



CHUYÊN TRANG KHOA HỌC CÔNG NGHỆ CÔNG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI

TRANG CHỦ GIỚI THIỆU TIN TỨC & SỰ KIỆN HỆ THỐNG TIÊU CHUẨN NGÀNH CHƯƠNG TRÌNH & ĐỀ TÀI KHCN

Tim kiếm

Trang chủ Chương trình & Đề tài KHCN

Danh mục đề tài KH &CN dự kiến thực hiện năm 2012 của Bộ GTVT

Thứ năm, 25/08/2011 00:00 GMT+7

Từ viết tắt Xem với cỡ chữ Đọc bài viết

Các tổ chức muốn chủ trì đề tài trong danh mục đề tài thực hiện năm 2012 dưới đây gửi hồ sơ đăng ký đến Bộ GTVT. Hồ sơ đăng ký chủ trì đề tài bao gồm:

Danh mục đề tài KH &CN dự kiến thực hiện năm 2012 của Bộ GTVT

Các tổ chức muốn chủ trì đề tài trong danh mục đề tài thực hiện năm 2012 dưới đây gửi hồ sơ đăng ký đến Bộ GTVT. Hồ sơ đăng ký chủ trì đề tài bao gồm:

- Đăng ký chủ trì thực hiện đề tài theo mẫu tại Phụ lục số 2.
- Thuyết minh đề tài theo mẫu tại Phụ lục số 3 hoặc Phụ lục số 4.
- Tóm tắt hoạt động khoa học công nghệ của tổ chức đăng ký chủ trì đề tài theo mẫu tại Phụ lục số 5.
- Lý lịch khoa học của cá nhân đăng ký làm Chủ nhiệm đề tài theo mẫu tại Phụ lục số 6.
- Xác nhận về sự đồng ý của tổ chức đăng ký phối hợp (đối với Dự án sản xuất thử nghiệm).

Chi tiết mẫu Phụ lục số 2,3,4,5 và 6 tại Quy định số 52/2007/QĐ-BGTVT ngày 31/10/2007 về quản lý đề tài KH&CN, dự án sản xuất thử nghiệm cấp Bộ của Bộ GTVT.

Danh mục đề tài KH &CN dự kiến thực hiện năm 2012 của Bộ GTVT

STT	Tên Đề tài
1.	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ mới sử dụng kết cấu thép và lưới thép trong xử lý sụt trượt đất đá nhằm giảm thiểu tai biến thiên nhiên và tác động môi trường sinh thái trên các tuyến đường giao thông ở nước ta
2.	Nghiên cứu đắp đá và đắp đá lẫn đất trong thi công xây dựng xây dựng nền, mặt đường tại Việt Nam
3.	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ Bê tông nhựa rỗng (Porous Asphalt) vừa chịu lực và tạo nhám trong xây dựng đường ô tô và đường cao tốc ở Việt Nam
4.	Nghiên cứu, đề xuất các giải pháp kỹ thuật sửa chữa, gia cường kết cấu vỏ hầm phù hợp với điều kiện Việt Nam
5.	Nghiên cứu các giải pháp bảo đảm an toàn trong khai thác hầm và công trình ngầm giao thông trong điều kiện Việt Nam
6.	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ cào bóc tái chế mặt đường bê tông nhựa
7.	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ cọc xi măng đất trộn ướt trong xây dựng công trình giao thông
8.	nghiên cứu tính toán kết cấu mặt đường bản bê tông không đá balat trên đường sắt cao tốc
9.	Nghiên cứu đánh giá độ tin cậy và thời gian phục vụ của các cọc chịu lực trong công trình cảng biển
10.	Nghiên cứu xây dựng CSDL trượt lở đất công trình khu vực Nam Trung bộ bằng công nghệ GIS
11.	Nghiên cứu tái chế xỉ lò từ nhà máy luyện thép để sử dụng làm vật liệu cho các lớp móng đường giao thông
12.	Nghiên cứu thiết kế một số dạng dầm DUL sử dụng bê tông cường độ cao cho các công trình cầu
13.	Nghiên cứu ứng dụng mặt đường cứng cho vùng Tây Bắc.
14.	Nghiên cứu lựa chọn giải pháp tính toán trụ chống va bảo vệ cầu cũ dưới tác động va xô của tàu thuyền
15.	Đánh giá chất lượng sản phẩm hỗn hợp bê tông nhựa nguội trộn sẵn và xây dựng định mức, đơn giá công



TIN BÀI NỔI BẬT

Thiết bị bơm vữa xi măng phục vụ công trình chống sụt trượt theo công nghệ neo cáp

Hệ thống quan trắc theo thời gian thực một số chỉ tiêu kỹ thuật cơ bản cho cầu dây văng

Danh mục đề tài KH &CN dự kiến thực hiện năm 2012 của Bộ GTVT

Kế hoạch tuyển chọn Chủ trì thực hiện các nhiệm vụ KHCN năm 2007 của Cục Hàng không Việt Nam



THANH TRA NGÀNH GTVT



TỔNG CỤC ĐƯỜNG BỘ VIỆT NAM



CỤC ĐƯỜNG THỦY NỘI ĐỊA VN



CỤC HÀNG HẢI VIỆT NAM



CỤC HÀNG KHÔNG VIỆT NAM



CỤC Y TẾ GIAO THÔNG VẬN TẢI



CỤC ĐĂNG KIỂM VIỆT NAM



CỤC QUẢN LÝ XD&CLCT GT



CỤC ĐƯỜNG SẮT VIỆT NAM

	tác thi công bê tông nhựa nguội
16.	Đánh giá hiệu quả các dự án thí điểm công nghệ gia cố đầm cầu bê tông cốt thép bằng chất dẻo có cốt sợi
17.	Nghiên cứu áp dụng các giải pháp công nghệ lắp ghép hiện đại trong xây dựng các loại cầu BTCTĐƯL ở Việt Nam
18.	Nghiên cứu tổ chức thực hiện công tác theo dõi thi hành pháp luật ngành GTVT ở VN
19.	Nghiên cứu, đề xuất các giải pháp phát triển nhân lực ngành, nghề trọng điểm ngành GTVT
20.	Nghiên cứu xác định suất vốn đầu tư xây dựng đường giao thông nông thôn khu vực miền Nam phục vụ chương trình phát triển GTNT mới
21.	Nghiên cứu xây dựng cơ chế quản lý phát triển cảng nội địa và trung tâm phân phối hàng hóa tại Việt Nam
22.	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu quản lý các chiến lược, quy hoạch tổng thể phát triển GTVT cấp quốc gia, vùng, tỉnh.
23.	Nghiên cứu đề xuất các giải pháp nâng cao năng lực cạnh tranh cho đội tàu vận tải container trong điều kiện thị trường mở trong giai đoạn 2014-2020
24.	Nghiên cứu đổi mới công tác quản lý, đào tạo thuyền viên VN phù hợp với công ước STCW 78 sửa đổi năm 2011
25.	Nghiên cứu đề xuất giải pháp đồng bộ kiểm soát xe quá tải tham gia giao thông đường bộ.
26.	Nghiên cứu đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả khai thác đường Hồ Chí Minh đoạn tuyến Xuân Mai-Quảng Ngãi
27.	Nghiên cứu, đánh giá phân loại một số chức danh nghề, công việc nặng nhọc độc hại nguy hiểm và nghề, công việc đặc biệt nặng nhọc, độc hại, nguy hiểm" cho công nhân đăng kiểm xe cơ giới
28.	Nghiên cứu gia nhập Công ước và Nghị định thư Cape Town nhằm nâng cao năng lực vận tải Hàng không của Việt Nam
29.	Nghiên cứu các giải pháp nâng cao năng lực điều hành bay và khả năng cung cấp dịch vụ điều hành bay thông qua vùng trời VN.
30.	Nghiên cứu giải pháp bảo đảm an toàn hàng hải trên tuyến luồng Sài Gòn-Vũng Tàu.
31.	Nghiên cứu, thiết kế tàu du lịch cỡ nhỏ sử dụng kết hợp năng lượng mặt trời và động cơ
32.	Nghiên cứu giải pháp công nghệ mới thiết kế chế tạo thiết bị "Xe triển đặc biệt" phục vụ đưa tàu lên sửa chữa và hạ thủy tàu đóng mới có tải trọng lớn gấp 2 lần trên công trình đường triển đã có sẵn, an toàn, hiệu quả
33.	Nghiên cứu thiết kế chế tạo bơm thủy lực siêu cao áp trên một số thiết bị chuyên dùng thi công công trình giao thông thay thế nhập ngoại
34.	Nghiên cứu nâng cao các tính chất cơ lý của cao su bằng các phần tử nano và ứng dụng trong chế tạo gối cầu cao su cốt bản thép
35.	Nghiên cứu chế tạo sơn tín hiệu phản quang sử dụng làm tín hiệu cho cọc tiêu, biển báo chỉ dẫn an toàn giao thông
36.	Nghiên cứu chế tạo thiết bị tự động báo động vị trí tàu bị nạn do chìm đắm phục vụ bảo đảm an toàn cho các phương tiện thủy nội địa
37.	Nghiên cứu sử dụng công nghệ GIS tối ưu hóa thiết kế bố trí báo hiệu an toàn hàng hải
38.	Xác định số hiệu chỉnh tín hiệu định vị GPS trên hải đồ VN khu vực Hải Phòng, Quảng Ninh phục vụ phát triển giao thông, bảo đảm an toàn hàng hải
39.	Nghiên cứu thiết kế và lắp đặt hệ thống mô phỏng công tác điều khiển chạy tàu đường sắt và đường đô thị phục vụ nghiên cứu điều khiển chạy tàu trong giao thông đường sắt.
40.	Nghiên cứu, thiết kế chế tạo hệ thống thiết bị giám sát độ tĩnh không cầu sử dụng công nghệ nhúng thời gian thực và mạng GSM/GPRS nhằm bảo đảm an toàn và hạn chế ùn tắc giao thông đường thủy.
41.	Nghiên cứu thiết kế chế tạo thiết bị thí nghiệm đa năng (CBR-Marshall) xác định chỉ số CBR của đất, đá đầm trong phòng thí nghiệm và xác định độ bền Marshall, độ dẻo của bê tông nhựa
42.	Nghiên cứu đánh giá chất lượng sơn vạch đường và biển báo phản quang được sử dụng trên các tuyến giao thông VN để kiểm soát chất lượng chỉ dẫn ATGT
43.	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo thiết bị rửa vòm hầm phục vụ công tác bảo trì hầm đường bộ.
44.	Sản xuất thử nghiệm biển báo hiệu đường bộ bằng vật liệu composite
45.	Nghiên cứu, xây dựng hệ thống mô phỏng đầu cuối hiển thị dữ liệu khí tượng hàng không
46.	Nghiên cứu xây dựng mô hình quản lý bề mặt giới hạn chướng ngại vật hàng không dạng điện tử 3D cho Cảng hàng không (ứng dụng cho cảng hàng không Nội Bài).

47.	Dự án sản xuất thử nghiệm: Chế tạo thiết bị kiểm tra độ bền lốp xe ô tô phục vụ công tác đăng kiểm xe cơ giới
48.	Nghiên cứu chế tạo và lắp đặt thiết bị kiểm tra độ ổn định ngang của ô tô theo phương pháp tĩnh phục vụ công tác đăng kiểm ô tô.

Vụ KHCN

 Về đầu trang  In Ấn
CÁC TIN KHÁC

Ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý, điều hành và khai thác an toàn, hiệu quả hệ thống quốc lộ (26/06/2014)

Công bố danh mục đề tài KHCN dự kiến thực hiện năm 2015 của Bộ GTVT (25/06/2014)

Danh mục đề tài KHCN cấp bộ năm 2013 (03/07/2012)

Quy định về quản lý đề tài khoa học và công nghệ, dự án sản xuất thử nghiệm cấp Bộ (04/10/2010)

Danh mục đề tài nghiên cứu KH&CN cấp Bộ của Bộ GTVT dự kiến thực hiện năm 2011 (01/09/2010)

Danh sách đề tài dự kiến thực hiện năm 2010 của Bộ GTVT (12/08/2009)

Danh sách đề tài nghiên cứu KH&CN cấp Bộ năm 2009 (26/06/2009)

Danh sách đề tài nghiên cứu KH&CN cấp Bộ dự kiến thực hiện năm 2009 (04/08/2008)

Tìm theo ngày :

© CÔNG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI

Cơ quan chủ quản: Bộ Giao thông vận tải. Giấy phép số 48/GP-TTĐT ngày 02/10/2014

Chịu trách nhiệm xuất bản: Trưởng ban biên tập Nguyễn Thị Chúc Hạnh - Phó giám đốc Trung tâm Công nghệ thông tin

Địa chỉ: 80 Trần Hưng Đạo - Hoàn Kiếm - Hà Nội.

Điện thoại: (04) 38224464 Fax: (04) 38221066; Email: tinbai@mt.gov.vn

Ghi rõ nguồn 'Công Thông tin điện tử Bộ Giao thông vận tải' hoặc 'www.mt.gov.vn' khi phát hành lại thông tin từ các nguồn này.