

Mẫu 9. Thuyết minh chương trình KH&CN cấp bộ

**THUYẾT MINH
CHƯƠNG TRÌNH KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP BỘ**

1. TÊN CHƯƠNG TRÌNH	2. MÃ SỐ
3. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU CÓ LIÊN QUAN	
Khoa học Tự nhiên ☐	Khoa học Kỹ thuật và Công nghệ ☐
Khoa học Y, dược ☐	Khoa học Nông nghiệp ☐
Khoa học Xã hội ☐	Khoa học Nhân văn ☐
4. THỜI GIAN THỰC HIỆN tháng Từ tháng..... năm..... đến tháng..... năm.....	
5. TỔ CHỨC CHỦ TRÌ CHƯƠNG TRÌNH Tên cơ quan: Điện thoại: E-mail: Địa chỉ: Họ và tên thủ trưởng tổ chức chủ trì:	
6. CHỦ NHIỆM CHƯƠNG TRÌNH Họ và tên: Chức danh khoa học: Địa chỉ cơ quan: Điện thoại cơ quan: Di động: E-mail:	Học vị: Năm sinh:
7. BAN CHỦ NHIỆM CHƯƠNG TRÌNH	

TT	Họ và tên	Đơn vị công tác và lĩnh vực chuyên môn	Nhiệm vụ được giao	Chữ ký
1				
2				
3				

8. ĐƠN VỊ PHỐI HỢP CHÍNH

Tên đơn vị trong và ngoài nước	Nội dung phối hợp nghiên cứu	Họ và tên người đại diện đơn vị

9. TÍNH CẤP THIẾT CỦA CHƯƠNG TRÌNH

10. TỔNG QUAN TÌNH HÌNH NGHIÊN CỨU THUỘC LĨNH VỰC CỦA CHƯƠNG TRÌNH Ở TRONG VÀ NGOÀI NƯỚC

- 10.1. Ngoài nước *(phân tích, đánh giá tình hình nghiên cứu thuộc lĩnh vực của chương trình trên thế giới, liệt kê danh mục các công trình nghiên cứu, tài liệu có liên quan đến chương trình được trích dẫn khi đánh giá tổng quan)*
- 10.2. Trong nước *(phân tích, đánh giá tình hình nghiên cứu thuộc lĩnh vực của chương trình ở Việt Nam, liệt kê danh mục các công trình nghiên cứu, tài liệu có liên quan đến chương trình được trích dẫn khi đánh giá tổng quan)*
- 10.3. Danh mục các công trình đã công bố thuộc lĩnh vực của chương trình của chủ nhiệm và những thành viên tham gia nghiên cứu *(họ và tên tác giả; bài báo; ấn phẩm; các yếu tố về xuất bản)*

11. MỤC TIÊU CHƯƠNG TRÌNH

- 11.1. Mục tiêu chung
- 11.2. Mục tiêu cụ thể

12. ĐỐI TƯỢNG, PHẠM VI NGHIÊN CỨU

- 12.1. Đối tượng nghiên cứu
- 12.2. Phạm vi nghiên cứu

13. CÁCH TIẾP CẬN, PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU

- 13.1. Cách tiếp cận

13.2. Phương pháp nghiên cứu				
14. NỘI DUNG NGHIÊN CỨU VÀ TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN 14.1. Nội dung nghiên cứu chính (<i>trình bày dưới dạng đề cương nghiên cứu chi tiết</i>) 14.2. Tiến độ thực hiện				
STT	Các nội dung, công việc thực hiện	Sản phẩm	Thời gian (bắt đầu - kết thúc)	Người thực hiện
1				
2				
3				
15. SẢN PHẨM 15.1 Sản phẩm khoa học Sách chuyên khảo ☐ Bài báo đăng tạp chí nước ngoài ☐ Sách tham khảo ☐ Bài báo đăng tạp chí trong nước ☐ Giáo trình ☐ Bài đăng kỷ yếu hội nghị, hội thảo quốc tế ☐ 15.2 Sản phẩm đào tạo Nghiên cứu sinh ☐ Cao học ☐ 15.3 Sản phẩm ứng dụng				
Mẫu	Vật liệu	Thiết bị máy móc		
Giống cây trồng	Giống vật nuôi	Quy 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		
15.4 Các sản phẩm khác 15.5 Tên sản phẩm, số lượng và yêu cầu khoa học đối với sản phẩm				
Stt	Tên sản phẩm	Số lượng	Yêu cầu khoa học	

1			
2			
3			

16. PHƯƠNG ÁN TỔ CHỨC THỰC HIỆN:

17. HIỆU QUẢ (kinh tế - xã hội)

18. PHƯƠNG THỨC CHUYỂN GIAO KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU VÀ ĐỊA CHỈ ỨNG DỤNG

Ngày... tháng... năm.....

Cơ quan chủ trì

(Ký, họ và tên, đóng dấu)

Ngày... tháng... năm.....

Chủ nhiệm chương trình

(Ký, họ và tên)

Ngày... tháng... năm.....

Cơ quan chủ quản duyệt

TL. BỘ TRƯỞNG BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

VỤ TRƯỞNG VỤ KHOA HỌC, CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG

Nguồn: Thông tư 09/2018/TT-BGDĐT