

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM

DANH SÁCH CÁC CÔNG TRÌNH ĐOẠT GIẢI HỘI THI LẦN THỨ 14 (2016 - 2017)

Lĩnh vực: Vật liệu - Hóa chất - Năng lượng

(Kèm theo Quyết định số: 1173/QĐ-LHHVN ngày 29/12/2017)

TT	Tên giải pháp dự thi	Tác giả	Chức danh trong giải pháp	Địa chỉ
1	Giải pháp sử dụng nguồn năng lượng tại chỗ thay thế năng lượng điện cho các thiết bị tại Công ty Cổ phần Than Núi Béo - Vinacomin	ThS. Nguyễn Xuân Phùng	Chủ nhiệm	Công ty Cổ phần Than Núi Béo - Vinacomin Số 799 Lê Thánh Tông, Bạch Đằng, Hạ Long, Quảng Ninh
2	Ứng dụng nano bạc trong sản xuất chế phẩm màng bảo quản một số quả tươi	TS. Lê Đại Vương	Chủ nhiệm	Khoa công nghệ hóa môi trường - Trường cao đẳng công nghiệp Huế. 70 Nguyễn Huệ, TP. Huế
3	Kết hợp khai thác bằng bơm điện chìm và khí nâng để gia tăng hiệu quả khai thác các giếng bơm điện chìm mỏ Đông Đô	ThS. Nguyễn Văn Lâu	Chủ nhiệm	Phòng điều hành sản xuất, Ban điều hành dự án 01--2/97 - Tổng công ty thăm dò khai thác dầu khí (PVEP). Lầu 16 tòa nhà Petroland 12 Tân Trào, Tân Phú, Quận 7 Tp.Hồ Chí Minh
4	Nâng cao độ tin cậy và tối ưu hóa vận hành trạm giám ôn giảm áp trong nhà máy lọc dầu Dung Quất	ThS. Nguyễn Ngọc Thanh	Chủ nhiệm	Công ty TNHH MTV Lọc - Hóa dầu Bình Sơn (BSR), xã Bình Trị, huyện Bình Sơn, tỉnh Quảng Ngãi
5	Nghiên cứu vật liệu cao su bám dính trực tiếp với sợi cáp thép phục vụ chế tạo các loại băng tải cao su cốt sợi cáp thép chịu mài mòn, chống cháy và chịu nhiệt	CN. Hồ Phi Vinh	Chủ nhiệm	Nhà máy Z175, Tổng Cục Công nghiệp Quốc phòng Xuân Sơn, Sơn Tây, Hà Nội
6	Sử dụng chất lỏng làm kín LOLYMER hóa dưới tác động chênh lệch áp suất để khắc phục	Ông Đỗ Anh Tuấn	Chủ nhiệm	Công ty liên doanh điều hành Cửu Long, 03 Nguyễn Lương Bằng, P.Tân Phú, Q.7, Tp Hồ Chí Minh

	sự cố rò rỉ cơ cấu quay truyền tải nước và dầu khí khai thác (PRODUCED OIL & WATER SWIVEL) trên tàu THAI BINH_VN FPSO			
7	Công trình gôm Bò Tát	Ông Phạm Văn Vang	Chủ nhiệm	Thôn Bạch Liên, xã Yên Thành, huyện Yên Mô, tỉnh Ninh Bình
8	Phục hồi và nâng cao chất lượng ắc quy	ThS. Lư Tất Thắng	Chủ nhiệm	VNPT Đồng Tháp - 83 Nguyễn Huệ, TP. Cao Lãnh, Đồng Tháp
9	Cải tiến phương án nấu tráng vệ sinh nồi nấu đường liên tục B&C nhằm nâng cao hiệu quả sản xuất	Ông Nguyễn Thanh Luân	Chủ nhiệm	Nhà máy đường 2 - Công ty CP mía đường Lam Sơn, thị trấn Lam Sơn, Thọ Xuân, Thanh Hóa
10	Nghiên cứu các giải pháp phun ép nước tăng độ liên kết của than tại các khu vực có điều kiện địa chất không ổn định, than mềm yếu bờ rời tại Công ty than Khe Chàm - TKV	KS. Nguyễn Huy Nam	Chủ nhiệm	Chi nhánh Tập đoàn Công nghiệp Than - Khoáng sản Việt Nam - Công ty Than Khe Chàm - TKV Phường Mông Dương, Tp. Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh Địa chỉ NR: Số 540 Trần Phú, phường Cẩm Thủy, Tp. Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh
11	Cải tiến công nghệ xử lý nước thải tại nhà máy luyện đồng để tận thu kim loại và sản xuất thạch cao nhân tạo làm phụ gia xi măng	KS. Vũ Ngọc Quý	Chủ nhiệm	Chi nhánh luyện đồng Lào Cai - Vimico. Khu công nghiệp Tầng Loong, huyện Bảo Thắng, tỉnh Lào Cai. NR: Phường Bắc Cường , tp. Lào Cai
12	Công cụ hỗ trợ quản lý kỹ thuật và độ tin cậy cung cấp điện từ hệ thống đo xa	ThS. Huỳnh Thảo Nguyên	Chủ nhiệm	Công ty TNHH MTV Điện lực Đà Nẵng 35 Phan Đình Phùng, quận Hải Châu, Tp. Đà Nẵng
13	Hệ thống điều khiển và giám sát nguồn cung cấp điện cho trạm thu phát viễn thông BTS (GUPS -	ThS. Bạch Văn Nam	Chủ nhiệm	Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp Thái Nguyên, đường 3/2, Tích Lương, Tp. Thái Nguyên Địa chỉ NR: Tổ 5, phường Tích Lương, Tp. Thái Nguyên

	ATS(
14	Giải pháp cắt giảm Tiêu thụ nhiên liệu bằng cách sử dụng hệ thống thu hồi khí nóng lò nung.	KS. Nguyễn Hoài Nam	Chủ nhiệm	Công ty cổ phần PRIME Tiên phong. Khu công nghiệp Bình Xuyên, huyện Bình Xuyên, tỉnh Vĩnh Phúc
15	Tính toán độ tin cậy lưới điện phân phối và xác định vị trí tối ưu các thiết bị phân đoạn để cải thiện các chỉ số độ tin cậy cung cấp điện	Ông Trương Nguyễn Quang Minh	Chủ nhiệm	Phòng kỹ thuật - Công ty Điện lực Quảng Nam

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM

DANH SÁCH CÁC CÔNG TRÌNH ĐOẠT GIẢI HỘI THI LẦN THỨ 14 (2016 - 2017)

Lĩnh vực: Giáo dục và Đào tạo

(Kèm theo Quyết định số: 1173/QĐ-LHHVN ngày 29 /12 /2017)

TT	Tên giải pháp dự thi	Tác giả	Chức danh trong giải pháp	Địa chỉ
1	Kết nối máy tính và đo lường điện tử cải thiện tính năng thiết bị dạy học nhằm nâng cao hiệu quả giảng dạy	ThS. Trần Huy Hùng	Chủ nhiệm	Trường sĩ quan công binh - Đại học Ngô Quyền 229B Bạch Đằng, Phú Cường, TP Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương
2	Ứng dụng kiến thức đối lưu - bức xạ nhiệt, vật lí 8 để chế tạo "máy sấy đa năng, thông minh - tiết kiệm năng lượng" giúp giáo viên giảng dạy một số bài vật lí THCS qua đó học sinh hiểu bài và thực hành trải nghiệm khám phá khoa học"	Bà Phùng Thị Yến Nhi	Chủ nhiệm	Trường THCS Đinh Tiên Hoàng, Tp. Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình
3	Thiết bị mainbuck hàn tiếp xúc bán tự động	Ông Nguyễn Công Thức	Chủ nhiệm	Trường Cao Đẳng nghề Chu Lai, Trường Hải, Quảng Nam
4	Giải pháp nâng cao kỹ năng nghề nghiệp cho sinh viên chuyên ngành tài chính doanh nghiệp thông qua xây dựng phòng thực hành ảo	TS. Lê Văn Khâm	Chủ nhiệm	Trường ĐH Tài chính - Kế toán, thị trấn La Ngà, huyện Tư Nghĩa, tỉnh Quảng Ngãi

5	Giải pháp tích hợp văn học, nghệ thuật tạo hình và công nghệ trong việc phát triển nhận thức của trẻ thông qua các hiện tượng tự nhiên	TS. Nguyễn Việt Huy	Chủ nhiệm	Thành ủy Thái Bình số 06 phố Trần Phú, p Trần Hưng Đạo - TP Thái Bình NR: Số 27/5 - Khu đô thị 5 p Trần Hưng Đạo, TP Thái Bình
6	Bộ bàn ghế đa năng phục vụ hoạt động và hoạt động vui chơi của cô và trẻ ở trường Mầm non	CN. Phạm Thị Ngọc Oanh	Chủ nhiệm	Trường Mầm non Tuổi thơ Số 80 Nguyễn Chí Thanh, quận Hải Châu, Tp. Đà Nẵng Địa chỉ NR: 36/6 Hải Phòng, quận Hải Châu, Tp. Đà Nẵng
7	Máy chiếu đa năng sử dụng smattphone	CN Dương Anh Vũ	Chủ nhiệm	Trường THPT Việt Bắc đường Khai Vệ, phường Đông Kinh, Tp. Lạng Sơn Địa chỉ NR: 82A Đèo Giang, phường Chi Lăng, Tp. Lạng Sơn
8	Thiết bị lọc khí đa năng dùng trong phòng thí nghiệm hóa học	Bà Hồ Thị Ngọc Hằng	Chủ nhiệm	Trường THCS Lê Quý Đôn, huyện Vĩnh Cửu, tỉnh Đồng Nai
9	Chế tạo, sử dụng thí nghiệm hỗ trợ tổ chức dạy học một số kiến thức phần điện từ học Vật lý lớp 9 Trung học Cơ sở	TS. Nguyễn Việt Thanh Minh	Chủ nhiệm	Trường Cao đẳng sư phạm Thừa Thiên Huế, 123 Nguyễn Huệ, TP. Huế
10	Mô hình quang học cho học sinh khiếm thị	ThS. Phan Nguyễn Ái Nhi	Chủ nhiệm	Trường Đại học KHTN thành phố Hồ Chí Minh 227 Nguyễn Văn Cừ, p4 - q 5 - TP HCM
11	Thiết kế, chế tạo bộ đồ dùng dạy học đa năng cho trẻ mầm non	Nhâm Minh Tứ	Chủ nhiệm	Trường mầm non xã Đông Hoàng xã Đông Hoàng huyện Đông Hưng, tỉnh Thái Bình NR: xã Đông Hoàng, huyện Đông Hưng, tỉnh Thái Bình
12	Chiếc hộp đa năng	Đào Thị Thúy Hằng	Chủ nhiệm	Trường Mầm non Đồng Lạc Thị xã Chí Linh - Hải Dương
13	Nghiên cứu, chế tạo máy sấy, sát khuẩn bàn chải đánh răng	Bà Trịnh Thị Thu Tâm	Chủ nhiệm	Trường Mầm non Hướng Dương, phòng Giáo dục Cẩm Lệ

	và khăn lau mặt cho trẻ em mầm non bằng tia hồng ngoại			27 Hà Tông Quyền, phường Khuê Trung, quận Cẩm Lệ, Tp. Đà Nẵng
14	Thiết kế, chế tạo mô hình hệ tuần hoàn máu gia súc	Thạc sĩ Lê Văn Nhã	Chủ nhiệm	Trường Cao đẳng nghề dân tộc nội trú Bắc Kạn Tổ 9 phường Phùng Chí Kiên, Tp. Bắc Kạn, tỉnh Bắc Kạn
15	Mô hình thực hành lạnh 4 tiết lưu	Trương Văn Vinh	Chủ nhiệm	Trường Cao đẳng nghề Quảng Nam

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM

DANH SÁCH CÁC CÔNG TRÌNH ĐẠT GIẢI HỘI THI LẦN THỨ 14 (2016 - 2017)

Lĩnh vực: **Y Dược**

(Kèm theo Quyết định số: 1173/QĐ-LHHVN ngày 29/12/2017)

TT	Tên giải pháp dự thi	Tác giả	Chức danh trong giải pháp	Địa chỉ
1	Nghiên cứu ứng dụng phẫu thuật nội soi điều trị một số bệnh lý ngoại khoa trong ổ bụng trẻ em	BSCKII. Phạm Văn Phú	Chủ nhiệm	Khoa Ngoại tổng hợp, Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bình Định 106 Nguyễn Huệ, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định Địa chỉ NR: 80 Hà Huy Tập, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định
2	Nghiên cứu áp dụng chụp CLVT 128 dãy trong chẩn đoán phình động mạch não	Ông Phan Kế Toại	Chủ nhiệm	Bệnh viện đa khoa tỉnh Thái Bình 530 phố Lý Bôn, TP Thái Bình NR: Số 552 - Lê Thánh Tông, tổ 26, P Trần Hưng Đạo, TP Thái Bình.
3	Xây dựng và thẩm định phương pháp phân tích cho các sản phẩm thuốc tiêm ung thư	DS CKI. Phan Thị Mỹ Hoàng	Chủ nhiệm	Phòng Kiểm nghiệm - Công ty Cổ phần Dược - TTBYT Bình Định 498 Nguyễn Thái Học, Tp. Quy Nhơn, tỉnh Bình Định Địa chỉ NR: 68 Huỳnh Thúc Kháng, Quy Nhơn, Bình Định
4	Ứng dụng điều trị triệt đốt các rối loạn nhịp tim qua đường ống thông bằng sóng có năng lượng tần số radio (RF)	ThS. Nguyễn Thị Thoa	Chủ nhiệm	Khoa Tim mạch, Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Ninh Phố Tuệ Tĩnh, phường Bạch Đằng, Tp. Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh Địa chỉ NR: 131 đường Nguyễn Văn Cừ, Hồng Hà, Hạ Long, Quảng Ninh
5	Nghiên cứu ứng dụng phương pháp thụ tinh trong ống nghiệm (IVF) trong điều trị vô sinh tại Quảng Ninh	BSCK II Trần Thị Minh Lý	Chủ nhiệm	Bệnh viện Sản Nhi tỉnh Quảng Ninh Khu Minh Khai, phường Đại Yên, Tp. Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh Địa chỉ NR: Phường Hồng Hải, Tp. Hạ Long, tỉnh

				Quảng Ninh
6	Sử dụng thước đo buồng tử cung uốn cong dẫn đường để hút thai chữa góc tử cung dưới hướng dẫn của siêu âm tại Bệnh viện Sản Nhi tỉnh Ninh Bình	Ông Đinh Ngọc Thơm	Chủ nhiệm	Bệnh viện Sản nhi tỉnh Ninh Bình Số 260, phố Trần Phú, phường Nam Thành, Tp. Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình
7	Chế tạo bộ chung cất lõi cuộn hơi nước tăng năng suất phá mẫu tại Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Bắc Giang	ThS. Dương Thị Hiền		Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh Bắc Giang Số 45 đường Nghĩa Long - Tp Bắc Giang, tỉnh Bắc Giang
8	Máy bơm tiêm điện dùng cho tiêm thuốc thải sắt	Ông Lê Hữu Tại	Chủ nhiệm	Long Thạnh 2, Thót Nốt, Tp. Cần Thơ
9	Định lượng đồng thời Methylparaben, propylparaben, methyl salycilat và natri diclonfenac trong thuốc đa thành phần băng sắc ký lỏng hiệu năng cao	ThS. Nguyễn Quang Mẫn	Chủ nhiệm	Khoa cơ bản - trường ĐH Y dược Huế. 06 Ngô Quyền, TP. Huế
10	Ứng dụng bàn chỉnh hình cải tiến HP/HCH trong phẫu thuật chuyên ngành chấn thương chỉnh hình	ThS. Hồ Mẫn Trường Phú	Chủ nhiệm	Trung tâm chấn thương chỉnh hình, phẫu thuật tạo hình - BV Trung ương Huế, 16 Lê Lợi, TP. Huế
11	Nghiên cứu ứng dụng khí cụ ngọc trai trong điều trị lệch lạc khớp cắn răng hàm do thói quen đẩy lưỡi ở trẻ	TS. Trần Tuấn Anh	Chủ nhiệm	Khoa Y học lâm sàng - Trường Cao đẳng y tế Bình Dương 259 Lê Hồng Phong - p Phú Hòa - TP Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương
12	Kỹ thuật nội soi tán sỏi xuyên gan qua da với đường hầm vào ống gan chung để điều trị sỏi trong gan	TS. Bùi Tuấn Anh	Chủ nhiệm	Bệnh viện 103, Học viện Quân y 160 Phùng Hưng, Hà Đông, Hà Nội
13	Xây dựng tài liệu hướng dẫn "chăm sóc mắt học đường" dành cho nhân viên y tế học đường/giáo viên; nhằm	BS. Trần Việt Tuấn	Chủ nhiệm	Bệnh viện Mắt Tiền Giang 44 Phan Hiến Đạo, phường 7, Mỹ Tho, Tiền Giang

	góp phần giảm thiểu số người bị mù có khả năng tránh được và tổn thương thị lực tại tỉnh Tiền Giang, đối tượng thụ hưởng là học sinh từ 3 - 18 tuổi			
14	Tự động hóa thiết bị sản xuất, nâng cao năng xuất lao động	Ông Huỳnh Hoàng Hà	Chủ nhiệm	Công ty CP Dược Agimexpharm, 27 Nguyễn Thái Học, P.Mỹ Bình, Tp.Long Xuyên, Tỉnh An Giang
15	Ứng dụng nội soi và cải tiến các dụng cụ cắt Amidan tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Lào Cai	BSCKI. Vũ Quang Huy	Chủ nhiệm	Bệnh viện Đa Khoa tỉnh Lào Cai đường Chiềng On, Phường Bình Minh, TP. Lào Cai

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM

DANH SÁCH CÁC CÔNG TRÌNH ĐẠT GIẢI HỘI THI LẦN THỨ 14 (2016 - 2017)

Lĩnh vực: Công nghệ thông tin, điện tử, viễn thông

(Kèm theo Quyết định số: 1173/QĐ-LHHVN ngày 29/12/2017)

TT	Tên giải pháp dự thi	Tác giả	Chức danh trong giải pháp	Địa chỉ
1	Hệ thống cảnh báo vi phạm chiều cao tĩnh không ứng dụng trong giao thông đường thủy	TS. Lê Nguyên Khương	Chủ nhiệm	Giảng viên trường đại học công nghệ giao thông vận tải Tp. Vinh Yên, Vinh Phúc
2	Công trình nghiên cứu thiết kế, chế tạo thiết bị tiếp hợp thu truyền hình vệ tinh HD trên tàu hải quân có lắp đặt thiết bị VSAT	ThS. Nguyễn Kim Sinh	Chủ nhiệm	Trung tâm Kỹ thuật Thông tin Công nghệ cao, Bình chủng Thông tin Liên lạc Số 9 đường Quan Nhân, Nhân Chính, Thanh Xuân, Hà Nội Địa chỉ NR: Phòng A2501, nhà N04, Hoàng Đạo Thúy, Trung Hòa, Cầu Giấy, Hà Nội
3	Thiết kế và chế tạo trạm đo CAROTA tổng hợp xách tay và tổ hợp các máy giếng của Việt Nam tương thích với trạm KARAT	Ông Nguyễn Xuân Quang	Chủ nhiệm	Xí nghiệp địa vật lý giếng khoan - Liên doanh Việt Nga Vietsovpetro 65/1 đường 30/4, phường Thắng Nhất, Tp. Vũng Tàu, tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu
4	Thiết kế chế tạo Module VCD_SLHPC (Valve Current detector_Sonla Hydropower Company) giám sát dòng điện thyristor trong hệ thống kích từ của máy phát điện	KS. Vũ Văn Vương	Chủ nhiệm	Công ty thủy điện Sơn La, Chi nhánh tập đoàn điện lực Việt Nam - Số 56 Lò Văn Giá, TP. Sơn La, tỉnh Sơn la

5	Thiết bị định vị lỗi cáp ngầm điện lực	ThS. Nguyễn Văn Sơn	Chủ nhiệm	Trường Đại học Thủ Dầu Một 06 Trần Văn Ôn, TP Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương NR: 888/25 Lạc Long Quân, p8 Q Tân Bình - TP Hồ Chí Minh
6	Xây dựng ngân hàng dữ liệu đặc điểm nhân dạng mặt người ứng dụng vào việc dựng chân dung đối tượng gây án qua mô tả của người làm chứng và người bị hại	ThS. Luật Hoàng Văn Định	Chủ nhiệm	Phòng PC47, Công an tỉnh Quảng Ninh phường Hồng Hà, thành phố Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh Ngõ 57, phường Hồng Hà, Tp. Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh
7	Chemoscope - Phần mềm hỗ trợ học tập hóa học tích hợp công nghệ thực tế tăng cường (AR) trên ANDROID	Bà Trần Thị Anh Thư	Chủ nhiệm	THPT Chuyên Bảo Lộc 05 Quang Trung, phường 2, Bảo Lộc, Lâm Đồng Địa chỉ NR: 269 Quốc Lộ 20, Lộc Nga, Bảo Lộc, Lâm Đồng
8	Kính dành cho người mù	Ông Phạm Tiến Nam	Chủ nhiệm	Trường THCS dân tộc nội trú Lang Chánh, phố 1 thị trấn Lang Chánh, tỉnh Thanh Hóa
9	Thiết bị theo dõi và cảnh báo thân nhiệt thông minh	Ông Phạm Quốc Bảo	Chủ nhiệm	18 Phan Đình Phùng, Tuy Hòa, Phú Yên
10	Hệ thống quản lý nghiệp vụ cho Hội đồng nhân dân các cấp	ThS. Nguyễn Văn Thản	Chủ nhiệm	Trung tâm Công nghệ Thông tin - VNPT Đắc Lắc 06 Lê Duẩn, phường Tân Tiến, Tp. Buôn Ma Thuột, tỉnh Đắc Lắc
11	Hệ thống đỗ xe tự động dùng PLC S7-200	ThS. Trần Văn Dũng	Chủ nhiệm	Khoa điện - Trường Cao đẳng Kỹ thuật Đắc Lắc 30 Y Ngông, phường Tân Tiến, Tp. Buôn Ma Thuột, tỉnh Đắc Lắc
12	Hệ thống giải pháp quản lý đất đai trên nền tảng cơ sở dữ liệu đất đai tập trung hiện đại tại tỉnh Bình Định (MLS)	CN.Vũ Hoàng Thương	Chủ nhiệm	Văn phòng đăng ký đất đai tỉnh Bình Định 518 - 520 Trần Hưng Đạo, Tp. Quy Nhơn, tỉnh Bình Định Địa chỉ NR: 28 Nguyễn Cảnh Chân, Tp. Quy Nhơn, tỉnh

				Bình Định
13	Phần mềm chuẩn đoán và điều trị bệnh sốt xuất huyết DENGUE ở trẻ em tại bệnh viện Đa Khoa trung tâm Tiền Giang	ThS. Nguyễn Ngọc Hoàn Kim	Chủ nhiệm	Trường Cao đẳng Y tế Tiền Giang Nguyễn Văn Nguyễn, phường 8, Tp. Mỹ Tho, tỉnh Tiền Giang
14	Phần mềm trợ lý ngôn ngữ	KS. Nguyễn Văn Hoàng	Chủ nhiệm	Phòng kỹ thuật hình sự, công an tỉnh Vĩnh Phúc, Số 1A Tôn Đức Thắng, P. Liên Bảo, Vĩnh Yên, Vĩnh Phúc
15	Hệ thống GIS (Hệ thống thông tin địa lý) - Hỗ trợ xúc tiến đầu tư trên địa bàn huyện Phú Ninh qua vệ tinh	Ông Nguyễn Đình Tâm	Chủ nhiệm	Công ty TAVICO 58 - Lê Đình Trung - Tam Kỳ - Quảng Nam

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM

DANH SÁCH CÁC CÔNG TRÌNH ĐOẠT GIẢI HỘI THI LẦN THỨ 14 (2016 - 2017)

Lĩnh vực: **Cơ khí, xây dựng, giao thông vận tải**

(Kèm theo Quyết định số: 1173/QĐ-LHHVN ngày 29/12/2017)

TT	Tên giải pháp dự thi	Tác giả	Chức danh trong giải pháp	Địa chỉ
1	Nghiên cứu: thiết kế công nghệ, chế tạo và chế tạo; lắp đặt đưa vào vận hành hệ thống bốc hơi gia nhiệt tích hợp tự động hóa hiện đại, khu hóa chế lắng lọc - bốc hơi của nhà máy đường để nâng cao năng suất và hiệu suất	KS. Nguyễn Thị Minh Uyên	Chủ nhiệm	Ban quản lý dự án mở rộng Nhà máy đường An Khê - Công ty CP đường Quảng Ngãi
2	Hệ thống sấy và đóng bao tinh bột sắn	CN. Đặng Đại Tuấn	Chủ nhiệm	Trung tâm Khuyến công và Tư vấn Phát triển Công nghiệp Đà Nẵng K408/18 Hoàng Diệu, phường Bình Thuận, quận Hải Châu, Tp. Đà Nẵng
3	Thiết kế chế tạo hệ thống thu dây cáp đồng phục vụ sản xuất cáp thông tin cho Quốc phòng	CN. Ngô Đình Quang	Chủ nhiệm	Xí nghiệp Cơ khí 59/Nhà máy Z127 - Tổng Cục Công nghiệp Quốc Phòng, phường Quang Trung, Tp. Thái Nguyên Địa chỉ NR: Số nhà 84, tổ 27, phường Quang Trung, Tp. Thái Nguyên
4	Máy cuốn rom	KS. Phan Tấn Bện	Chủ nhiệm	Công ty TNHH MTV Cơ khí Nông nghiệp Phan Tấn
5	Máy trồng mì	Ông Trần Quốc Hải	Chủ nhiệm	Cơ sở cơ khí Nông nghiệp Trần Quốc Hải - Ấp II, xã Suối Dây, huyện Tân Châu, tỉnh Tây Ninh

6	Nghiên cứu và sản xuất máy in phun công nghiệp theo công nghệ TIJ của Công ty CP Mỹ Lan	Bà Bùi Thị Nhân	Chủ nhiệm	Công ty CP Mỹ Lan - Ấp Long Trì, xã Long Đức, TP. Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh
7	Thiết kế, chế tạo thiết bị chia liều tự động dược chất phóng xạ I-131 dùng trong chẩn đoán và điều trị ung thư tuyến giáp	ThS. Hà Ngọc Khoán	Chủ nhiệm	Trung tâm Máy Gia tốc, Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 Số 1 Trần Hưng Đạo, Hai Bà Trưng, Hà Nội
8	Thiết kế và lắp đặt bộ điều khiển tự động dùng để quản lý, vận hành trạm truyền thanh không dây tại các huyện miền núi Trà Lĩnh tỉnh Cao Bằng	Ông Nông Ngọc Tân	Chủ nhiệm	Đài truyền thanh - truyền hình huyện Trà Lĩnh, tổ dân phố 2 thị trấn Hùng Quốc, huyện Trà Lĩnh, Cao Bằng
9	Máy bóc vỏ lúa, máy hạt bắp	Ông Thái Văn Âu	Chủ nhiệm	Thôn Ú, Ma Nới, Ninh Sơn, Ninh Thuận
10	Nghiên cứu,, thiết kế chế tạo máy uốn thép hình CM-LTH1	KS. Nguyễn Đình Huy	Chủ nhiệm	Công ty CP cơ khí xây dựng số 2 Hà Bắc (Coma2) Xã Tân Dĩnh, huyện Lạng Giang, tỉnh Bắc Giang NR: Thôn Nguận - xã Dĩnh Trì, TP Bắc Giang, tỉnh Bắc Giang
11	Thiết kế, chế tạo và lắp đặt máy vét đáy xe gòong TMK - MĐ 2016 sử dụng trong hầm lò	KS. Phạm Văn Động	Chủ nhiệm	Phòng Cơ điện Vận tải - Công ty Than Mạo Khê - TKV Khu Dân chủ, phường Mạo Khê, Thị xã Đông Triều, tỉnh Quảng Ninh Địa chỉ NR: Khu Dân cư số 4, thị trấn Phú Thứ, Kinh Môn, Hải Dương
12	Máy đập bờ	Ông Dương Quốc Thái	Chủ nhiệm	Cơ sở Cơ khí Quốc Thái xã Hậu Mỹ Bắc B, huyện Cái Bè, tỉnh Tiền Giang
13	Cải tiến Máy xẻ dọc gỗ	Ông Trương Văn Thủy		thôn Còi Mò, xã Tân Tiến, huyện Bạch Thông, tỉnh Bắc Kạn

14	Mở rộng sàn CTU tăng giới hạn khoan thăm dò cho giàn Tam Đảo 02	Ông Phạm Hồng Tiến	Chủ nhiệm	Xí nghiệp Khoan và sửa giếng, Liên doanh Việt Nga - VIETSOPETRO Địa chỉ: Ban Giám đốc Xí nghiệp Khoan và sửa giếng, Liên doanh Việt Nga - VIETSOPETRO, Tp. Vũng Tàu, tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu
15	Lắp shock blower đầu lò chống đóng bám, duy trì lò nung clinker vượt 10% công suất	Ông Nguyễn Đình Vân	Chủ nhiệm	Xưởng sản xuất Clinker - Nhà máy Xi măng Bình Phước xã Thanh Lương, Bình Long, Bình Phước Địa chỉ NR: Tổ 14 Ấp Phước Hòa, Long Phước, Long Thành, Đồng Nai

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM

DANH SÁCH CÁC CÔNG TRÌNH ĐOẠT GIẢI HỘI THI LẦN THỨ 14 (2016 - 2017)

Lĩnh vực: Nông lâm ngư nghiệp và môi trường

(Kèm theo Quyết định số: 1173/QĐ-LHHVN ngày 29 /12 /2017)

TT	Tên giải pháp dự thi	Tác giả	Chức danh trong giải pháp	Địa chỉ
1	Nghiên cứu kết hợp và áp dụng sáng tạo hai hệ dung dịch ức chế sét mới KGAC và KGAC-PLUS có chất lượng tương đương với các hệ dung dịch tiên tiến trên thế giới và đảm bảo an toàn cho môi trường sinh thái	Ông Hoàng Hồng Lĩnh	Chủ nhiệm	Ban Dung Dịch - Xí nghiệp khoan và sửa giếng - Vietsovpetro Số 52, đường 30/4, phường Thắng Nhất, Tp. Vũng Tàu, tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu
2	Hệ thống giải pháp nâng cao giá trị hạt hồ tiêu Đắc Nông	Ông Nguyễn Nho Lý	Chủ nhiệm	Công ty CP Đầu tư và XNK An Phong Đắc Nông Số 29-31 đường 23/3 P Nghĩa Trung, Thị xã Gia Nghĩa, tỉnh Đắc Nông Nr: Khối 2 - p Tân An, TP Buôn Mê thuật, tỉnh Đắc Nông
3	Kỹ thuật sản xuất giống nhân tạo cá Khế vằn (Gnathanodon speciosus Forsskal, 1775)	KS. Lê Thị Như Phượng	Chủ nhiệm	Doanh nghiệp Tư nhân Phượng Hải 24/6/9 Nguyễn Đình Chiểu, phường Vĩnh Phước, Tp. Nha Trang, tỉnh Khánh Hòa 17A Hương Sơn, phường Phước Hòa, Nha Trang
4	Nghiên cứu, chọn tạo giống lúa thuần mới TBR225 phục vụ cho các tỉnh miền Bắc và miền Trung	KS. Trần Mạnh Bảo	Chủ nhiệm	Công ty CP Giống cây trồng Thái Bình Phường Bồ Xuyên, TP Thái Bình
5	Giải pháp công nghệ xử lý nước thải cao su thiên nhiên bằng	KS. Nguyễn Văn Minh	Chủ nhiệm	Phòng Công nghiệp - Công ty TNHH MTV Cao su Phú Riêng

	phương pháp sinh học không sử dụng hóa chất và tái sử dụng nước thải cho sản xuất			xã Phú Riềng, huyện Phú Riềng, tỉnh Bình Phước
6	Nghiên cứu giải pháp đồng bộ cơ giới hóa, sinh học hóa, hóa học hóa, tối ưu hóa từ khâu làm đất, trồng, chăm sóc, thu hoạch, vận chuyển và tiếp nhận mía	KS. Nguyễn Đình Chính	Chủ nhiệm	Xí nghiệp cơ giới Nông nghiệp - Công ty CP Đường Quảng Ngãi, Cụm CN phường An Bình, thị xã An Khê, tỉnh Gia Lai
7	Cải tiến phương pháp nuôi vỗ cá bố mẹ, kỹ thuật sinh sản nhân tạo và trong nuôi cá Chạch Lấu (<i>Mastacembelus favus</i>)	Ông Trần Văn Danh	Chủ nhiệm	Trung tâm giống nông nghiệp Vĩnh Long, trại giống thủy sản, ấp Tân Thạnh, xã Tân Hội, tp. Vĩnh Long.
8	Súng chế dụng cụ gắn máng chắn mưa trên cao cho cây cao su	Ông Trần Văn Long	Chủ nhiệm	Nông trường cao su Xa Mát - Công ty CP Cao su Tân Biên, Tây Ninh
9	Nghiên cứu, triển khai áp dụng giải pháp sử dụng quặng apatit nguyên khai loại 1 vụn vào sản xuất lân nung chảy hàm lượng cao $\geq 18\%$ P ₂ O ₅ hữu hiệu, đạt tiêu chuẩn xuất khẩu sang NewZeland, Nhật Bản, chủ động nguồn nguyên liệu, giảm chi phí sản xuất, tăng uy tín Công ty do mở rộng xuất khẩu sang thị trường yêu cầu cao về chất lượng	KS. Văn Khắc Minh	Chủ nhiệm	Công ty cổ phần Supe phot phát và hóa chất Lâm Thao Huyện Lâm Thao, tỉnh Phú Thọ NR: Thị trấn Hùng Sơn, huyện Lâm Thao, tỉnh Phú Thọ
10	Cung cấp nhiệt cho sấy mũ cao su bằng nhiên liệu Biomass	Ông Hoàng Ngọc Sửu	Chủ nhiệm	Phòng Công nghiệp - Công ty CP cao su Phước Hòa Áp 2A, xã Phước Hòa, huyện Phú Giáo, tỉnh Bình Dương NR : xã Phước Hòa, huyện Phú Giáo, tỉnh Bình Dương

11	Máy nông nghiệp đa năng	Ông Lê Văn Hiệp	Chủ nhiệm	Trường THCS Ngô Quyền Đường Ngô Quyền, xã Bảo Vinh, thị xã Long Khánh, Đồng Nai NR: Tổ 25, ấp Bảo Vinh, TX Long Khánh, Đồng Nai
12	Nâng cao hiệu quả tổng hợp nano bạc chitosan đáp ứng nhu cầu thương mại hóa, tăng tính kháng nấm gây bệnh và nâng cao năng suất cây trồng	PGS.TS Nguyễn Anh Dũng	Chủ nhiệm	Viện Công nghệ Sinh học và Môi trường 567 Lê Duẩn, Tp. Buôn Mê Thuật, tỉnh Đắk Lắk Địa chỉ NR: 67/2 Hùng Vương, Tp. Buôn Mê Thuật, tỉnh Đắk Lắk
13	Hệ thống xử lý khí thải thân thiện với môi trường ứng dụng vào các lò đốt rác và các thiết bị sử dụng động cơ đốt trong	Ông Phùng Văn Ngọc	Chủ nhiệm	Viện Hợp tác và Phát triển Tài nguyên nước Phòng 1414 Tòa nhà HH2 Bắc Hà, đường Tố Hữu, phường Nhân Chính, quận Thanh Xuân, Tp. Hà Nội Địa chỉ NR: Phòng 31-2A Tòa nhà Unimax, đường Quang Trung, quận Hà Đông, Tp. Hà Nội
14	Trái bình bát dây - nguồn nguyên liệu mới để chế biến, sản xuất các sản phẩm giàu Lycopen	Bà Phạm Thị Kim Hương	Chủ nhiệm	Trường THPT Thiên Hộ Dương xã Hậu Mỹ Bắc A, huyện Cái Bè, tỉnh Tiền Giang
15	Xử lý nước thải ô nhiễm hữu cơ cao từ cơ sở sản xuất bún, bánh phở bằng biện pháp kết hợp kỵ khí với bể lọc thực vật chảy ngầm theo phương ngang 02 bậc	ThS. Lưu Văn Lợi	Chủ nhiệm	Trung tâm ứng dụng tiến bộ KH&CN Vĩnh Long. Số 339 ấp Tân Xuân, xã Tân Ngãi, tp. Vĩnh Long, tỉnh Vĩnh Long.