chỉ: phongqlkhqhqt@tuaf.edu.vn.

2. Hằng năm, cơ quan chủ quản ủy quyền cho đơn vị chủ trì kiểm tra tiến độ thực hiện giữa kỳ. Đề nghị chủ nhiệm đề tài chuẩn bị hiện trường mô hình, sản phẩm của nhiệm vụ KH&CN các cấp tính đến thời điểm kiểm tra theo thuyết minh, hợp đồng đã ký; Nhà trường sẽ tổ chức kiểm tra đánh giá trong điều kiện phù hợp, đảm bảo công tác phòng chống dịch Covid - 19. Kế hoạch cụ thể sẽ được thông báo sau.

3. Nhà trường ủy quyền cho các đơn vị chịu trách nhiệm kiểm tra tiến độ thực hiện đề tài cấp Trường của giảng viên và gửi biên bản kiểm tra tiến độ về phòng KHCN&HTQT trước ngày 15/6/2021 (đ/c Nguyễn Thị Hương Xiêm nhận).

4. Các đơn vị thông báo cho cán bộ, giảng viên (kể cả giảng viên kiêm nhiệm) đề xuất nhiệm vụ KH&CN cấp Đại học thực hiện từ năm 2022 theo hướng dẫn tại Quyết định 3920/QĐ-ĐHTN ngày 16/9/2016 của Giám đốc Đại học Thái Nguyên về việc ban hành quy định về công tác quản lý KH&CN của Đại học Thái Nguyên (Chi tiết xem trên Website: <http://tuaf.edu.vn>). Phiếu đề xuất gửi về phòng KHCN&HTQT trước ngày 15/11/2021, file điện tử gửi theo địa chỉ: phongqlkhqhqt@tuaf.edu.vn.

Nhận được thông báo này, đề nghị các đơn vị triển khai thực hiện theo kế hoạch.

Nơi nhận: 
- Như kính gửi;
- Lưu: VT, KHCN.



KT HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PGS.TS. Nguyễn Hương Quang

DANH SÁCH NHIỆM VỤ KH&CN CÁC CẤP NĂM 2021

(Kèm theo Công văn số ~~44~~ 44/TB-ĐHNL-KHCN ngày 06. tháng 5. năm 2021)

STT	Tên đề tài, nhiệm vụ	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian thực hiện
I	Nhiệm vụ cấp Nhà nước		
1.	Nghiên cứu nâng cao năng suất và sử dụng có hiệu quả nguồn gen gà Long Xước	Lê Minh	2017-2021
2.	Nghiên cứu bảo tồn, khai thác và phát triển nguồn gen cam Bồ Hạ, Bắc Giang	Nguyễn Văn Duy	2017-2021
3.	Xác định và phân tích vai trò của các yếu tố điều hòa hoạt động - CRE của một số gen chuyên biệt hạt phần lúa	Nguyễn Tiến Dũng	2017-2020 Gia hạn 2021
4.	Nghiên cứu khai thác nguồn gen trâu khối lượng lớn nuôi tại Chiêm Hóa - Tuyên Quang	Trần Huê Viên	2018-2022
5.	Nghiên cứu tạo giống đậu tương chuyển gen kim hãm giả hóa bộ lá và tăng kích thước hạt	Trần Văn Điền	2018-2021
6.	Nghiên cứu tăng kích thước hạt ở cây lúa bằng kỹ thuật chỉnh sửa hệ gen CRISPR/Cas9	Nguyễn Xuân Vũ	2019-2020 Gia hạn 2021
7.	Khai thác và phát triển nguồn gen bản địa mật đỏ và mật chín sớm tại Hà Giang và Lạng Sơn	Vi Đại Lâm	2019 - 2023
8.	Sản xuất thử nghiệm gà Cùm tại một số tỉnh miền núi phía Bắc	Bùi Thị Thơm	2019-2022
9.	Nghiên cứu chỉ thị mehtyl hóa DNA tự do của bệnh nhân ung thư đại trực tràng ở Việt Nam	Dương Văn Cường	2019-2022
10.	Xây dựng cơ chế học tập chuyển hóa cộng đồng cho các mô hình sinh kế bền vững thích ứng với biến đổi khí hậu, hướng tới cộng đồng nông thôn tự vững tại miền Bắc Việt Nam	Hà Minh Tuấn	2019-2021
11.	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ quang phổ cận hồng ngoại để đánh giá nhanh các tính chất gỗ keo lá tràm (<i>Acacia auriculiformis</i>) phục vụ chương trình chọn giống	TS. Dương Văn Đoàn	4/2020-4/2023
12.	Sản xuất nông nghiệp hàng hóa: Hiệu quả sản xuất, nhận thức và chiến lược quản lý rủi ro của nông hộ sản xuất nhỏ khu vực miền núi phía Tây Bắc Việt Nam	TS. Hồ Văn Bắc	3/2020-3/2022
13.	Thúc đẩy kinh doanh theo lĩnh vực chuyên sâu cho doanh nghiệp khởi nghiệp đổi mới sáng tạo	ThS. Lý Thị Thùy Dương	31/3/2020- 31/3/2021 gia hạn 9/2021
14.	Kết nối cung cầu các dịch vụ ngân hàng số nhằm thúc đẩy phát triển du lịch cộng đồng bền vững của	TS. Đỗ Xuân Luận	6/2020-6/2022

	các dân tộc thiểu số tại vùng Tây Bắc, Việt Nam		
15.	Khai thác và phát triển nguồn gen quýt vàng Bắc Sơn, Lạng Sơn và cam Mường Pồn, Điện Biên	TS. Nguyễn Hữu Thọ	10/2020 - 9/2024
16.	Nghiên cứu quá trình biệt hóa tế bào gốc vệ tinh thành tế bào mô cơ vân và mỡ ở bò Vàng Việt Nam	TS. Đào Văn Cường	9/9/2020 - 9/9/2023
II	Đề tài cấp Bộ		
17.	Xây dựng mô hình trường học tiến tới không rác thải cho cấp Trung học phổ thông	Trương Thị Ánh Tuyết	2020
18.	Nghiên cứu khả năng áp dụng chỉ dấu hóa học trong việc truy xuất nguồn gốc mật ong bạc hà vùng Cao nguyên đá Đồng Văn, tỉnh Hà Giang	Phạm Thị Ngọc Mai	2019-2020 (Gia hạn đến T6/2021)
19.	Nghiên cứu phát triển cây dược liệu lạc tiên (<i>Passiflora foetida</i> L.) theo chuỗi giá trị tại tỉnh Thái Nguyên nhằm nâng cao thu nhập cho người dân	Nguyễn Thị Thu Hiền	2019-2020 (Gia hạn đến T6/2021)
20.	Nghiên cứu di cư và hòa nhập xã hội của nhóm thanh niên dân tộc thiểu số tại các khu công nghiệp	GS.TS. Đặng Văn Minh	2/2020-1/2022
III	Nhiệm vụ KH&CN Bộ NN&PTNT		
21.	Nghiên cứu chính sách, giải pháp thúc đẩy hộ, trang trại nâng cao năng lực sản xuất hàng hóa và liên kết với thương lái, doanh nghiệp tiêu thụ các sản phẩm trồng trọt, chăn nuôi chủ lực ở miền núi phía Bắc	Đinh Ngọc Lan	2019-2021
22.	Nghiên cứu giải pháp kỹ thuật, xây dựng mô hình nuôi thủy sản bền vững bảo vệ môi trường nước, phát triển sinh kế, nâng cao đời sống cư dân lòng hồ Hòa Bình, Sơn La, Núi Cốc góp phần xây dựng Nông thôn mới	Lê Minh Châu	2020 - 2021
23.	Nghiên cứu đề xuất các giải pháp huy động, sử dụng hiệu quả nguồn lực (đất đai, tài chính, nhân lực) vào xây dựng nông thôn mới ở các xã miền núi phía Bắc giai đoạn 2021 - 2030	Nguyễn Văn Tâm	2020 - 2021
IV	Đề tài cấp Tỉnh		
24.	Ứng dụng KH&CN trong bảo quản và chế biến nhằm đa dạng hóa, nâng cao giá trị sản phẩm chuỗi Bắc Kạn	Phạm Bằng Phương	2019-2021
25.	Bảo tồn nguồn gen cây hồng Việt Cường huyện Đồng Hỷ, tỉnh Thái Nguyên	Nguyễn Tiến Dũng	2019 - 2022
26.	Bảo tồn nguồn gen cây nghiến ba gân trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên	Vũ Văn Thông	2019 - 2022
27.	Bảo tồn nguồn gen của đồng bào Mông tại huyện Võ Nhai và Đồng Hỷ tỉnh Thái Nguyên	Lê Minh	2019 - 2022

28.	Ứng dụng khoa học công nghệ xử lý môi trường chăn nuôi kết hợp sản xuất phân hữu cơ phục vụ sản xuất an toàn bền vững	Phạm Văn Ngọc	2019-2021
29.	Phục tráng giống bí thơm Ba Bể đảm bảo năng suất cao, chất lượng tốt	Đặng Văn Minh	2019 - 2021
30.	Xây dựng mô hình tạo sản phẩm hỗ trợ sức khỏe từ sâm xuyên đá (<i>Myxopyrum smilafolium</i>) trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên	Đinh Thị Kim Hoa	2019 - 2021
31.	Ứng dụng khoa học công nghệ phát triển mô hình trồng cây dược liệu Cát sâm trên đồi kém hiệu quả tại tỉnh Thái Nguyên	Vũ Thị Nguyên	2019 - 2021
32.	Nghiên cứu, phân tích tình hình bệnh gạo lộn và các biện pháp phòng, chống hiệu quả trên địa bàn tỉnh Bắc Ninh	Nguyễn Thị Kim Lan	2019 - 2021
33.	Bảo tồn nguồn gen gà nhiều cựa của đồng bào Dao thị trấn Trại Cau, huyện Đồng Hỷ	GS.TS. Nguyễn Thị Kim Lan	7/2020-07/2022
34.	Bảo tồn nguồn gen cây Mã tiền lông	TS. Nguyễn Minh Tuấn	7/2020-7/2022
35.	Dự án: Ứng dụng KH&CN xây dựng mô hình trồng và chế biến dược liệu (Hoài sơn và Địa hoàng) theo chuỗi giá trị tại Bắc Kạn	TS. Hà Minh Tuấn	01/2020-12/2021
36.	Nghiên cứu phát triển giống nấm Linh chi đen (<i>Ganoderma Subresinosu</i>) thành sản phẩm hàng hóa có giá trị tại huyện Bảo Lạc, tỉnh Cao Bằng	ThS. Lưu Hồng Sơn	11/2020 - 11/2022
37.	Nghiên cứu sự lưu hành và biện pháp phòng, chống hiệu quả bệnh sán lá gan trên trâu, bò của tỉnh Tuyên Quang, ứng dụng chế phẩm sinh học trong xử lý phân trâu, bò để giảm thiểu ô nhiễm môi trường	GS. TS. Nguyễn Thị Kim Lan	07/2020-6/2022
38.	Nghiên cứu và phát triển vùng sản xuất dược liệu củ Hoài Sơn (củ mài) tại huyện Nguyên Bình, tỉnh Cao Bằng theo chuỗi giá trị sản phẩm	TS. Nguyễn Minh Tuấn	12/2020 - 12/2022
V	Cấp Đại học		
39.	Nghiên cứu khả năng thay thế một phần khô dầu đậu tương bằng bột lá <i>Moringa oleifera</i> trong khẩu phần gà thịt và gà mái đẻ lông màu	GS.TS. Từ Quang Hiền	10/2019-9/2021

Mẫu 1. Báo cáo tiến độ nhiệm vụ KH&CN cấp Nhà nước

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TN

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Thái Nguyên, ngàythángnăm 2021

BÁO CÁO
NỘI DUNG KHOA HỌC, TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN NHIỆM VỤ
(Phục vụ kiểm tra, đánh giá)

Nơi nhận báo cáo:

1. Đơn vị quản lý nhiệm vụ:
2. Đơn vị quản lý kinh phí:
3. Đơn vị quản lý chuyên môn:

1.	Tên nhiệm vụ: Mã số: Thuộc: Thuộc: - Chương trình: - Độc lập: <input type="checkbox"/> - Quỹ gen: <input type="checkbox"/> - Nghị định thư: <input type="checkbox"/> - Khác (nêu cụ thể):.....	2.	Ngày báo cáo .../.../2018
2.	Tổ chức chủ trì thực hiện nhiệm vụ:		
3.	Chủ nhiệm nhiệm vụ:		
4.	Phương thức thực hiện nhiệm vụ: - Khoán từng phần: <input type="checkbox"/> - Khoán đến sản phẩm cuối cùng: <input type="checkbox"/>		
5.	Báo cáo nội dung khoa học, tiến độ thực hiện (đến thời điểm kiểm tra, đánh giá)		
		Đánh giá về mức chất lượng nội dung nghiên cứu	
		Theo hợp đồng	Thực hiện
			Ghi chú
	5.1. Các nội dung công việc hoàn thành vượt mức theo kế hoạch		
	5.1.1. Các nội dung công việc hoàn thành vượt mức theo kế hoạch trong kỳ báo cáo		
	5.1.2. Các nội dung công việc hoàn thành vượt mức theo kế hoạch từ khi ký hợp đồng đến kỳ		

	<i>báo cáo</i>			
	5.2. Các nội dung công việc đã hoàn thành theo kế hoạch			
	<i>5.2.1. Các nội dung công việc hoàn thành theo kế hoạch trong kỳ báo cáo</i>			
	<i>5.2.2. Các nội dung công việc hoàn thành theo kế hoạch từ khi ký hợp đồng đến kỳ báo cáo</i>			
	5.3. Các nội dung công việc chưa hoàn thành theo kế hoạch	Lý do		
	<i>5.3.1. Các nội dung công việc chưa hoàn thành theo kế hoạch trong kỳ báo cáo</i>			
	<i>5.3.2. Các nội dung công việc chưa hoàn thành theo kế hoạch từ khi ký hợp đồng đến kỳ báo cáo</i>			
6.	Tự nhận xét và đánh giá kết quả đạt được so với yêu cầu trong kỳ báo cáo : Đánh giá các điểm chính về: <u>số lượng, chất lượng, tiến độ thực hiện và các vấn đề khác</u> (Hợp tác quốc tế, phối hợp thực hiện,..)			
7.	Dự kiến những công việc cần triển khai tiếp trong kỳ tới			

8.	Kiến nghị
----	------------------

Chủ nhiệm nhiệm vụ
(*Họ tên, chữ ký*)

Thủ trưởng
Tổ chức chủ trì nhiệm vụ
(*Họ tên, chữ ký, đóng dấu*)

, ngày tháng năm

**BÁO CÁO TÌNH HÌNH THỰC HIỆN
ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP BỘ/CẤP ĐẠI HỌC/CẤP TỈNH**

I. Thông tin chung:

1. Đề tài cấp:.....
2. Tên đề tài:
3. Mã số:
4. Chủ nhiệm đề tài:
5. Thời gian thực hiện:
6. Kinh phí:

II. Tình hình thực hiện đề tài:

1. Nội dung nghiên cứu:

STT	Nội dung nghiên cứu theo Thuyết minh đề tài	Tiến độ thực hiện	Nội dung nghiên cứu đã thực hiện

2. Sản phẩm:

STT	Sản phẩm theo Thuyết minh đề tài	Sản phẩm đã đạt được
	Sản phẩm khoa học	
	Sản phẩm đào tạo	
	Sản phẩm ứng dụng	
	Sản phẩm khác	

3. Kinh phí đề tài:

- 3.1. Kinh phí được cấp:
- 3.2. Kinh phí đã chi:
- 3.3. Kinh phí đã quyết toán:

III. Kế hoạch triển khai tiếp theo:

IV. Kiến nghị:

Tổ chức chủ trì
(ký, họ và tên, đóng dấu)

Chủ nhiệm đề tài
(ký, họ và tên)

Mẫu 3. Báo cáo tình hình thực hiện đề tài NCKH cấp Trường

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Đơn vị:.....

Thái Nguyên, ngày tháng năm 20...

**BÁO CÁO TÌNH HÌNH TRIỂN KHAI THỰC HIỆN ĐỀ TÀI NCKH CẤP TRƯỜNG
NĂM 20.....**

I. Thông tin chung:

1. Tên đề tài:
2. Mã số:
3. Chủ nhiệm:

II. Báo cáo tình hình triển khai thực hiện trong thời gian nghiên cứu

Stt	Kết quả cần đạt được theo đăng ký	Đạt	Không đạt	Giải pháp cho nội dung không đạt
1.				
2.				
3.				
4.				

(Chủ nhiệm đề tài đánh dấu (x) vào cột “đạt” hay “không đạt” theo kết quả đăng ký)

III. Báo cáo tình hình sử dụng kinh phí

1. Kinh phí được cấp:
2. Kinh phí đã chi:
3. Kinh phí đề nghị được cấp tiếp:

IV. Kế hoạch triển khai tiếp theo

V. Những khó khăn, kiến nghị (nếu có)

Xác nhận của đơn vị
(Ký, ghi rõ họ tên)

Chủ nhiệm đề tài
(Ký, ghi rõ họ tên)

Mẫu 4. Biên bản kiểm tra tình hình thực hiện đề tài NCKH cấp Trường

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN
TRƯỜNG ĐH NÔNG LÂM

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Thái Nguyên, ngày tháng năm 20...

**BIÊN BẢN KIỂM TRA TÌNH HÌNH THỰC HIỆN
ĐỀ TÀI NCKH CẤP TRƯỜNG NĂM 20....**

1. Tên đề tài:.....
.....
.....
Mã số:.....
2. Thời gian thực hiện:.....
3. Tổng kinh phí:.....
4. Chủ nhiệm đề tài:.....
5. Đơn vị:.....
6. Giảng viên hướng dẫn (đối với đề tài sinh viên):.....
7. Đơn vị:.....
8. Họ và tên, chức trách thành viên đoàn kiểm tra:

Stt	Họ và tên	Đơn vị công tác	Chức trách
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			

9. Các nội dung nghiên cứu đã thực hiện:
.....
.....
.....
.....
.....
.....
10. Các kết quả nghiên cứu đã đạt được:

.....
.....
.....
.....
.....

11. Minh chứng cho kết quả nghiên cứu đã đạt được (theo đăng ký trong thuyết minh):

.....
.....
.....
.....
.....

12. Các kết quả nghiên cứu chưa đạt theo đăng ký:

.....
.....
.....
.....

13. Nguyên nhân, giải pháp:

.....
.....
.....

14. Kiến nghị của chủ nhiệm đề tài và cơ quan chủ trì:

.....
.....
.....
.....

15. Đánh giá chung về tình hình thực hiện đề tài:

.....
.....

16. Kết luận của đoàn kiểm tra:

.....
.....

Cơ quan chủ trì
(ký, họ tên)

Chủ nhiệm đề tài
(ký, họ tên)

TM. Đoàn kiểm tra
(ký, họ tên)

Mẫu 5. Đề xuất đề tài khoa học và công nghệ cấp Đại học

ĐỀ XUẤT ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP ĐẠI HỌC

1. Tên đề tài:

2. Lĩnh vực nghiên cứu:

Khoa học tự nhiên	<input type="checkbox"/>	Khoa học nông nghiệp	<input type="checkbox"/>
Khoa học kỹ thuật và công nghệ	<input type="checkbox"/>	Khoa học xã hội	<input type="checkbox"/>
Khoa học y, dược	<input type="checkbox"/>	Khoa học nhân văn	<input type="checkbox"/>

3. Tính cấp thiết

4. Mục tiêu

5. Nội dung chính

6. Sản phẩm

6.1. Sản phẩm khoa học:

- Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí nước ngoài:
- Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí trong nước:
- Số lượng sách xuất bản:

6.2. Sản phẩm đào tạo: đào tạo sau đại học, đào tạo đại học.

6.3. Sản phẩm ứng dụng: Mô tả tóm tắt về sản phẩm dự kiến, phạm vi, khả năng và địa chỉ ứng dụng,...

6.4. Các sản phẩm khác:

7. Địa chỉ ứng dụng

8. Hiệu quả mang lại

9. Kinh phí

10. Thời gian nghiên cứu

Ngày tháng năm

Tổ chức/Cá nhân đề xuất

