

Số: /TB-SKHCHN

Thái Nguyên, ngày tháng 12 năm 2025

THÔNG BÁO
Kết quả chấm điểm Cuộc thi “Đổi mới sáng tạo - vì Thái Nguyên thân yêu” lần thứ nhất, năm 2025

Căn cứ Kế hoạch số 255/KH-UBND ngày 31/12/2024 của UBND tỉnh về Tổ chức Cuộc thi “Đổi mới sáng tạo - vì Thái Nguyên thân yêu” lần thứ nhất, năm 2025 (gọi tắt là Cuộc thi).

Căn cứ Quyết định số 16/QĐ-BTCCT ngày 24/01/2025 của Ban tổ chức cuộc thi “Đổi mới sáng tạo - Vì Thái Nguyên Thân yêu” về việc Ban hành thể lệ Cuộc thi “Đổi mới sáng tạo - vì Thái Nguyên thân yêu” lần thứ nhất, năm 2025.

Căn cứ Quyết định số 271/QĐ-BTCCT ngày 12/11/2025 của Ban Tổ chức Cuộc thi về việc thành lập Hội đồng chuyên môn chấm điểm hồ sơ tham gia Cuộc thi.

Căn cứ kết quả chấm điểm của các thành viên Hội đồng chuyên môn và kết quả bình chọn của cộng đồng chấm điểm hồ sơ tham gia Cuộc thi.

Sở Khoa học và Công nghệ - cơ quan Thường trực tổ chức Cuộc thi thông báo tới các đơn vị, tổ chức, cá nhân có công trình tham gia Cuộc thi kết quả chấm điểm các công trình dự thi, cụ thể như sau:

(Có biểu tổng hợp chấm điểm kèm theo)

Xin trân trọng Thông báo./.

Nơi nhận:

- Trung tâm Công nghệ Thông tin và Truyền thông, sở Khoa học và Công nghệ (Đăng tải lên website cuộc thi);
- Thành viên BTCCT;
- Thành viên Hội đồng chuyên môn;
- Lãnh đạo Sở;
- Lưu: VT, QLCN.

GIÁM ĐỐC

Dương Hữu Bường

BIỂU TỔNG HỢP KẾT QUẢ CHẤM ĐIỂM
Cuộc thi “Đổi mới sáng tạo - vì Thái Nguyên thân yêu”
lần thứ nhất, năm 2025

(Kèm theo Thông báo số /TB-SKHCN ngày tháng 12 năm 2025 của
Sở Khoa học và Công nghệ Thái Nguyên)

TT	TÊN CÔNG TRÌNH	ĐIỂM BÌNH CHỌN TRÊN WEB	TRUNG BÌNH CỦA HỘI ĐỒNG CHUYÊN MÔN	TỔNG ĐIỂM
1	Phần mềm quản trị doanh nghiệp Tre	0,6	78,00	78,60
2	Mô hình Giải phẫu bệnh kỹ thuật số tại Bệnh viện A Thái Nguyên	1,8	76,00	77,80
3	Nghiên cứu công nghệ xử lý Ôxít Mangan vón cục trong công nghệ thủy luyện kẽm để sử dụng thay thế bột Ôxít Mangan nhập khẩu tại nhà máy kẽm điện phân Thái Nguyên.	0,7	75,71	76,41
4	Chấm công bằng Face ID kết nối online xử lý dữ liệu trên phần mềm VBA để tính lương” tại HTX Chè Hảo Đạt	18,7	57,14	75,84
5	Phần mềm hỗ trợ thu thập và cung cấp thông tin tự động trên mạng xã hội	0,7	75,00	75,70
6	Xây dựng quy trình xác định biến thể CYP2C9*3 và HLA-B*58:01 nhằm hỗ trợ điều trị bệnh gút.	14,4	56,29	70,69
7	Hunonic - Giải pháp nhà thông minh của người Việt	0,6	65,43	66,03
8	Máy phơi miễn	0,6	65,00	65,60
9	Xe nâng đa năng	0,6	64,57	65,17
10	Thái nguyên - hồn trà trong không gian số	0,9	64,14	65,04

TT	TÊN CÔNG TRÌNH	ĐIỂM BÌNH CHỌN TRÊN WEB	TRUNG BÌNH CỦA HỘI ĐỒNG CHUYÊN MÔN	TỔNG ĐIỂM
11	Xe tự hành AGV - giải pháp tự động hoá vận chuyển thông minh trong nhà máy may	0,6	63,86	64,46
12	Chế tạo than sinh học B600 từ vỏ đỗ đen ứng dụng xử lí ô nhiễm chất màu	12,4	52,00	64,40
13	Nghiên cứu chiết tách, đánh giá hoạt tính sinh học và phát triển sản phẩm ứng dụng từ Sâm Cau bản địa thái nguyên	20	44,29	64,29
14	Xây dựng phần mềm cài đặt trên điện thoại di động “theo dõi, thông báo tình hình giao thông	0,8	63,43	64,23
15	Ứng dụng liệu pháp tế bào gốc trung mô (từ mô mỡ tự thân) trong điều trị thoái hóa khớp gối nguyên phát tại Thái Nguyên	1,1	60,57	61,67
16	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo xây dựng hệ thống hỗ trợ bảo tồn văn hoá và quảng bá du lịch sinh thái, cộng đồng tỉnh Thái Nguyên	0,8	60,71	61,51
17	Áp dụng trí tuệ nhân tạo AI để xây dựng Trung tâm điều hành số	3,6	57,14	60,74
18	Nghiên cứu chế tạo than sinh học thủy nhiệt từ bã chưng cất tinh dầu sả ứng dụng làm chất hấp phụ xử lý kim loại nặng và chất màu ô nhiễm trong nước	3	57,29	60,29
19	Chế tạo mâm trượt tự động cho máy cấp nhiệt	0,5	59,14	59,64
20	AI trà thái	1,9	57,00	58,90
21	Điều chỉnh nguyên - nhiên liệu đầu vào nhằm nâng cao hiệu quả kinh tế và giảm ô nhiễm môi trường trong sản xuất xỉ titan tại nhà máy luyện xỉ titan Phú Lương - Thái Nguyên.	0,7	58,14	58,84
22	Số hóa Di tích lịch sử đền thờ Tể tướng Lưu Nhân Chú	10	48,57	58,57

TT	TÊN CÔNG TRÌNH	ĐIỂM BÌNH CHỌN TRÊN WEB	TRUNG BÌNH CỦA HỘI ĐỒNG CHUYÊN MÔN	TỔNG ĐIỂM
23	Xây dựng file mềm tổng hợp tự động số liệu điều tra tình hình sử dụng nước sinh hoạt của hộ gia đình nông thôn trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên.	0,7	57,29	57,99
24	Áp dụng công nghệ đưa hoạt chất quý trong cây Khúng Khếng thành tinh chất dạng Nano	0,6	56,86	57,46
25	Máy tách màng PE - Giải pháp tách màng PE từ dạng ống tròn sang dạng mảnh phù hợp cho máy cắt vải tự động trong ngành may	0,6	56,86	57,46
26	“Số theo dõi và đánh giá kết quả rèn luyện của học sinh” (Ứng dụng được xây dựng bằng Google Sheets - tích hợp Google Apps Script)	4,7	52,00	56,70
27	Bếp đa năng	0,5	56,00	56,50
28	Thiết kế, chế tạo máy đóng bao bông xé	0,6	55,86	56,46
29	Xây dựng và triển khai nền tảng Haleet số hoá hoạt động làm bài tập nhóm trong trường phổ thông	0,6	55,86	56,46
30	SMARTLEARN (https://smartlearn.io.vn/)	0,6	55,57	56,17
31	Máy Cuộn miến	0,6	55,57	56,17
32	Máy nghiền rác thải hữu cơ thành viên nén sử dụng năng lượng mặt trời và điện lưới	8,7	47,43	56,13
33	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) trong đổi mới dạy học Ngữ văn ở trường THPT Lưu Nhân Chú - Vạn Phú - Thái Nguyên	1,0	55,00	56,00
34	Vườn bưởi đa giá trị – mô hình đổi mới sáng tạo trong sản xuất và kinh doanh bưởi Diễn tại phường Linh Sơn, tỉnh Thái Nguyên	0,6	54,43	55,03

TT	TÊN CÔNG TRÌNH	ĐIỂM BÌNH CHỌN TRÊN WEB	TRUNG BÌNH CỦA HỘI ĐỒNG CHUYÊN MÔN	TỔNG ĐIỂM
35	"Trồng rau thủy canh thông minh kết hợp du lịch trải nghiệm nông nghiệp xanh" tại TP. Thái Nguyên	0,7	53,29	53,99
36	Ứng dụng công nghệ số trong quảng bá du lịch Thái Nguyên qua website “Thai Nguyen Explore Bot”	0,7	53,29	53,99
37	Ứng dụng di động “SỔ KẾ TOÁN TRÀ” - Nền tảng số hóa quản lý tài chính cho người nông dân trồng chè Thái Nguyên	0,8	52,86	53,66
38	Chợ số nông sản phục hồi sau lũ – Kết nối nông dân Thái Nguyên với thị trường số hóa	0,6	52,71	53,31
39	Xây dựng và ứng dụng Hệ thống Thư viện số (Digital Library Platform) chuyên biệt môn Tiếng Anh - Giải pháp nâng cao chất lượng tự học tại Trường Tiểu học Hương Sơn, Tỉnh Thái Nguyên.	0,6	52,29	52,89
40	Đổi mới dạy học Văn học địa phương bằng công nghệ số nhằm bảo tồn và phát huy giá trị văn hóa các dân tộc tỉnh Thái Nguyên	0,7	52,14	52,84
41	Nền tảng văn học số - ôn thi vào 10	0,7	52,00	52,70
42	Ứng dụng Liveworksheets trong giảng dạy môn Tin học ở tiểu học nhằm nâng cao chất lượng dạy – học và phát huy năng lực học sinh	3,3	49,14	52,44
43	Tinh thần cải tạo đất và tư duy số: góp phần xây dựng thái nguyên phát triển từ hương vị của sự đổi mới	0,6	51,43	52,03
44	Đổi mới tiết học khoa học tự nhiên bằng mô hình Steem học qua chế tạo và khám phá	0,7	51,29	51,99
45	Dự án học tập “Sứ giả xanh - AI cùng em phân loại rác”	3,4	48,43	51,83

TT	TÊN CÔNG TRÌNH	ĐIỂM BÌNH CHỌN TRÊN WEB	TRUNG BÌNH CỦA HỘI ĐỒNG CHUYÊN MÔN	TỔNG ĐIỂM
46	Phát huy nguồn tài nguyên xanh: Tận dụng cỏ dại và phế phụ phẩm nông nghiệp thành thức ăn chăn nuôi - Giải pháp kinh tế và môi trường cho xã Vạn Phú tỉnh Thái Nguyên	0,8	51,00	51,80
47	Đổi mới sáng tạo trong tổ chức hoạt động giáo dục và quản lý lớp học thông qua ứng dụng công nghệ và hoạt động trải nghiệm thực tế – góp phần hình thành phẩm chất, năng lực cho học sinh tiểu học	0,7	50,86	51,56
48	Phần mềm "Quản lý chấm thi"	0,6	50,57	51,17
49	Đổi mới trong xây dựng lớp học hạnh phúc cho học sinh tiểu học.	0,7	50,43	51,13
50	Điều chế cao từ vỏ bưởi và vỏ bí đao hỗ trợ điều trị nấm và tàn nhang	1,0	49,43	50,43
51	Ứng dụng công nghệ AI trong việc giới thiệu sách của thư viện trường THCS Đỗ Cận	0,7	49,00	49,70
52	Ứng dụng công nghệ số trong dạy học và đánh giá học sinh tiểu học	0,7	48,86	49,56
53	Kết hợp “Mô hình lớp học đảo ngược” và “Học theo dự án” trong dạy học môn Khoa học lớp 5	0,6	48,71	49,31
54	Website du lịch Thái nguyên	0,7	47,86	48,56
55	Tăng cường giáo dục đạo đức, lối sống cho học sinh tại liên đội trường THCS chu văn an – tỉnh thái nguyên	0,7	46,00	46,70
56	Nghiên cứu ứng dụng đổi mới sáng tạo trong giáo dục	0,7	45,14	45,84
57	Chi đoàn mầm non 4.0 - đổi mới sáng tạo trong giáo dục mầm non qua ứng dụng công nghệ thông tin tại trường mầm non Cao Kỳ, xã Tân Kỳ, tỉnh Thái Nguyên	0,6	45,14	45,74

TT	TÊN CÔNG TRÌNH	ĐIỂM BÌNH CHỌN TRÊN WEB	TRUNG BÌNH CỦA HỘI ĐỒNG CHUYÊN MÔN	TỔNG ĐIỂM
58	Phân bón hữu cơ vi sinh từ phụ phẩm nông nghiệp và chất thải chăn nuôi	0,7	44,86	45,56
59	Lót giày thảo dược	0,6	44,57	45,17
60	Thương hiệu quà Thái Nguyên từ phế phẩm chè.	0,7	44,43	45,13
61	“SẮC MÀU pH – HÓA HỌC XANH TỪ BẮP CẢI TÍM” (Thiết bị dạy học sáng tạo giúp học sinh THCS khám phá axit – bazơ bằng nguyên liệu tự nhiên)	0,7	43,86	44,56
62	Vườn Ươm Ước Mơ	0,7	43,14	43,84
63	Ứng dụng công nghệ số và trí tuệ nhân tạo (ai) trong dạy học stem tích hợp giáo dục xanh	1,1	42,43	43,53
64	Ứng dụng công nghệ thông tin trong lĩnh vực y tế tại trường THPT Lưu Nhân Chú	0,8	42,43	43,23
65	Nghiên cứu ứng dụng đổi mới sáng tạo trong giáo dục	0,8	42,29	43,09
66	Công trình đổi mới sáng tạo xây dựng thư viện số mini steam từ vật liệu tái chế	0,7	40,57	41,27
67	Ứng dụng tư vấn học đường số - Kết nối yêu thương, đồng hành cùng học sinh Thái Nguyên	0,7	38,29	38,99