

**DANH SÁCH 76 CÔNG TRÌNH, GIẢI PHÁP KHOA HỌC CÔNG NGHỆ CÔNG BỐ
TRONG SÁCH VÀNG SÁNG TẠO VIỆT NAM NĂM 2021**

(Theo Quyết định số: 1097 /QĐ-BCĐSVSTVN ngày 13/8/2021 về tuyển chọn 76 công trình, giải pháp sáng tạo khoa học - công nghệ và vinh danh 6 công trình khoa học xuất sắc tiêu biểu thuộc lĩnh vực xã hội và nhân văn công bố trong Sách vàng Sáng tạo Việt Nam năm 2021)

TT	TÊN CÔNG TRÌNH	THÔNG TIN TÁC GIẢ/NHÓM TÁC GIẢ
1	03 tổ hợp lai các giống gà nội Minh Dư Bình Định (MD1.BĐ;MD2.BĐ; MD3.BĐ) giai đoạn 2000 - 2020	Tác giả: Lê Văn Dư Đơn vị: Công ty TNHH giống gia cầm Minh Dư
2	Áp dụng công nghệ nghiền siêu mịn trong sản xuất gạch Cotto chất lượng cao	Nhóm tác giả: Đông Đức Chính, Nguyễn Quang Mậu, Trần Văn Tuấn Đơn vị: Công ty Cổ phần gốm Đất Việt
3	Tận dụng đất cứng, đất tầng phủ để sản xuất ngói chất lượng cao	Nhóm tác giả: Nguyễn Quang Mậu, Nguyễn Quang Toàn, Nguyễn Duy Tấn Đơn vị: Công ty Cổ phần Gạch ngói Đất Việt
4	Nghiên cứu, chế tạo và lắp đặt trạm sạc nhanh xe ô tô điện nhằm khuyến khích việc sử dụng xe ô tô điện tại Việt Nam	Nhóm tác giả: Trần Dũng, Bùi Phúc Chính, Đinh Huy Vũ và các cộng sự: Hà Đức Tường Quân, Lê Quang Vương Đơn vị: Trung tâm sản xuất thiết bị đo điện tử Điện lực miền Trung (CPC EMEC)
5	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo thiết bị mô phỏng huấn luyện kíp chiến đấu ca bin YHK của đài điều khiển tên lửa phòng không S125-2TM	Nhóm tác giả: Chu Văn Hiệp, Phạm Đức Thỏa và các cộng sự: Nguyễn Xuân Thiện, Võ Hồng Thắng, Nguyễn Quang Vịnh, Nguyễn Văn Sơn, Phạm Công Tư, Chu Văn Thu, Chu Văn Chiến, Doãn Văn Minh Đơn vị: Viện Tên lửa – Viện Khoa học và Công nghệ Quân sự - Bộ Quốc phòng
6	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo thiết bị rung khử ứng suất dư ứng dụng cho các chi tiết cơ khí dạng hàn và đúc có trọng lượng và kích thước lớn	Nhóm tác giả: Nguyễn Văn Dương, Bùi Mạnh Cường, Nguyễn Đình Chiến và cộng sự Nguyễn Tài Hoài Thanh Đơn vị: Học viện Kỹ thuật Quân sự - Bộ Quốc phòng
7	Nghiên cứu triển khai chương trình chuyển đổi số, tự động hóa nâng cao và quản trị mỏ dầu khí thông minh nhằm nâng cao hiệu quả quản lý, khai thác mỏ khí condensate Hải Thạch – Mộc Tinh lô 05-2; 05-3 thuộc Biển Đông Việt Nam	Nhóm tác giả: Ngô Hữu Hải và các cộng sự: Đặng Anh Tuấn, Lý Văn Dao, Trần Vũ Tùng, Trần Ngọc Trung Đơn vị: Công ty Điều hành Dầu khí Biển Đông (POC) – Tập đoàn Dầu khí Việt Nam
8	Dây chuyền máy vắt và sấy bã sản năng suất 1 tấn/giờ	Nhóm tác giả: Lâm Trần Vũ, Đào Vĩnh Hưng, Nguyễn Trọng Minh Khiêm

	chi phí thấp	Đơn vị: Phân viện cơ điện nông nghiệp và công nghệ sau thu hoạch
9	Xử lý tái sinh các loại keo UF, MUF bị biến chất - ứng dụng trong sản xuất gỗ nhân tạo	Tác giả: Hoàng Hải Hiền Đơn vị: Công ty TNHH Nghiên cứu và Chuyển giao công nghệ Scientech
10	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo thiết bị gây nhiễu radar dải sóng 03 cm	Nhóm tác giả: Lê Quang Hiền, Phùng Ngọc Sơn, Nguyễn Tuấn Khang và các cộng sự: Vương Huy Tình, Phạm Đình Cường, Nguyễn Ngọc Linh, Nguyễn Xuân Dũng, Ngô Xuân Sơn, Nguyễn Văn Vinh, Ngô Trung Hiếu, Lê Nhân Quý, Nguyễn Minh Thảo, Phạm Minh Quân, Lê Mạnh Cường Đơn vị: Trung tâm 80, Cục tác chiến điện tử, Bộ Tổng tham mưu, Bộ Quốc phòng
11	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo thiết bị quan trắc liên tục bức xạ gamma môi trường dùng cho trạm cố định sử dụng kỹ thuật truyền dữ liệu vệ tinh	Nhóm tác giả: Đình Tiến Hùng, Nguyễn Thị Thoa, Cao Văn Hiệp và các cộng sự: Trịnh Hồng Hải, Trịnh Văn Ninh Đơn vị: Viện Hóa học Môi trường quân sự - Bộ Tư lệnh Hóa học
12	Ứng dụng công nghệ cứng hóa mặt đường giao thông nông thôn bằng vật liệu tại chỗ trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn	Nhóm tác giả: Nguyễn Danh Hải, Nghiêm Văn Hải, Nguyễn Xuân Đạt và cộng sự Lương Xuân Trường Đơn vị: Viện Kỹ thuật xây dựng Hạ tầng
13	Nghiên cứu và áp dụng quy trình sản xuất ngói cao cấp bằng công nghệ nghiền khô	Nhóm tác giả: Nguyễn Quang Toàn, Đồng Đức Cường, Lương Quang Phú, Nguyễn Duy Tấn Đơn vị: Công ty CP Gạch ngói Đất Việt
14	Công nghệ sản xuất và kinh doanh sản phẩm Tảo xoắn Spirulina trên quy mô lớn	Nhóm tác giả: Bùi Văn Thụy, Nguyễn Xuân Diệu, Nguyễn Lâm Dũng Đơn vị: Tập đoàn Đại Việt
15	Ứng dụng công nghệ sinh học kết hợp với công nghệ truyền thông trong chọn, tạo giống lúa thế hệ mới, năng suất chất lượng cao - Đãi Thơm 8 phục vụ phát triển kinh tế - xã hội và thích ứng với biến đổi khí hậu	Nhóm tác giả: Dương Thành Tài, Bạch Thị Vững, Huỳnh Minh Nhu Đơn vị: Công ty CP Tập đoàn Giống cây trồng Việt Nam
16	Thiết kế và chế tạo hệ thống máy đo khuyết tật ống chống giếng khoan bằng hệ đa cảm biến LVDT theo 40 và 60 sectors	Nhóm tác giả: Nguyễn Xuân Quang, Tạ Tương Hoan và các cộng sự: Trương Ngọc Sang, Đỗ Phi Long, Nguyễn Duy Khanh, Lê Mạnh Cường, Phạm Hồng Quy, Vũ Anh Đức Đơn vị: Xí nghiệp Địa vật lý Giếng khoan - Liên doanh Việt Nga Vietsovetpetro
17	Máy đo mưa tự động BHH – M01	Nhóm tác giả: Trịnh Thế Trường, Nguyễn Đức Lưu, Nguyễn Văn Lâm và các cộng sự: Nguyễn Sỹ Toàn, Bùi Đức Linh

		Đơn vị: Công ty TNHH MTV khai thác công trình thủy lợi Bắc Hưng Hải
18	Giải pháp kiểm soát hàm lượng nước trong dòng chung của lô 06.1 nhằm tuân thủ quy chuẩn kỹ thuật của hợp đồng vận chuyển	Nhóm tác giả: Nguyễn Thanh Ngoãn, Trần Quang Vũ Đơn vị: Công ty đường ống khí Nam Côn Sơn, Tổng Công ty Khí Việt Nam, Tập Đoàn Dầu khí Quốc gia Việt Nam
19	Robot đa năng TLU phòng chống dịch, bảo vệ môi trường và hỗ trợ quản lý nhân sự	Nhóm tác giả: Đoàn Yên Thế, Vũ Ngọc Thương và các cộng sự: Nguyễn Tiến Thịnh, Đoàn Khắc Hiệp, Nguyễn Tuấn Anh, Phạm Thanh Tùng Đơn vị: Trường Đại học Thủy lợi
20	Hoàn thiện công nghệ chế biến và đóng gói tetra-pak cho sản phẩm nước dừa tại vùng đồng bằng sông Cửu Long	Nhóm tác giả: Cù Văn Thành, Nguyễn Trịnh Hoàng Anh, Nguyễn Phương và các cộng sự: Phạm Tuấn Đạt, Mã Bích Thảo Đơn vị: Công ty TNHH chế biến dừa Lương Quới
21	Nghiên cứu chế tạo vật liệu mao quản cố định vi sinh vật nhằm nâng cao hiệu quả xử lý nước thải có tải trọng hữu cơ cao	Nhóm tác giả: Phan Thế Anh, Nguyễn Đình Lâm, Đoàn Thị Thu Loan và cộng sự Nguyễn Hoàng Trung Hiếu Đơn vị: Trường Đại học Bách khoa – Đại học Đà Nẵng
22	Giải pháp cung cấp nguồn khí Permeate Gas dư từ nhà máy xử lý khí Cà Mau sử dụng cho nhà máy đạm Cà Mau	Nhóm tác giả: Nguyễn Phúc Tuệ, Lê Xuân Thắng, Nguyễn Thanh Tân Đơn vị: Công ty Khí Cà Mau, Tổng Công ty Khí Việt Nam
23	Thiết kế, chế tạo bộ ổ đỡ thủy lực lắp đặt cho động cơ điện chìm Pleuger MI10-420-2 thay cho phụ tùng chính hãng	Nhóm tác giả: Trần Anh Tuấn, Trịnh Hoàng Linh, Đậu Xuân Phúc, Huỳnh Minh Trung Đơn vị: Xí nghiệp Cơ Điện, Liên doanh Việt-Nga VIETSOVPETRO
24	Phân tích cảnh báo sản lượng điện bất thường thời gian thực từ đo xa.	Nhóm tác giả: Huỳnh Thảo Nguyên, Lê Hồng Cương, Võ Hòa và các cộng sự: Phan Quang Tú, Bùi Văn Minh, Huỳnh Văn Tiến Đơn vị: Công ty TNHH MTV Điện lực Đà Nẵng
25	Ứng dụng hệ thống SCADA nhằm tối ưu hóa công tác quản lý vận hành lưới điện trên nền bản đồ địa lý	Nhóm tác giả: Hoàng Đăng Nam, Võ Văn Phương, Hoàng Đức Quang Sáng và các cộng sự: Trương Tùng Châu, Nguyễn Hoàng Nhân Đơn vị: Công ty TNHH MTV Điện lực Đà Nẵng
26	Nghiên cứu ảnh hưởng của việc vận hành các công trình thủy điện ở thượng nguồn đến việc cấp nước của nhà máy nước Cầu Đỏ trong điều kiện biến đổi khí hậu, nước biển dâng và phát triển kinh tế xã hội của thành phố Đà Nẵng và đề xuất các giải pháp phù hợp	Nhóm tác giả: Lê Hùng, Tô Thúy Nga, Nguyễn Dương Quang Chánh Đơn vị: Đại học Bách khoa - Đại học Đà Nẵng

27	Nghiên cứu chế tạo phân bón nhà chặm thông minh, thân thiện môi trường ứng dụng trong sản xuất nông nghiệp	Nhóm tác giả: Trần Quốc Toàn, Nguyễn Thanh Tùng Đơn vị: Trường Đại học sư phạm Thái Nguyên
28	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo hệ thống dây chuyền thiết bị cho nhà máy xử lý rác thải sinh hoạt thành dinh dưỡng hữu cơ chất lượng cao phục vụ cho nền sản xuất nông nghiệp xanh (gọi tắt là hệ thống thiết bị phục vụ sản xuất nông nghiệp xanh)	Nhóm tác giả: Nguyễn Đình Tùng và các cộng sự: Nguyễn Đình Quý, Nguyễn Văn Tiến, Mai Thanh Huyền Đơn vị: Viện Nghiên cứu thiết kế chế tạo máy nông nghiệp
29	Nghiên cứu tách chiết peptit mạch ngắn có hoạt tính sinh học để sản xuất thực phẩm chức năng dùng cho bộ đội làm nhiệm vụ đặc biệt	Nhóm tác giả: Phạm Kiên Cường, Tô Văn Thiệp, Nguyễn Văn Hoàng và các cộng sự: Nguyễn Khánh Hoàng Việt, Nguyễn Văn Huống, Nguyễn Hà Trung, Lê Danh Tuyên, Quán Lê Hà, Trương Hương Lan, Đặng Đức Hiệp Đơn vị: Viện Công nghệ mới, Viện Khoa học và Công nghệ Quân sự
30	Khôi phục và phát triển các giống sen Huế tại hồ Tịnh Tâm, Thành phố Huế	Nhóm tác giả: Hoàng Thị Kim Hồng và các cộng sự: Đặng Thanh Long, Nguyễn Thị Quỳnh Trang, Trương Thị Bích Phương, Trần Thị Thu Hà, Võ Thị Mai Hương, Ngô Thị Bảo Châu, Ngô Thị Minh Thu Đơn vị: trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.
31	Xây dựng hệ sinh thái học tập nghề cho sinh viên cao đẳng dược đứng quây thuốc tại Trường Cao Đẳng Y Dược Phú Thọ	Nhóm tác giả: Hà Thanh Hòa, Phạm Quốc Tuấn, Trần Thị Vân Anh và các cộng sự: Nguyễn Mai Nam, Hà Quang Lợi, Nguyễn Sơn Hùng, Ngô Thị Xuân Thịnh Đơn vị: Trường Cao đẳng Y Dược Phú Thọ
32	Áp dụng phần mềm trí tuệ nhân tạo (rapid) trong can thiệp cấp cứu bệnh nhân đột quỵ nhồi máu não cấp tại trung tâm đột quỵ - bệnh viện Đa khoa tỉnh Phú Thọ	Nhóm tác giả: Nguyễn Huy Ngọc, Nguyễn Quang Ân và các cộng sự: Phan Ngọc Nhu, Hoàng Quốc Việt, Trần Quang Lục Đơn vị: Sở Y tế tỉnh Phú Thọ
33	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo bộ điểm hỏa pháo hoa L100S dùng cho trình diễn pháo hoa nổ	Nhóm tác giả: Nguyễn Quốc Khánh, Nguyễn Vĩnh Thanh, Đinh Thế Khánh Đơn vị: Công ty TNHH Một thành viên Hóa chất 21
34	Nghiên cứu chế tạo sản phẩm Interferon chuyên biệt sử dụng trong phòng và điều trị bệnh do virus ở gia súc, gia cầm	Nhóm tác giả: Nguyễn Đăng Quân, Phạm Thị Kim Trâm, Nguyễn Thị Lê Thủy và các cộng sự: Nguyễn Quốc Bình, Phạm Bùi Hoàng Anh, Võ Thị Minh Tâm, Nguyễn Thị Thanh Giang, Đỗ Thị Việt Phương Cố vấn khoa học: Dương Hoa Xô Đơn vị: Trung tâm Công nghệ Sinh học TP. Hồ chí Minh

35	Toán đồ dựa trên chứng cứ tiên lượng sớm sốt xuất huyết Dengue nặng tại phòng khám	Tác giả: Nguyễn Minh Tuấn Đơn vị: Bệnh viện Nhi đồng 1
36	Robot lau khô và lau ướt tấm pin năng lượng mặt trời cho hệ áp mái nhà xưởng	Nhóm tác giả: Lê Hoàng Anh và các cộng sự: Trần Trọng Đức, Hoàng Ngọc Tân, Nguyễn Phan Xuân Khương, Trần Minh Tú Tú Đơn vị: Trường Đại học Lạc Hồng
37	Mô hình dạy học các Môđun Tự động hóa	Nhóm tác giả: Lê Duy Khánh, Lê Trọng Cơ, Dương Ngọc Quân, Trịnh Nam Phong Đơn vị: Trường Cao đẳng kỹ thuật Đồng Nai
38	Máy chặt cây bắp ba trong một	Tác giả: Trần Công Nẻo Đơn vị: Ấp An Hưng, thị trấn An Phú, huyện An Phú, tỉnh An Giang
39	Chế tạo Filters Element sơ cấp cho Condensate Pump dự án Thiên Ưng tại giàn công nghệ trung tâm số 2	Nhóm tác giả: Lê Ngọc Hùng và các cộng sự: Võ Duy Toàn, Nguyễn Như Ý, Vũ Việt Thanh, Lê Sỹ Vang Đơn vị: Xí nghiệp khai thác dầu khí, Liên doanh Việt-Nga VIETSOVPETRO
40	Ứng dụng công nghệ thông tin và các thiết bị thông minh để quản lý vận hành hệ thống cấp nước	Tác giả: Trần Việt Cường Đơn vị: Công ty cổ phần cấp nước Hải Phòng
41	Ứng dụng phương pháp phẫu thuật nội soi cột sống lõi bên lấy nhân thoát vị đĩa đệm tại Bệnh viện Bãi Cháy 2018 - 2019	Nhóm tác giả: Nguyễn Mạnh Hùng, Giang Lộc Anh, Khúc Văn Trung Đơn vị: Khoa Chấn thương Chỉnh hình, Bệnh viện Bãi Cháy.
42	Đánh giá kết quả bước đầu áp dụng kỹ thuật rửa thận ngược dòng trên thận ghép từ người hiến sống	Nhóm tác giả: Phạm Như Hiệp, Trần Ngọc Khánh, Phạm Ngọc Hùng, Nguyễn Tất Dũng, Lê Lương Vinh, Ngô Thanh Liêm, Bùi Công Lê Kha Đơn vị: Bệnh viện Trung ương Huế.
43	Giải pháp làm giảm thất thoát nước ở Công ty Cổ phần nước – môi trường Bình Dương (BIWASE)	Tác giả: Nguyễn Văn Thiên Đơn vị: Công ty CP nước - Môi trường tỉnh Bình Dương
44	Xây dựng quy trình trồng và chế biến tinh dầu, trà thảo dược cây rau Bạc hà chanh sả (<i>Lemon Balm</i>) tại tỉnh Hậu Giang	Tác giả: Nguyễn Thị Kiều và các cộng sự: Đặng Thị Thanh Loan, Mã Hoàng Kin, Phạm Thành Tôn, Trần Thị Huyền Đơn vị: Trung tâm Thông tin và Ứng dụng Khoa học công nghệ- Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hậu Giang
45	Nghiên cứu nghiệm đặc tính công suất của máy phát SF 400-66/16470 Nhà máy thủy điện Sơn La với bản vẽ	Nhóm tác giả: Khương Thế Anh và cộng sự Đỗ Việt Bách Đơn vị: Công ty Thủy điện Sơn La

	nhà thầu cung cấp. Viết phần mềm về đặc tính công suất của các máy phát đồng bộ cực lỗi.	
46	Xây dựng mô hình trồng rừng thâm canh Bạch đàn và Keo tai tượng tại Bắc Giang	Tác giả: Hoàng Văn Chúc Đơn vị: Công ty TNHH 2 TV Lâm nghiệp Yên Thế
47	Ứng dụng công nghệ thông tin nhằm nâng cao chất lượng phục vụ nhân dân trong công tác cấp căn cước công dân lưu động	Nhóm tác giả: Nguyễn Hải Trung, Lê Hồng Thái, Lê Thị Quỳnh Hương, Hoàng Đình Ngọc Đơn vị: Công an tỉnh Thanh Hóa
48	Phần mềm hỗ trợ học sinh học Toán bằng tiếng Anh lớp 10 THPT	Nhóm tác giả: Trần Văn Tổ và các cộng sự: Nguyễn Thị Hương Ly, Vũ Nguyễn Ngọc Hà, Trần Thị Thu Trang, Vũ Ngọc Anh Đơn vị: Trường THPT Đức Hợp (huyện Kim Động, tỉnh Hưng Yên)
49	Cải tiến cơ cấu vận chuyển tấm dương cực từ khuôn đúc vào bể làm nguội trong quá trình đúc tấm dương cực tại Nhà máy luyện đồng Lào Cai	Nhóm tác giả: Hoàng Ngọc Minh và các cộng sự: Trịnh Văn Tuệ, Đoàn Vũ Long, Nguyễn Hữu Sơn, Nguyễn Văn Cảnh, Phạm Việt Dũng, Lê Hải Anh, Phạm Đăng Đây Đơn vị: Chi nhánh Luyện đồng Lào Cai - Vimico
50	Thiết bị tạo nước ion nông nghiệp	Nhóm tác giả: Hồ Quốc Hùng và các cộng sự: Trương Hoàng Phương, Nguyễn Thị Tố Uyên, Nguyễn Minh Đông Đơn vị: Trung tâm Ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ, Sở Khoa học và Công nghệ TP. Cần Thơ
51	Đổi mới phương pháp dạy tiết thực hành môn hình học khối 6,7,8,9 của một số trường THCS tại huyện Phú Tân năm học 2017 - 2018	Tác giả: Nguyễn Hữu Chí Đơn vị: Trường THCS thị trấn Chợ Vàm (huyện Phú Tân, tỉnh An Giang)
52	Bảng tính tan thông minh dành cho học sinh trung học cơ sở	Tác giả: Hồ Thanh Tùng Đơn vị: Trường THCS Võ Thị Sáu (TP. Bạc Liêu)
53	Tối đa thu hồi cấu tử Propylene bằng giải pháp giảm độ tinh khiết dòng sản phẩm Propylene tăng công suất chế biến của phân xưởng PolyPropylene tại nhà máy Lọc dầu Dung Quất	Nhóm tác giả: Nguyễn Thành Bông và các cộng sự: Nguyễn Văn Hội, Đặng Ngọc Đình Điệp, Lê Hải Tuấn, Huỳnh Công Vĩnh, Nguyễn Hoàng Tri, Nguyễn Hữu Trúng, Trương Đức Hạnh, Mai Việt Thắng, Lê Đăng Khoa, Hồ Quang Xuân Nhân Đơn vị: Công ty Cổ phần Lọc hóa dầu Bình Sơn
54	Máy rửa, đánh bóng và phân loại củ quả	Tác giả: Nguyễn Hồng Chương

		Đơn vị: Cơ sở nghiên cứu ứng dụng máy nông nghiệp Hồng Chương (huyện Đơn Dương, tỉnh Lâm Đồng)
55	Dàn gieo hạt kết hợp bón phân	Tác giả: Phạm Văn Hùng Đơn vị: Doanh nghiệp tư nhân Cơ khí Tư Hùng (huyện Tân Châu, tỉnh Tây Ninh)
56	Áp dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật, sử dụng hệ thống cấp nhiệt hơi nước hấp chín sản phẩm, chế biến măng Bát Độ xuất khẩu	Nhóm tác giả: Nguyễn Đức Dũng và các cộng sự: Nguyễn Đức Ngọc, Nguyễn Hoàng Sơn Đơn vị: Công ty cổ phần Yên Thành (huyện Yên Bình, tỉnh Yên Bái)
57	Hệ thống tưới tiết kiệm nước đa năng hiệu quả cho cây trồng	Tác giả: Nguyễn Văn Hai Đơn vị: Cửa hàng Nông ngư cơ Tuấn Loan (TP.Phan Thiết, tỉnh Bình Thuận)
58	Tích hợp công nghệ vào cải tiến đồ dùng dành cho học tập cấp Trung học cơ sở theo định hướng đổi mới Chương trình giáo dục phổ thông 2018	Tác giả: Lê Thanh Liêm Đơn vị: Trường Phổ thông Dân tộc nội trú Him Lam (huyện Châu Thành A, tỉnh Hậu Giang)
59	Lưới rê hỗn hợp khai thác hải sản xa bờ	Nhóm tác giả: Nguyễn Phi Toàn, Phan Đăng Liêm Đơn vị: Viện Nghiên cứu Hải sản, Bộ Nông nghiệp & Phát triển nông thôn
60	Chế tạo máy bơm nước lưu lượng lớn phục vụ nông nghiệp	Tác giả: Nguyễn Kim Hùng Đơn vị: xã Nhân Thắng, huyện Gia Bình, tỉnh Bắc Ninh
61	Bộ sách khoa học - kỹ thuật phục vụ nghiên cứu khoa học và công tác đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao lĩnh vực đo đạc và bản đồ ở Việt Nam	Tác giả: Hà Minh Hòa Đơn vị: Viện Khoa học Đo đạc và Bản đồ, Bộ Tài Nguyên và Môi trường
62	Cụm công trình "Chế tạo máy từ biển và máy phổ gamma đa kênh đáy biển điều tra tài nguyên - môi trường biển"	Nhóm tác giả: Đỗ Tử Chung và các cộng sự: Nguyễn Tử Ánh, Ngô Thanh Thủy, Đào Triệu Túc, Đoàn Thế Hùng, Lê Anh Thắng, Vũ Bá Dũng, Lê Thị Hà, Lữ Xuân Hòa, Nguyễn Văn Minh, Ngô Đức Hậu Đơn vị: Trung tâm Quy hoạch và Điều tra tài nguyên-môi trường biển khu vực phía Bắc
63	Hệ sinh thái Giáo dục thông minh vnEdu 4.0	Nhóm tác giả: Lâm Ngọc Thủy và các cộng sự: Nguyễn Hồng Nghi, Lê Quang Dũng, Đỗ Thanh Nam, Chu Lê Long, Nguyễn Thành Nam, Phạm Văn Hạnh, Nguyễn Xuân An, Lương Quang Cường Đơn vị: Trung tâm Giải pháp Giáo dục điện tử, VNPT, IT
64	Nền tảng quản trị doanh nghiệp Base.vn	Nhóm tác giả: Phạm Kim Hùng và các cộng sự: Trịnh Ngọc Bảo, Hoàng

		Trung Thiên Vương, Trần Văn Viễn, Hà Việt Phương, Phạm Văn Hiệp Đơn vị: Công ty cổ phần Base Enterprise
65	Nền tảng phần mềm thu thập, xử lý dữ liệu và ứng dụng cho quản lý hệ thống Điện (OneATS™)	Nhóm tác giả: Trần Anh Thái, Lê Hữu Thanh Bình, Phạm Thế Mạnh, Đinh Tiên Hoàng Đơn vị: Công ty CP hệ thống kỹ thuật ứng dụng (ATS JSC)
66	Các phương pháp ít xâm lấn điều trị bệnh lý ngoại tiết niệu tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bắc Giang	Nhóm tác giả: Đoàn Tiến Dương và cộng sự Nguyễn Văn Đồng Đơn vị: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bắc Giang
67	Nghiên cứu đặc điểm hình thái, đá tai và sinh học sinh sản cá bống cát trắng <i>Glossogobius sparsipapillus</i> (Akihito & Meguro, 1976) phân bố vùng ven biển Bạc Liêu và Cà Mau	Nhóm tác giả: Nguyễn Hữu Đức Tôn và các cộng sự: Trần Chí Cảnh, Nguyễn Thị Thúy Hiền, Đặng Hòa Thảo Hướng dẫn khoa học: Đình Minh Quang Đơn vị: Trường Đại học Cần Thơ
68	Thiết bị thông minh sử dụng trí tuệ nhân tạo để hỗ trợ người khiếm thị	Nhóm tác giả: Đình Thị Hồng Vân, Trương Minh Đức, Nguyễn Bình An Đơn vị: Trường THPT Phan Đình Phùng (TP.Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh)
69	Ứng dụng kỹ thuật Senbatsu tạo giống nấm Hầu Thủ (<i>Hericium erinaceus</i>) chịu nhiệt và nuôi trồng thành công giống nấm này trên địa bàn tỉnh Đồng Tháp	Tác giả: Lương Thị Hương Giang và cộng sự Trần Thị Ngọc Mỹ Đơn vị: Công ty cổ phần Xuất nhập khẩu Y tế DOMESCO (TP.Cao Lãnh, tỉnh Đồng Tháp)
70	Mô hình tổng quan ô tô - Động cơ phun xăng điện tử	Nhóm tác giả: Phạm Minh Thanh, Ngô Thanh Đức, Trần Đại Thắng Đơn vị: Trường Trung cấp Du lịch - Công nghệ số 9
71	Mô hình hệ thống thiết bị cắt - băm, sấy cỏ/ngô kết hợp năng lượng mặt trời và đóng bao ủ chua làm thức ăn cho gia súc	Nhóm tác giả: Lê Thị Thanh Huyền, Ngô Quỳnh Hương Ly, Lê Minh Hiếu, Trịnh Hà Phương, Nguyễn Hương Minh Trang Đơn vị: Trường Trung học phổ thông Cầu Giấy (TP. Hà Nội)
72	Rạp chiếu phim lịch sử và sân khấu múa rối	Nhóm tác giả: Nguyễn Hà Anh, Nguyễn Chí Bách, Phạm Nguyên Anh, Nguyễn Khánh Huyền, Nguyễn Vũ Huy Đơn vị: Trường Tiểu học Thịnh Quang (quận Đống Đa, TP.Hà Nội)
73	VietSearch - kết nối và phát triển cộng đồng Việt	Nhóm tác giả: Nguyễn Đình Quý, Lưu Vĩnh Toàn, Nguyễn Đình Phú, Phạm Xuân Lâm, Hà Duyên Hoá Đơn vị: Mitsubishi Electric, Boston, Mỹ
74	Mô hình chung cất nước mặn thành nước ngọt sử dụng năng lượng mặt trời.	Nhóm tác giả: Huỳnh Cảnh Thanh Lam và cộng sự Trần Thảo Vy Đơn vị: Trường Cao đẳng Kinh tế - Kỹ thuật Cần Thơ

75	Bảo tồn và phát triển cây gỗ và dược liệu	<p>Tác giả: Trần Thị Thu Hà Đơn vị: Viện nghiên cứu và phát triển Lâm nghiệp - trường Đại học Nông Lâm, Đại học Thái Nguyên</p>
76	Nghiên cứu chọn tạo giống lúa phục vụ cho Đồng bằng sông Cửu Long	<p>Tác giả: Nguyễn Thị Lang và các cộng sự: Nguyễn Trọng Phước, Nguyễn Văn Hữu Linh, Nguyễn Thị Khánh Trân, Lê Hoàng Phương, Bùi Chí Bửu, Biện Anh Khoa, Nguyễn Thị Hồng Loan Đơn vị: Viện nghiên cứu nông nghiệp công nghệ cao Đồng bằng sông Cửu Long</p>