

TỔNG MỤC LỤC NĂM 2023

Số thứ tự	Tác giả	Tên bài	Số	Số trang
CHÀO XUÂN 2023				
1		Thư chúc mừng năm mới 2023 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ.	1+2	1
2	Vũ Hưng	Khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo đóng góp ngày càng hiệu quả vào sức cạnh tranh của nền kinh tế.	1+2	2
3	Xuân Diệm	10 sự kiện khoa học và công nghệ nổi bật năm 2022.	1+2	6
4	Minh Nguyệt	Hợp tác phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và nguồn nhân lực.	1+2	10
5	MN	Một số nhà khoa học nữ người Việt được quốc tế vinh danh trong năm 2022.	1+2	13
6	ĐTL	Đổi mới sáng tạo mở - Khởi nguồn tư duy mới.	1+2	16
7	Hoàng Yến	Những câu chuyện khởi nghiệp: Giấc mơ không chỉ cho riêng mình.	1+2	20
8	Bắc Lê	Giải thưởng VinFuture 2022: Hối sinh và tái thiết.	1+2	23
CHÀO MỪNG NGÀY KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM				
9	Vũ Minh Giang	Chủ tịch Hồ Chí Minh kế thừa truyền thống văn hóa trọng trí thức của dân tộc.	5	4
10	MN	Ngày Khoa học và Công nghệ Việt Nam: Góp phần nâng cao nhận thức và khơi dậy niềm tự hào trí tuệ Việt Nam.	5	7
11	Bảo Minh	Những nhà khoa học nữ vì môi trường và sức khỏe cộng đồng.	5	11
DIỄN ĐÀN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ				
12	Đặng Lương Mô	Vi mạch trong chuyển đổi số.	1+2	26
13	Nguyễn Nam Hải, Nguyễn Thị Nhung, Đỗ Thị Hồng Giang	Cơ chế quản lý, sử dụng tài sản hình thành thông qua việc triển khai thực hiện nhiệm vụ KH&CN sử dụng ngân sách nhà nước: Thực trạng và giải pháp.	1+2	31
14	Hoàng Xuân Long, Hoàng Lan Chi	Hướng tới chính sách thông minh.	1+2	35
15	Hà Minh Hiệp	Thúc đẩy năng suất dựa trên khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo ở Việt Nam trong giai đoạn tới.	1+2	38
16	Đào Mạnh Thắng	Thông tin, thống kê khoa học và công nghệ: Thực trạng và định hướng.	1+2	41
17	Phùng Mạnh Trường	Tiêu chuẩn thúc đẩy các mục tiêu phát triển bền vững của Liên hợp quốc.	1+2	44
18	Phùng Minh Hải, Phạm Ngọc Hiếu	Xây dựng tiêu chí đánh giá tiềm năng ứng dụng và thương mại hoá sáng chế.	1+2	46
19	Nguyễn Hoàng Nam	Nhân hiệu nổi tiếng: Cơ chế bảo hộ tại Việt Nam và một số khuyến nghị.	1+2	49
20	Dương Tú	Một số thay đổi lớn trong Báo cáo Trích dẫn tạp chí kể từ năm 2023.	1+2	53
21	Mai Văn Thủy	GS Pierre Asselin: Lịch sử kháng chiến của nhân dân Việt Nam là đối tượng nghiên cứu thu hút nhiều nhà sử học thế giới.	1+2	55
22	Nguyễn Xuân Hòa, Trần Vũ Tuấn Phan, Nguyễn Quốc Đạt	Xây dựng và phát triển trung tâm đổi mới sáng tạo: Bài học kinh nghiệm và gợi suy.	3	4
23	Lê Kim Phương	Một vài gợi ý về liên kết phát triển khoa học và công nghệ vùng kinh tế trọng điểm miền Trung.	3	9
24	Võ Thành Danh, Lê Nguyễn Đoàn Khôi, Lưu Thanh Đức Hải, Phan Đình Khôi	Khuyến nghị chính sách tăng trưởng kinh tế dựa vào khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo.	3	12
25	Đào Trọng Cường	Tiếp tục đổi mới chính sách phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo trong bối cảnh mới.	3	15
26	Lê Vũ Văn Anh	Quy định về “sử dụng hợp lý” tác phẩm: Góc nhìn so sánh từ pháp luật Vương quốc Anh và Việt Nam.	3	19
27	Trần Thị Hồng Minh, Nguyễn Anh Dương	Hệ thống chính sách của chuyển đổi số trong thương mại: Thực trạng và giải pháp.	3	23
28	Khổng Quốc Minh	Hội nhập quốc tế trong lĩnh vực pháp luật sở hữu trí tuệ của Việt Nam.	4	4
29	Nguyễn Trâm	“Giải phẫu” vụ việc nhân hiệu “ST24” và “ST25”.	4	8
30	Nguyễn Hoàng Nam	Kinh nghiệm của một số quốc gia trong việc xác định trình độ sáng tạo đối với bảo hộ sáng chế.	4	14
31	Hoàng Đức Cường	Bảo hộ nhân hiệu mùi hương: Kinh nghiệm quốc tế và gợi ý cho Việt Nam.	4	17
32	Nguyễn Quang Đồng, Tống Khánh Linh	Bảo vệ dữ liệu cá nhân trên các giao diện tương tác với người dân của chính quyền địa phương: Thực trạng và khuyến nghị.	4	21
33	Nguyễn Duy Cẩn, Trần Ngọc Hải, Hà Thanh Toàn	Hướng đến phát triển đội ngũ người làm nông hiện đại.	4	24
34	Hoàng Dương	Tích hợp nhiều hệ thống quản lý: Xu hướng giúp nâng cao năng suất, chất lượng.	4	27
35	Phương Nam	Nâng cao năng suất ngành sản xuất chế biến, chế tạo.	4	29
36	Phạm Hồng Tung	Một số yếu tố chi phối và đặc tính của đội ngũ trí thức Việt Nam trong lịch sử.	5	14
37	Đặng Lương Mô	Phát triển vi mạch: Việt Nam nên tập trung vào công đoạn nào?	5	19
38	Hoàng Xuân Long, Hoàng Lan Chi	Phát triển khoa học và công nghệ gắn kết với kinh tế - xã hội.	5	23

39	Phạm Thị Phương Thảo	Việt Nam: Phát triển hệ thống tiêu chuẩn quốc gia đến năm 2030.	5	26
40	Nguyễn Hoa Cường	Phát triển mô hình kinh doanh tuần hoàn tại Việt Nam.	5	29
41	Nguyễn Linh	Hiện tượng nhãn hiệu trở thành tên gọi thông thường của hàng hóa, dịch vụ.	5	32
42	MN, Chiêu Dương	Khoa học và công nghệ phải lấy thực tiễn làm thước đo của thành công.	6	4
43	Đoàn Khải	Phát triển Đồng bằng sông Hồng thành trung tâm khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo hàng đầu cả nước.	6	8
44	Trần Ngọc Thêm	Phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo trên nền tảng văn hóa: Trường hợp dân tộc Do Thái trong so sánh với Việt Nam.	6	11
45	Ngô Minh Phước	Khoa học mở và tiềm năng phát triển tại Việt Nam.	6	16
46	Khổng Quốc Minh	Bảo vệ quyền sở hữu trí tuệ trong thương mại điện tử.	6	20
47	Lâm Trần Nhật Ánh	Bảo hộ nhãn hiệu âm thanh tại Việt Nam - Vì sao gặp khó?	6	24
48	Lê Vũ Văn Anh	Khi người nghệ sỹ ẩn danh muốn kiểm soát tác phẩm.	6	28
49	Bùi Thị Thủy, Hoàng Trường, Nguyễn Công Minh, Nguyễn Thục Anh	Phát triển kinh tế biển xanh - Bài học từ các quốc gia.	6	31
50	Nguyễn Thị Lê Hoa	Việt Nam: Những khó khăn và kiến nghị cải thiện năng suất lao động trong bối cảnh hiện nay.	6	35
51	Vũ Minh Khương	Ba mô hình chiến lược thúc đẩy đổi mới sáng tạo trong doanh nghiệp.	7	4
52	Hoàng Xuân Long, Hoàng Lan Chi	Nhận diện một số nút thắt gây trì trệ trong đổi mới và phát triển khoa học và công nghệ.	7	8
53	Phạm Thế Dũng, Nguyễn Đức Thắng, Lương Đình Doanh	Nâng cao năng lực của các trung tâm ứng dụng và chuyển giao công nghệ.	7	11
54	Nguyễn Linh	Parody thương hiệu thời trang dưới góc nhìn về pháp luật sở hữu trí tuệ.	7	15
55	Chu Anh Trà - Hải Yến	Xây dựng nền tảng chia sẻ phòng thí nghiệm tại Việt Nam: Thực trạng và tính khả thi.	7	19
56	Phạm Thanh Nga, Nguyễn Phạm Thảo Linh	Hợp đồng thông minh và những vấn đề pháp lý liên quan.	7	22
57	Nguyễn Văn Lam, Lê Thành Phương, Nguyễn Đắc Bình Minh	Ứng dụng khoa học và công nghệ phát triển bền vững các sản phẩm OCOP.	7	26
58	Phạm Công Hoạt, Phạm Văn Tiêm, Nguyễn Trung Nam	Đẩy mạnh phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học ở Việt Nam trong tình hình mới.	8	4
59	Bùi Thị Thu Lan	Khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo đối với vấn đề trung hòa carbon và tăng trưởng bền vững tại Việt Nam.	8	8
60	Nguyễn Quốc Trung, Nguyễn Việt Hòa, Ngô Đình Sáng, Nguyễn Thành Trung	Thúc đẩy đổi mới sáng tạo của trí thức trong tình hình mới.	8	11
61	Nguyễn Thị Minh Hằng, Nguyễn Hữu Cẩn	Đánh giá hiệu quả hoạt động của các viện nghiên cứu, trường đại học bằng các chỉ số về sở hữu trí tuệ.	8	14
62	Nguyễn Quang Đồng	Tương tác giữa chính quyền và công dân trên môi trường số.	8	19
63	Lê Việt Cường, Nguyễn Văn Thọ	Phát triển hydro trong lộ trình chuyển dịch năng lượng và gợi ý từ góc độ chính sách khoa học và công nghệ.	8	22
64	Nguyễn Thị Bảo Ngọc, Văn Lê Thanh Thảo, Lưu Minh Sang	Huy động vốn cộng đồng theo hình thức cổ phần: Kênh huy động vốn cần thiết cho doanh nghiệp khởi nghiệp sáng tạo.	8	26
65	Trịnh Quỳnh Trang, Lý Hoàng Tùng	Khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo hướng tới phát triển bền vững: Sự đồng hành và khuyến nghị của UNDP.	9	3
66	Andy Hall, Renate Hays	Thiết kế và triển khai các chương trình hỗ trợ đổi mới sáng tạo: Nguyên tắc xây dựng và bài học quan trọng.	9	7
67	Anh Trà, Xuân Bình	NATIF: Đổi mới để hỗ trợ doanh nghiệp tốt hơn.	9	10
68	Nguyễn Ngọc Duy Uyên	Trách nhiệm của nhà cung cấp dịch vụ trung gian đối với hành vi xâm phạm quyền tác giả trong môi trường số.	9	12
69	Văn Khánh Linh	Những quy định mới trong hướng dẫn xây dựng dự toán thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ có sử dụng ngân sách nhà nước.	9	15
70	Nguyễn Lương Sỹ, Lê Vũ Văn Anh	Gian nan bảo vệ tác quyền.	9	17
71	Nguyễn Ngô Thành Danh	Ký tên lên tranh sao chép: Có xâm phạm quyền nhân thân của tác giả?.	9	20
72	Nguyễn Thu Phương	Bảo hộ giống cây trồng mới tại Việt Nam: Một số vấn đề cần quan tâm.	9	24
73	Vũ Hưng	Chỉ số Đổi mới sáng tạo toàn cầu năm 2023: Việt Nam tăng 2 bậc so với năm 2022.	10	3
74	Đinh Ngọc Quang	Tăng cường bảo đảm an toàn và an ninh nguồn phóng xạ.	10	5
75	Vương Hữu Tấn	Đổi mới quản lý khoa học và công nghệ: Vì sao chưa "tới".	10	8
76	Nguyễn Trần Hải Đăng	Có nên công nhận tư cách tác giả của trí tuệ nhân tạo trong bảo hộ sáng chế và quyền tác giả?	10	10
77	Nguyễn Thuỳ Linh	Bảo hộ giải pháp hữu ích: Những ưu điểm mà chủ đơn cần quan tâm.	10	15
78	Lương Ngọc Quang Hưng	Huy động vốn từ cộng đồng để thúc đẩy hệ sinh thái đổi mới sáng tạo.	10	19
79	Lê Minh Hiếu, Nguyễn Minh Quang	Mô hình đổi mới sáng tạo trong nông nghiệp và gợi ý cho Việt Nam.	10	22
80	Lê Đăng Quang, Nguyễn Trung Huy	Thuốc bảo vệ thực vật sinh học: Lựa chọn tất yếu của nông nghiệp bền vững.	10	26

81	Trần Thị Thủy	Khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo: Động lực mới để phát triển mối quan hệ hợp tác Việt Nam - Mỹ theo chiều sâu.	11	3
82	Mai Văn Thủy	Tăng cường bảo vệ quyền sở hữu công nghiệp, quyền đối với giống cây trồng Việt Nam.	11	6
83	Nguyễn Huy Cường	Bàn về xây dựng định mức kinh tế, kỹ thuật các dịch vụ sự nghiệp công phục vụ phát triển hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo quốc gia.	11	9
84	Trần Tiến Đạt	Nâng cao hiệu quả thực thi quyền sở hữu trí tuệ tại Việt Nam đáp ứng yêu cầu mới của thực tiễn.	11	13
85	Lê Vũ Vân Anh	Ai là người chịu thiệt khi nhãn hiệu không đơn thuần là chỉ dấu nguồn gốc?	11	16
86	Khổng Quốc Minh	Một số vấn đề về đổi mới, sáng tạo và sở hữu trí tuệ trong doanh nghiệp.	11	19
87	Lê Quốc Hội	Quy trình, tiêu chí đánh giá tạp chí khoa học của một số cơ sở dữ liệu quốc tế và đề xuất cho Việt Nam.	11	22
88	Trần Thực, Trần Thanh Thủy	Thúc đẩy quản lý rủi ro thiên tai trong bối cảnh biến đổi khí hậu.	11	26
89	Thảo Dương - Quang Hưng	Phát huy tài nguyên đất nước - Nâng tầm hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo Việt Nam.	12	3
90	Ngô Thị Ngọc Hà, Phạm Anh Tuấn	Sự cần thiết phát triển chất chuẩn trong đo lường hóa học tại Việt Nam.	12	6
91	Mai Văn Thủy	Đổi mới trong quy định tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia.	12	9
92	Nguyễn Thị Mai Hương	Nâng cao hoạt động công nhận trong đánh giá sự phù hợp.	12	12
93	Vũ Hưng	Sửa đổi Luật Báo chí: Một số vấn đề đối với tạp chí khoa học.	12	14
94	Trần Mạnh Hà	Hiệp định biển cả: Chia sẻ lợi ích và bảo tồn nguồn gen biển.	12	18
95	Lê Tùng Sơn, Đỗ Thị Thu Hà	Phát triển đội ngũ trí thức: Kinh nghiệm của Trung Quốc và gợi ý cho Việt Nam.	12	21
96	Bùi Thị Thu Trang, Phạm Thị Hồng Phương, Nguyễn Khắc Thành	Khoa học và công nghệ thúc đẩy tăng trưởng xanh tại Việt Nam.	12	25
97	Võ Hải Quang, Võ Hải Đăng	Đổi mới sáng tạo - Nguồn dự địa bất tận để phát triển doanh nghiệp bền vững.	12	28
KHOA HỌC - CÔNG NGHỆ VÀ ĐỔI MỚI SÁNG TẠO				
98	Lương Công Bình, Nguyễn Gia Khiêm	Ứng dụng công nghệ IoT và AI giám sát và điều khiển nhà nuôi chim yến thông minh.	1+2	58
99	Quốc Bảo	Viện Nghiên cứu hạt nhân: Nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ hạt nhân phục vụ phát triển kinh tế - xã hội.	1+2	62
100	Nguyễn Văn Thành	ITST: Khẳng định thương hiệu và uy tín trong lĩnh vực giao thông vận tải.	1+2	64
101	Trần Đình Hòa	Viện Khoa học Thủy lợi Việt Nam: Góp phần quan trọng tạo tiền đề, nền tảng vào phát triển ngành nông nghiệp.	1+2	67
102	Phong Vũ	Chế phẩm thảo dược Bio Shrimp Herb 01: Tăng cường sức đề kháng và hỗ trợ tiêu hóa cho tôm nuôi.	1+2	70
103	Mai Thiếu	Viettel VTK - Sẵn sàng cho chiến lược 5G tại Việt Nam.	1+2	72
104	Quốc Trung - Xuân Diên	Petrolimex: Tiên phong ứng dụng công nghệ vào hoạt động sản xuất - kinh doanh.	1+2	74
105	Ngô Thị Ngọc Hà, Nguyễn Anh Sơn	Quy trình kiểm định và thử nghiệm trụ sạc xe điện.	1+2	76
106	Trần Quang Vinh, Nguyễn Xuân Dũng	Sáng chế thành công thiết bị phát hiện chính xác nguồn phóng xạ.	3	28
107	Quốc Bảo - Trần Thị Hiền	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo máy tuyến nổi quặng kim loại màu kiểu Tankcell.	3	31
108	Quốc Khởi	Sơn bức xạ RARE: Tăng cường khả năng làm mát ngày hè.	3	33
109	Đỗ Quang Lộc	Cảm biến phát hiện dòng chảy lỏng: Một cách tiếp cận mới sử dụng bảng mạch in.	3	36
110	Trần Thị Thanh Nhân, Tạ Văn Tường, Đỗ Văn Hào	Xây dựng mô hình liên kết chuỗi giá trị cà phê chất lượng cao.	3	39
111	Đào Mạnh Thắng	Xây dựng và hoàn thiện hệ thống dịch vụ phân tích cạnh tranh.	4	31
112	Lê Thành Hưng, Nguyễn Thúy Hằng	Việt Nam áp dụng tiêu chuẩn nông nghiệp hữu cơ hài hòa - Thúc đẩy năng lượng xanh.	4	34
113	Vũ Thu Trang	Hoàn thiện công nghệ và quy trình sản xuất sữa gạo lứt giàu protein ở quy mô công nghiệp.	4	37
114	Nguyễn Văn Sỹ	Phát triển đầu đo nhấp nháy sử dụng tinh thể CsI(Tl) ghép nối với mảng nhân quang silicon (SiPM).	4	40
115	Phan Xuân Hiếu, Trần Mai Vũ, Lê Đức Trọng, Lê Hoàng Quỳnh	Công cụ thúc đẩy hiệu quả kinh doanh cho các dịch vụ có lượng người dùng lớn.	4	42
116	Trần Đại Lâm	Thiết bị phân tích methanol trong đồ uống có cồn và nhiên liệu xăng.	5	35
117	Đỗ Văn Vũ	Viện IMI: Hướng tới doanh nghiệp khoa học và công nghệ đa sở hữu.	5	38
118	Vũ Mai Khanh, Trần Quốc Thắng, Lê Việt Dũng, Nguyễn Lâm Anh, Lê Đăng Tâm, Chu Văn Lương, Bùi Trọng Hân, Phạm Thành Vinh	Tối ưu vận chuyển dầu khí các mỏ nhỏ, mỏ cận biên tại VIETSOVPETRO.	5	41
119	Vũ Thắng Văn	Công cụ quản lý MFCA: Bí quyết giúp doanh nghiệp giảm chi phí vận hành.	5	44
120	Phan Đăng Phong, Đinh Viết Hải, Vũ Trung Tuyến	Làm chủ nhiều công nghệ hiện đại của nhà máy nhiệt điện đốt than.	5	46

121	Phong Vũ - Quốc Bảo	Hỗ trợ sinh viên khởi nghiệp từ kết quả nghiên cứu khoa học.	5	48
122	Sở KH&CN Long An	Làm chủ công nghệ tự động sản xuất thanh giềng bằng tải.	5	50
123	Huỳnh Thành Công	Sản xuất nắp hố ga thoát nước từ dầu vỏ hạt điều.	5	52
124	Trương Hồng Vân	ISO 9001:2015 tích hợp ISO/IEC 27001:2013 - Bàn đạp giúp doanh nghiệp phát triển bền vững.	5	54
125	Đoàn Đình Phương	Viện Khoa học Vật liệu: Phát huy vai trò là cơ quan nghiên cứu hàng đầu về khoa học vật liệu.	6	38
126	Vũ Xuân Mạnh	Ứng dụng IoT và AI tại cơ sở khám, chữa bệnh của Việt Nam.	6	41
127	Nguyễn Hữu Tiến, Đoàn Thị Thu Hằng, Trần Văn Nguyên	Chế phẩm sinh học từ lá bàng thay thế kháng sinh trong nuôi thủy sản.	6	43
128	Phong Vũ - Quốc Bảo	Thiết kế, chế tạo khuôn dập nóng cho phụ tùng ô tô, xe máy.	6	45
129	Vũ Đức Lợi	Chiết xuất thành công hợp chất hỗ trợ điều trị bệnh tiểu đường từ cây thài lài trắng.	7	30
130	Nguyễn Hữu Lương	Sản xuất vật liệu carbon nanotube từ các mỏ khí giàu CO ₂ của Việt Nam.	7	33
131	Nguyễn Thanh Tùng, Hoàng Mai Hà	Sản xuất bao bì thân thiện môi trường từ nhựa phế thải.	7	35
132	Phùng Mạnh Trường	Đánh giá và tự đánh giá trong hệ thống quản lý.	7	37
133	Dương Thạch Quỳnh Hoa	VIAS: Một chuẩn mực, một chứng chỉ, thừa nhận ở mọi nơi.	8	30
134	Trần Bá Hoàng	Viện Khoa học Thủy lợi miền Nam: 45 năm xây dựng và phát triển.	8	33
135	Trịnh Thị Hồng Vân, Phan Thị Giang, Nguyễn Thị Thanh Nguyệt, Hồ Thị Kim Oanh, Lương Thành Đồng, Nguyễn Trần Gia Mỹ, Trần Thị Anh Đào	Ảnh hưởng của chế độ xử lý nhiệt đến chất lượng sản phẩm sử dụng yến sào Khánh Hòa dành cho trẻ em.	8	38
136	Nguyễn Thị Ánh Nguyệt	Giải pháp tiềm năng giúp ngăn chặn bệnh thối nhũn trên rau họ cải.	8	42
137	Hồ Minh Trang	Công nhận năng lực các tổ chức chứng nhận hệ thống quản lý an toàn thông tin: Góp phần tạo môi trường số an toàn.	8	45
138	Tạ Quang Minh, Trần Thị Thu Hằng, Ngô Minh Phước	IPPlatform: Góp phần lan tỏa chuyển đổi số từ trung ương tới địa phương.	9	28
139	Hoàng Văn Duật, Bùi Thị Thùy Nhung, Nguyễn Đức Tú, Trần Quang Nhã, Nguyễn Thế Dương, Trần Thị Thu Hiền, Ngô Minh Khang, Trần Thị Tuyết	Nuôi ốc hương thương phẩm trong hệ thống tuần hoàn.	9	31
140	Nguyễn Thị Thùy Dương, Ngô Trần Thúy Vy	Sản xuất muối ít natri từ mai mực.	9	34
141	Dương Nhật Long, Dương Thúy Yên, Nguyễn Hoàng Thanh	Trường Đại học Cần Thơ góp phần bảo tồn và phát triển giống cá niên.	9	37
142	Nguyễn Tài Năng, Đặng Hoàng Lâm, Nguyễn Thị Quyên, Triệu Quý Hùng, Phạm Thanh Loan, Bùi Thị Hoàng Yến, Đỗ Thị Phương Thảo	Chế phẩm thảo dược thay thế kháng sinh bổ sung trong thức ăn chăn nuôi.	10	30
143	Đỗ Tiến Phát, Nguyễn Xuân Cường, Nguyễn Hồng Nhung	Ứng dụng CRISPR/Cas9 tạo ra giống cà chua có hàm lượng axit amin cao.	10	33
144	Chu Văn Tuấn, Bùi Thành Trung, Giáp Văn Cường, Hoàng Văn Hán	Chế tạo cảm biến khí hiệu suất cao từ vật liệu nanocomposite.	10	36
145	Nguyễn Thị Thuỷ, Vũ Minh Đức, Bạch Trọng Phúc, Nguyễn Phạm Duy Linh, Nguyễn Phú Thanh, Nguyễn Tiến Phong, Phạm Công Nguyên	Sản xuất phân ure nhả chậm có kiểm soát từ nguyên liệu trong nước.	10	39
146	Bùi Trọng Hiếu, Dư Mỹ Lệ, Lê Tấn Huy, Huỳnh Hữu Nghị	Ứng dụng công nghệ in 3D trong thiết kế, chế tạo dụng cụ điều trị chấn thương, chỉnh hình.	11	29
147	Nguyễn Văn Thịnh, Đinh Trọng Thân	Chế tạo thiết bị thử môi tà vệt bê tông cốt thép dự ứng lực bằng nguồn lực trong nước.	11	32
148	Bắc Lê	Tái tạo toàn bộ khuôn mặt bằng nguồn da tự thân: Thành công mới của ngành vi phẫu và tái tạo Việt Nam.	11	34
149	Ninh Xuân Diện	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong tìm kiếm, thăm dò dầu khí.	11	36
150	Công Thường	Robot hỗ trợ dạy tiếng Anh “Made in Vietnam”.	12	31
151	Phong Vũ - Thanh Thảo	Viện Khoa học và Công nghệ Giao thông Vận tải: Tiên phong “đi trước mở đường”.	12	34
152	Trần Mạnh Trường, Dương Thị Kim Thư, Phạm Văn Ban, Nguyễn Đăng Giáp	Ứng dụng khoa học và công nghệ phát triển bền vững Hồ Ba Bể.	12	36
153	Phan Tố Uyên, Trần Lan Hương	Áp dụng chỉ số KRI cảnh báo sớm rủi ro cho doanh nghiệp Việt Nam.	12	40
154	Vũ Văn Huy, Ngô Thành Bình, Đoàn Thanh Vân, Hoàng Thanh Long	Làm chủ công nghệ thẩm carbon sử dụng plasma hồ quang.	12	42
155	Lê Minh Hà, Đỗ Thị Thanh Huyền, Ngô Thị Phương	Phát huy giá trị dược liệu của cây Đòn vồ.	12	46
156	Lê Ngọc Trâm Anh	Sản xuất axit lactic từ hạt mít.	12	48
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐỊA PHƯƠNG				
157	Lê Công Nhường	Đến Quy Nhơn để khám phá vũ trụ.	1+2	78
158	Đinh Văn Lộc	Phát triển mô hình nuôi trồng thủy sản giá trị cao ở Sóc Trăng.	1+2	80
159	Chu Thúc Đạt	Khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo phục vụ phát triển kinh tế - xã hội địa phương và vùng lãnh thổ.	1+2	82

160	Phạm Thanh Nga	Thái Bình: Nâng cao chất lượng công tác quản lý nhà nước về sở hữu trí tuệ.	1+2	85
161	Đình Xuân Trường, Bùi Hữu Ngọc	Sử dụng men vi sinh HLC tạo chế phẩm phân hữu cơ từ nguồn cá tạp.	3	42
162	Phan Tuấn Anh	Quảng Trị: Xây dựng ngân hàng số di tích lịch sử, văn hóa và danh lam thắng cảnh.	3	45
163	Nguyễn Thị Mỹ, Tô Thảo Đang	Xác lập quyền sở hữu trí tuệ nhãn hiệu chứng nhận “Ba Khía - Cà Mau”.	4	46
164	Nguyễn Thị Trúc Ly, Phạm Thị Hồng	Đồng Tháp: Mô hình sản xuất mè luân canh trên nền đất lúa gắn với tiêu thụ.	4	49
165	Trần Thế Duy	Cần Thơ: Ứng dụng công nghệ thông tin truy xuất nguồn gốc sản phẩm, hàng hóa.	5	56
166	ĐL	Bà Rịa - Vũng Tàu: Vượt qua khó khăn, phát huy lợi thế trong xây dựng hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo.	5	58
167	Lê Trọng Tài, Phạm Ngọc Hiếu, Lâm Danh Nhân	Trình độ và năng lực công nghệ của doanh nghiệp chế biến, chế tạo tỉnh Bạc Liêu: Góc nhìn và giải pháp.	6	47
168	Trần Anh Tuấn	Gia Lai: Hiệu quả lâu dài từ Chương trình Nông thôn miền núi.	6	50
169	Nguyễn Văn Giới	Vinh Long: Hỗ trợ khởi nghiệp và khởi nghiệp đổi mới sáng tạo.	7	40
170	Nguyễn Mạnh Dân	Ninh Thuận: Nâng cao năng suất dựa trên nền tảng khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo.	7	43
171	Phong Vũ - Quốc Bảo	Bến Tre: Phát triển sản phẩm OCOP theo chuỗi giá trị.	8	47
172	Khải Đoàn	Hải Phòng: Xây dựng mô hình sản xuất và nuôi thương phẩm cá Chạch Lấu.	8	50
173	Lại Thế Thông	Đồng Nai: Khoa học và công nghệ đóng góp tích cực vào phát triển kinh tế - xã hội.	9	39
174	Nguyễn Tiến Duy, Lê Tất Khang, Lê Tất Khương, Nguyễn Phương Tùng	Lạng Sơn: Bảo tồn và phát triển nguồn gen Lan một lá.	9	42
175	Lê Xuân Biên, Nguyễn Văn Tân	Quảng Ninh: Nâng cao năng suất dựa trên nền tảng khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo.	9	45
176	Lê Trọng Tài, Lê Mộng Lâm, Phan Đình Nhân	Trình độ, năng lực công nghệ của doanh nghiệp tỉnh Long An: Hiện trạng và đề xuất giải pháp.	10	43
177	Nguyễn Thanh Bình	Nhìn lại 10 năm thi hành Luật Khoa học và Công nghệ: Bắc Giang đẩy mạnh ứng dụng các nhiệm vụ khoa học và công nghệ vào thực tiễn.	10	47
178	Mai Thủy, Thanh Thảo	Thúc đẩy hoạt động khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo vùng Nam Trung Bộ Và Tây Nguyên.	11	38
179	Lê Bắc, Công Thường	Hà Nội kết nối vùng Thủ đô: Sáng tạo và phát triển.	11	41
180	Xuân Bình, Quang Hưng	Techfest Nghe An Open 2023: Kết nối để phát triển.	11	44
181	Chiêu Dương	Đông Nam Bộ: Khoa học và công nghệ gắn với phát triển bền vững.	12	50
182	Mai Xuân Hương, Phạm Minh Dũng, Nguyễn Văn Hải	Cà Mau: Xây dựng mô hình xen canh lúa - tôm càng xanh toàn đạc.	12	53
183	Nguyễn Thị Thanh Huyền	Hải Phòng: Tăng cường bảo vệ quyền sở hữu trí tuệ cho doanh nghiệp.	12	55
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ NƯỚC NGOÀI				
184	BL	10 thành tựu khoa học thế giới nổi bật năm 2022.	1+2	88
185	Cao Thạch	10 sản phẩm sáng tạo nhất năm 2022.	1+2	94
186	Đình Văn Chiến	Vật chất tối: Sự tìm kiếm còn nhiều thách thức.	1+2	98
187	Hoàng Hữu Đô, Trương Đình Dũng	Graphene xoắn và sự phát triển của đi-ốt siêu dẫn.	3	48
188	Đặng Xuân Thắng	Công cụ chỉnh sửa gene mới sẽ cải thiện nhược điểm của CRISPR.	3	51
189	Hoàng Nhật Hiếu, Trần Thanh Thái	Pin mặt trời cấu trúc song song perovskite/CIS hai đầu cuối nguyên khối.	3	54
190	Trần Nguyễn Phước Thông	Bảo hộ kiểu dáng công nghiệp cho các công ty khởi nghiệp ở Úc.	4	51
191	Trần Thụy Hương Quỳnh	Hồng cầu nhân tạo: Hy vọng mới cho những người cần truyền máu.	4	54
192	Hoàng Văn Phi, Trương Đình Dũng	Công nghệ in 4D và một số ứng dụng.	4	56
193	Hương Quỳnh	20 năm nhìn lại thành công giải mã bộ gen người đầu tiên.	5	60
194	Dương Quang Khánh, Nguyễn Tiến Quang, Trương Đình Dũng	Memristor và một số xu hướng phát triển.	5	62
195	Đình Văn Chiến	Neutrino: “Hạt ma” của thế giới vật chất.	6	53
196	Đặng Xuân Thắng	Công nghệ BaSISS: “Kính hiển vi” mới trong nghiên cứu ung thư.	6	57
197	Trần Thụy Hương Quỳnh	eDNA: Phương pháp nghiên cứu mới trong đa dạng sinh học.	7	46
198	Nguyễn Xuân Trường, Nguyễn Quốc Trung, Kim Hồng Anh, Phạm Gia Bảo, Vũ Hồng Ngọc, Dương Thanh Thủy, Chu Đức Hà	Những tiến bộ trong nghiên cứu phát triển lúa gạo.	7	49
199	Hương Quỳnh	Khám phá cơ chế phân tử mới kích thích mọc tóc.	8	52
200	Đặng Xuân Thắng	Antisense oligonucleotide - Hy vọng mới cho các bệnh lý gen phức tạp.	8	54
201	Trương Vĩ Khánh	Vật liệu dệt may có tính năng dẫn điện và kháng khuẩn.	9	48
202	Trần Thụy Hương Quỳnh	Những tiến bộ khoa học trong giấc mơ “cải lão hoàn đồng”.	9	51
203	NMK	Giải thưởng Đột phá 2024.	10	49
204	Bắc Lê	Cuộc đổ bộ lịch sử lên Mặt trăng và tương lai tươi sáng của ngành công nghiệp vũ trụ Ấn Độ.	10	52

205	L.T.B	Giải Nobel năm 2023 và các chủ nhân.	11	47
206	Đặng Lương Mô	Sợi bán dẫn lượng tử dạng vân cá nhiệt đới: Một đột phá cho công nghệ bán dẫn vi mạch.	11	51
207	Nguyễn Thanh Tú, Nguyễn Mạnh Dũng	Thúc đẩy ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong giáo dục đại học tại một số quốc gia.	11	53
208	Nguyễn Minh Tri	Tính cách của người sáng lập ảnh hưởng thế nào tới thành công của các công ty khởi nghiệp?	12	57
209	Đặng Xuân Thắng, Ninh Xuân Diện	Nicotinamide mononucleotide: Giải pháp hứa hẹn chống lại lão hóa.	12	60
210	Trần Thuỵ Hương Quỳnh	Fanzor: Cánh cửa mới trong công nghệ chỉnh sửa gen.	12	63
CÔNG NGHỆ, SẢN PHẨM VÀ ĐỜI SỐNG				
211	Lê Duy Đức	Xe điện và xu hướng phát triển.	1+2	115
212	Võ Văn Sự	Đổi nét về loài mèo.	1+2	119
213	HQ	5 chú mèo của những nhà khoa học huyền thoại.	1+2	122
214		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	1+2	124
215	Trần Trí Năng	Những câu chuyện xoay quanh sự ra đời của transistor: Một sáng chế lớn của nhân loại trong thế kỷ XX.	3	56
216	Phạm Cẩm Phương, Bùi Bích Mai	Ứng dụng giải trình tự gen thế hệ mới trong chẩn đoán và điều trị ung thư.	3	61
217		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	3	64
218	Ngô Minh Phước	Mô hình học máy và một số thách thức bảo mật.	4	59
219	Nguyễn Tân Vương	Trạm bả diệt mối hiệu quả cao, không hại môi trường.	4	62
220		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	4	64
221	Nguyễn Thị Quỳnh Thơ	Gia sử sức khoẻ: Công cụ hữu ích trong tầm soát và dự phòng bệnh tật cho mỗi gia đình.	5	65
222	Đinh Văn Chiến	Tiến bộ của xạ trị ung thư: Từ góc nhìn đổi mới khoa học và công nghệ.	5	67
223		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	5	71
224	Trần Thị Thu Hương, Phạm Hương Sơn	Mỹ và những kế hoạch mới nhằm chấm dứt ung thư.	6	59
225	Trương Hồng Vân	Các công cụ năng suất phổ biến và hiệu quả.	6	62
226		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	6	64
227	Trần Thực, Nguyễn Thị Hiền Thuận, Mai Văn Khiêm	El Nino, La Nina và ảnh hưởng của chúng đến thời tiết, khí hậu Việt Nam.	7	53
228	Vũ Đình Hoàng	Ngộ độc thực phẩm do botulinum và những vấn đề cần quan tâm.	7	57
229	Đỗ Ngọc Diệp	Ứng dụng kỹ thuật hạt nhân giảm thiểu xói mòn đất.	7	60
230		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	7	64
231	Phạm Hùng Việt	Hiểm hoạ ô nhiễm vi nhựa và thách thức toàn cầu	8	57
232	Ngô Trường Giang, Hoàng Văn Tổng	Nhiễm sắc thể Y biến mất: Con người có tuyệt chủng không?	8	60
233	Nguyễn Hồng Vũ	Vi-rút Marburg - Một mối họa tiềm tàng.	8	62
234		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	8	64
235	Phong Vũ - Thu Trang	Samsung Việt Nam: Những nỗ lực để trở thành doanh nghiệp được người dân yêu mến.	9	54
236	Nguyễn Thị Ngọc Lan	Liệu pháp tế bào miễn dịch: Hướng mới trong điều trị ung thư.	9	56
237	Đỗ Ngọc Diệp	Trí tuệ nhân tạo trong ứng dụng năng lượng nguyên tử.	9	60
238		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	9	64
239	Hoàng Quang Khải, Nguyễn Thành Tâm	Bê tông phun cường độ siêu cao: Công nghệ sửa chữa kết cấu của tương lai.	10	55
240	Lê Quang Diễn, Dương Xuân Diêu	Nanoxenlulo - Vật liệu giàu tiềm năng và thân thiện môi trường.	10	58
241	Anh Trà - Xuân Quỳnh	AI và môi trường: Mặt trái là gì?	10	61
242		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	10	64
243	Trần Anh Dũng, Lê Hải Hà	Công nghệ đường sắt tốc độ cao trên thế giới và khả năng ứng dụng tại Việt Nam.	11	58
244	Hoàng Thị Hồng Nga, Nghiêm Thị Huế, Lê Đức Chiến, Chu Đức Hà, Bùi Thị Thu Hương, Trần Văn Tiến, Hà Thị Quyển	Nấm Hoàng đế: Hướng đi mới cho những vùng hạn nóng của Việt Nam.	11	61
245		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	11	64
246	Vương Hữu Tấn	Khoa học và công nghệ hạt nhân trong giải quyết các thách thức toàn cầu.	12	66
247	Đỗ Ngọc Diệp	Công nghệ hạt nhân trong phòng chống tội phạm.	12	70
248		Sách mới của Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật.	12	74