Ngày 11 tháng 1 năm 2012, Ban Tổ chức Giải thưởng Sáng tạo Khoa học Công nghệ Việt Nam năm 2011 đã họp thông qua kết quả chấm điểm của Hội đồng giám khảo tại Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật Việt Nam, 53 Nguyễn Du Hà Nội.

Chủ trì cuộc họp là GS. Đặng Vũ Minh, Chủ tịch liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật Việt Nam. Trưởng ban tổ chức Giải thưởng; PGS.TS. Hồ Uy Liêm, Chủ tịch Hội đồng khoa học Quỹ VIFOTEC, Phó trưởng ban tổ chức Giải thưởng và các Trưởng ban, Phó ban, Thư ký của các Ban giám khảo chuyên ngành.

Tới dự cuộc họp còn có đại diện của các cơ quan như Bộ Khoa học - Công nghệ, Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật Việt Nam, Bộ Tài chính, Tổng Liên đoàn Lao động Việt Nam, Bộ Giáo dục và Đào tạo, Trung ương Đoàn TNCS Hồ Chí Minh.

Tới cuộc họp này nhằm thông qua kết quả chấm điểm các đề tài của các Ban giám khảo chuyên ngành thuộc các lĩnh vực. Các Trưởng ban giám khảo của từng lĩnh vực công bố các đề tài được đưa vào xét duyệt theo cơ cấu giải mà Thể lệ quy định.

Ban tổ chức đã nhất trí thông qua kết quả chấm và phản biện của Hội đồng giám khảo bao gồm 38 công trình sau đây vào xét giải:

1. Nghiên cứu chế tạo vắc xin tẩy huyết trùng trâu bò nhũ dầu dùng phòng bệnh tẩy huyết trùng cho đàn trâu bò nuôi ở nước ta.
Tác giả: TS. TRẦN XUÂN HẠNH và cộng sự
Trung tâm nghiên cứu thú y - NAVETCO, thành phố Hồ Chí Minh
29 Nguyễn Đình Chiểu, Quận 1 - thành phố Hồ Chí Minh

2. Nghiên cứu ứng dụng Giếng thăm bê tông cốt thép thành mỏng đúc sẵn liên kết mối nối cống trong hệ thống hạ tầng kỹ thuật và bảo vệ môi trường.
Tác giả: HOÀNG ĐỨC THẢO và cộng sự
Công ty TNHH một thành viên thoát nước và phát triển đô thị tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu. Số 6 đường 3/2 , phường 8 - TP Vũng Tàu

3. Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo và triển khai ứng dụng lò hơi đốt nhiên liệu xử kiểu tầng sôi tái tuần hoàn
Tác giả: TS. NGUYỄN THANH QUANG và cộng sự
Công ty Trường Quang - Đà Nẵng. 335 Ông ích Khiêm - TP Đà Nẵng

4. Lập qui trình công nghệ bảo dưỡng, sửa chữa máy biến áp 500KV tại hiện trường
Tác giả: KS. NGUYỄN TIẾN DŨNG và cộng sự
Công ty truyền tải điện 2 - Tổng Công ty truyền tải điện quốc gia

174 Nguyễn Văn Linh -Đà Nẵng

5. Hoàn thiện qui trình công nghệ sản xuất hai chế phẩm trừ sâu sinh học ometar và biovip.
TS NGUYỄN THỊ LỆC và cộng sự
Viện Lúa đồng bằng sông Cửu Long
Nhà số 4 khu 1 - Viện lúa đồng bằng sông Cửu Long
Xã Tân Thạnh, h Thới Lai, thành phố Cần Thơ

6. Nghiên cứu chọn tạo các dòng keo và bạch đàn chống chịu bệnh có năng suất cao phục vụ trồng rừng kinh tế.
PGS.TS NGUYỄN HOÀNG NGHĨA và cộng sự
Viện Khoa học Lâm nghiệp Việt Nam - Bộ NN&PTNT
Đông Ngạc - Từ Liêm, Hà Nội

7. Hoàn thiện công nghệ nhiệt luyện và qui trình chế tạo khuôn đế đùn ép nhôm thanh định hình trong ngành xây dựng và công nghiệp.
ĐỒNG VĂN CHUNG và cộng sự
Nhà máy nhôm Đông Anh - Công ty TNHH MTV Cơ khí Đông Anh
Thị trấn Đông Anh, huyện Đông Anh - TP Hà Nội

8. Thiết kế chế tạo phế kế huỳnh quang tia X và triển khai ứng dụng rộng rãi để phân tích thành phần các hợp kim vàng, bạc.
TS. LÊ QUANG HUY và cộng sự
Viện Khoa học Vật liệu - Viện Khoa học Công nghệ Việt nam
18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy - Hà Nội

9. Hoàn thiện công nghệ và chế tạo thiết bị sản xuất Hypoclorit natri công suất dưới 5kg Clo hoạt tính/giờ.
PGS.TS NGUYỄN HOÀI CHÂU và cộng sự
Viện Công nghệ môi trường - Viện Khoa học Công nghệ Việt Nam
Nhà A30 - 18 đường Hoàng Quốc Việt , Cầu Giấy - Hà Nội

10. Hoàn thiện công nghệ và hệ thống thiết bị sản xuất colophan và tinh dầu thông, qui mô 5.000 tấn/sản phẩm/năm.
TS. PHẠM ANH TUẤN và cộng sự
Viện cơ điện nông nghiệp và công nghệ sau thu hoạch - Bộ NN&PTNT
Số 126 - Trung Kính, Trung Hòa, Cầu Giấy, HN

11. Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo máy CNC sản xuất cốt thép của ống bê tông kích thước lớn.
HOÀNG VIỆT HỒNG và cộng sự
Công ty TNHH MTV Viện máy và dụng cụ công nghiệp
46 Láng Hạ - Đống Đa, Hà Nội

12. Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo các thiết bị chính trong công đoạn đập đá vôi và đồng nhất sự bột đá vôi dây chuyền xi măng lò quay công suất 2.500 tấn Clinker/ngày.
KS. VÕ VĂN HỮU và cộng sự

Công ty cổ phần Lilama 69-3
515 Điện Biên Phủ - TP Hải Dương - tỉnh Hải Dương

13. Vệ sinh cách điện lưới Truyền tải (220kV, 500kV) đang mang điện bằng nước áp lực cao - (Vệ sinh cách điện hotline).
NGUYỄN VĂN XUÂN và cộng sự
Công ty truyền tải điện 3 - Tổng Công ty truyền tải điện quốc gia
14 Trần Hưng Đạo - Nha Trang, Khánh Hòa

14. Hoàn thiện qui trình công nghệ sản xuất fucoidan và công nghệ sản xuất alginate từ bã thải rong nâu.
TS. TRẦN THỊ THANH VÂN và cộng sự
Viện Nghiên cứu và ứng dụng Nha Trang - Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam. 2A Hùng Vương, Nha Trang, Khánh Hòa

15. Xây dựng qui trình công nghệ và cải tiến dây chuyền sản xuất nước dứa cô đặc để sản xuất sản phẩm nước lọc tiên cô đặc 50o Bx phục vụ nhu cầu tiêu dùng và xuất khẩu.
KS. PHẠM NGỌC THÀNH và cộng sự
Công ty Cổ phần thực phẩm xuất khẩu Đồng giao. Tổ 24 - p Trung Sơn - thị xã Tam Điệp - tỉnh Ninh Bình.

16. Nghiên cứu, ứng dụng kỹ thuật gây trồng và phát triển rau Bò khai, rau Sưng tại Sơn La.
THS. PHẠM QUANG THỊNG và cộng sự
Trường Đại học Tây Bắc. Tổ 2 - p Quyết Thắng - Tp Sơn La, tỉnh Sơn La.

17. Nghiên cứu chế tạo hỏa cụ phát xạ hồng ngoại phục vụ huấn luyện và thử nghiệm tên lửa.
TS. TRẦN MINH CÔNG và cộng sự
Phòng Tham mưu kế hoạch - Viện Khoa học Công nghệ Quân sự
Vật liệu

18. Công nghệ sàn nhẹ giảm chi phí và thời gian xây dựng.
TS. NGUYỄN XUÂN HOÀNG và cộng sự
Công ty Cổ phần tư vấn xây dựng ACH. Số 36 - Ngõ 1 - phố Phạm Tuấn Tài - Cầu Giấy, Hà Nội

19. Nghiên cứu điều chế atenolol dược dụng.
PGS.TS TRƯƠNG PHƯƠNG và cộng sự
Khoa Dược - Đại học Y-Dược TP Hồ Chí Minh. 41 Đinh Tiên Hoàng - p Bến Nghé - Q1 - TP HCM

20. Nghiên cứu và ứng dụng công nghệ sản xuất trà dược liệu từ cây Giảo cổ lam (Jẩn Toòng) tại Cao Bằng thành sản phẩm hàng hóa.
NGUYỄN THỊ THANH VÂN và cộng sự
Trung tâm ứng dụng tiến bộ Khoa học và Công nghệ tỉnh Cao Bằng
Km3 Nà Cáp, Sông Hiến, thị xã Cao Bằng tỉnh Cao Bằng.

21. Nghiên c□u l□p đ□t và đ□a vào s□ d□ng h□ th□ng đ□t rác nguy h□i t□i lo nung Clinker
KS. ĐINH QUANG DŨNG
KS NGUY□N ĐÌNH TH□ và c□ng s□
Công ty CP xi măng Bút S□n. Xã Thanh S□n, huy□n Kim B□ng, t□nh Hà Nam.

22. Nghiên c□u, thi□t k□, ch□ t□o máy đo nhi□t đ□ 25 kênh dùng trong y h□c c□ truy□n.
ĐINH LAI TH□NH và c□ng s□
Trung tâm nghiên c□u và Phát tri□n công ngh□ trong y h□c c□ truy□n. Nhà 27 Ngõ 279 Gi□ng Võ - p Cát Linh - Đ□ng Đa, Hà N□i

23. Nghiên c□u, thi□t k□, ch□ t□o c□u tr□c có s□c nâng 275 t□n
VŨ TH□ THANH và c□ng s□
Xí nghi□p c□ khí Quang Trung. S□ 494 ph□ Đoàn k□t, p Ninh Phong, TP Ninh Bình

24. Ph□n m□m nh□n d□ng bi□n s□ □ng d□ng trong qu□n lý ph□□ng ti□n và phát hi□n vi ph□m giao thông.
NGUY□N H□NG THÁI và c□ng s□
Công ty C□ ph□n Bi□n B□c
S□ 15 - B19 Nghĩa Tân, C□u Gi□y, Hà N□i

25. H□ th□ng thu phát tr□c canh t□ đ□ng đi□u khi□n t□ xa.
KS. Đ□NG QU□C THÁI và c□ng s□
Công ty CP Đi□n t□ H□i Phòng. S□ 73 - Đi□n Biên Ph□ - H□ng Bàng, H□i Phòng

26. Phát tri□n m□t s□ mô hình tính toán m□m cho bài toán truy tìm □nh m□t ng□□i nhìn th□ng
TS LÊ HOÀNG THÁI và c□ng s□
Đ□i h□c khoa h□c t□ nhiên thành ph□ H□ Chí Minh. 27/40 Đ□ng Xoài, ph□□ng 13, Qu□n Tân Bình - TP H□ Chí Minh

27. Nghiên c□u, thi□t k□ ch□ t□o thi□t b□ đo t□ đ□ng phân b□ c□□ng đ□ sóng c□a các lo□i đèn dân d□ng và công nghi□p b□ng ph□□ng pháp g□□ng quay.
PGS.TS BÙI VĂN H□NH
Vi□n c□ khí - Tr□□ng Đ□i h□c Bách khoa Hà n□i. Phòng 306 - nhà C1 - Tr□□ng Đ□i h□c Bách khoa - S□ 1 Đ□i C□ Vi□t, Hà N□i

28. Nghiên c□u, ch□n t□o gi□ng lúa BC15 t□i Thái Bình
KS. Đ□NG TI□U BÌNH và c□ng s□.
Trung tâm t□ v□n, □ng d□ng phát tri□n KHNN&MT Thái Bình, s□ 22 - đ□□ng Lê Thánh Tông, ngõ 490 - ngách 09 - t□ 21, p Tr□n H□ng Đ□o .TP Thái Bình

29. Nghiên c□u công ngh□ s□n xu□t gi□ng và nuôi th□□ng ph□m m□t s□ loài cá c□nh có giá tr□ xu□t kh□u
TS. HÀ LÊ TH□ L□C và c□ng s□
Vi□n H□i D□□ng h□c. 01 C□u Đá, Vĩnh Nguyên, Nha Trang, Khánh Hòa

30. Nghiên c□u □ng d□ng t□ bào vùng rìa giác m□c và b□□c đ□u bi□t hóa t□ bào g□c máu cu□ng

rừn người.
PGS.TS TRẦN CÔNG TOÀI và cộng sự
Trường Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch. 86/2 Thành Thái - phường 10, Q 12 - TP HCM

31. Nghiên cứu nâng cao độ tinh khiết của Fructo-oligo saccharides (FDS) bằng công nghệ lọc nano.
PGS.TS ĐỒNG THỊ ANH ĐÀO
Trường Đại học Bách khoa TP Hồ Chí Minh. 268 Lý Thường Kiệt - phường 14 - Quận 10 - TP HCM.

32. Đánh giá thử nghiệm dây dẫn "Siêu nhiệt".
TRỊNH XUÂN NGUYÊN và cộng sự
Ban Kỹ thuật - Tổng Công ty Điện lực TP Hà Nội - Tập đoàn Điện lực Việt Nam. 69 Đinh Tiên Hoàng - Hoàn Kiếm, Hà Nội

33. Nghiên cứu ứng dụng công nghệ chống giữ không khai thác bằng cắt thủy lực đến dịch nước tại lò chợ 13.2-6.1 tầng mức -165 -200.
TH.S NGÔ HOÀNG NGÂN và cộng sự
Công ty TNHH MTV Than Khe Chàm - Vinacomin, phường Mông Dương - thị xã Cẩm Phả - Quảng Ninh

34. Xây dựng cơ sở dữ liệu về phông phóng xạ ở một số khu vực tại tỉnh Đồng Nai và đánh giá mức độ ảnh hưởng đến môi trường
TS. THÁI KHẮC ĐỊNH và cộng sự
Trường Đại học Sư phạm tp Hồ Chí Minh
280 An Dương Vương - Quận 5 - TP Hồ Chí Minh.

35. Cung cấp dịch vụ IPTV trên hệ thống ATM DSLAM MA5100.
ĐỖ QUỐC QUÂN và cộng sự
Viễn thông Hải dương - Tập đoàn Bưu chính Viễn thông (VNPT). Số 01 Đại lộ Hồ Chí Minh, TP Hải Dương - tỉnh Hải Dương

36. Nghiên cứu xây dựng hệ thống mô phỏng các qui trình nghiệp vụ kế toán.
PGS.TS TRẦN VĂN LĂNG và cộng sự
Trường Đại học Lạc Hồng. 10 Huỳnh Văn Nghệ - Biên Hòa, Đồng Nai

37. Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo thiết bị quạt gió công lớn cho dây chuyền sản xuất xi măng lò quay công suất 2.500 tấn Clinker/ngày.
KS. PHẠM TIẾN VĨNH và cộng sự.
Công ty cổ phần LILAMA 69-3/515 Điện Biên Phủ - TP Hải Dương - tỉnh Hải Dương.

38. Thiết kế và thi công máy Đo lực Torque WH-PP.
MAI DUY ĐẠT và cộng sự
Trường Đại học Lạc Hồng. 48 Nguyễn ái Quốc - Tổ 6 - khu phố 2, phường Tân Hiệp, Biên Hòa - Đồng Nai

Ban biên t p