

คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขรับ 3458
วันที่ 17-06-2567
เวลา 10.54 น.

ที่ 45/2567

13 มิถุนายน 2567

เรื่อง เรียนเชิญเข้าชมงานแสดงสินค้าและบริการวงจรอิเล็กทรอนิกส์แห่งเอเชีย Thailand Electronics Circuit Asia 2024
 ถึงส่งมาด้วย 1.รายละเอียดการจัดงานฯ 2.รายชื่อผู้ประกอบการ 3.ตารางสัมมนา
 4.แบบตอบรับเข้าร่วมชมงานสำหรับ 20 ท่านขึ้นไป 5.รายชื่อผู้ประกอบการ

เรียน คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ร่วมกับสมาคมแผ่นวงจรพิมพ์ไทย (THPCA) ได้กำหนดจัดงานแสดงสินค้าและบริการแผ่นวงจรอิเล็กทรอนิกส์แห่งเอเชีย 2567 (Thailand Electronics Circuit Asia 2024 หรือ THECA 2024) ในวันที่ 24-26 กรกฎาคม 2567 ณ อาคาร EH 101 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค (BITEC) เพื่อสนับสนุนนโยบายของรัฐบาลที่ต้องการผลักดันส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางอาเซียนในการผลิตและตลาดส่งออกสินค้า รวมทั้งธุรกิจบริการของอุตสาหกรรม PCB และ PCBA และ EMS ที่มีคุณภาพไปยังตลาดโลก งานแสดงสินค้าและบริการแผ่นวงจรอิเล็กทรอนิกส์แห่งเอเชีย (เทก้า) ได้รับการสนับสนุนจากสมาชิก 8 ประเทศจาก World Electronics Circuit Council (WECC) การจัดงานในครั้งนี้คณะผู้จัดงานจะจัดกิจกรรมส่งเสริมให้ความรู้ และกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาห่วงโซ่อุปทานของอุตสาหกรรม รวมถึงสัมมนาให้หัวข้อต่างๆ และกิจกรรมเจรจาธุรกิจภายในงาน

รายละเอียดการจัดงานแสดงสินค้า

- ชื่องาน : Thailand Electronics Circuit Asia 2024 (THECA2024)
(งานแสดงสินค้าและบริการแผ่นวงจรอิเล็กทรอนิกส์แห่งเอเชีย หรือ เทก้า)
- วันที่ 24-26 กรกฎาคม 2567
- เวลา 10.00-18.00 น.
- อาคาร EH101 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค (BITEC) บางนา กรุงเทพมหานคร

ในการนี้ขอเรียนเชิญคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ นักวิชาการและนักศึกษาที่สนใจในสังกัดของท่าน เข้าชมงานแสดงสินค้า THECA2024 ในวันศุกร์ที่ 26 กรกฎาคม 2567 โดยในวันดังกล่าวจะมีการจัดสัมมนาหัวข้อ สัมมนา Up & Re-Skill by AIS IoTs " คิด ขยาย ค่อยออกธุรกิจ" เรียนรู้เกี่ยวกับพื้นฐานของ IoT รวมถึงฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และการสื่อสาร ลงมือปฏิบัติจริงกับอุปกรณ์เพื่อให้เข้าใจถึงการทำงานและการใช้งานของ IoT โดย ดร.ชานนท์ ตูลาบดี ประธานบริษัท ทราวิเทคไทย (ไทยแลนด์) จำกัด โดยในวันดังกล่าวจะมีการจัดเลี้ยงอาหารกลางวันสำหรับนิสิต นักศึกษาที่สนใจที่เข้าชมงานและเข้าฟังสัมมนาด้วย โดยลงทะเบียนได้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ที่ลิงก์ลงทะเบียน <https://theca2024regist.com/Registration/ChooseTypeRegis.aspx>

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณกมลัญญ์ อัมรานนท์ หมายเลขโทรศัพท์ 081 1469890 หรือ Email: kalanyoo.a@thpca.org (สำหรับบริการลงทะเบียนเข้าร่วมงานมากกว่า 20 ท่านขึ้นไป สามารถลงชื่อในแบบตอบรับตามแนบ และส่งกลับทางอีเมลก่อนวันที่ 12 กรกฎาคม 2567 เวลา 15.00 น.)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

เรียน คณะบดี

เพื่อโปรดพิจารณา

สมาคมแผ่นวงจรพิมพ์ไทย ปชส. การจัดงานสัมมนา

เห็นควรมอบงาน ปชส. แจงบุคลากรในสังกัดทราบ



17 มิ.ย. 67



17 มิ.ย. 2567

ขอแสดงความนับถือ



(นายภูษณา คาวเรือง)

ผู้จัดการทั่วไป

สมาคมแผ่นวงจรพิมพ์ไทย

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
รศ.คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
รศ.คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
18 มิ.ย. 67



Conference

- Technical Conferences featuring global academies and institutions.
- Explore Market Trends, including Mega Trends such as ESI (Electronic System Integration) and ESG (Environmental, Social, Governance).
- Academic Involvement: Present papers and engage with researchers (Strong presence).
- Workshops: Pre-registration required, with a focus on practical solutions. Consider country-specific workshops within ASEAN countries, promoting innovation.

Innovation Zone

Demonstrations: Witness cutting – edge technology demonstrations showcasing the latest innovations in the electronics industry.

Get a firsthand look at new products, processes, and technologies.

Best Practices: Learn from industry leaders and experts about the best practices in PCB and PCBA manufacturing. Discover proven strategies for efficiency, quality, and sustainability.

Start-up Company Information Sharing: Connect with innovative start-up companies that are revolutionizing the electronics sector. Gain insights into their breakthrough ideas, products, and services.

Explore potential collaborations and partnerships.

Sponsor Showcase: Explore the offerings of event sponsors who play a vital role in driving innovation in the electronics industry. Engage with sponsors to learn about their latest solutions, technologies, and contributions to the field.

The Innovation Zone promises to be an exciting space where attendees can explore, learn, and engage with latest advancements and forward-thinking ideas in the electronics manufacturing industry.

Visitor Profiles

Aerospace and Defense
Automotive Electronics
Consumer Electronics
EMS
Factory Automation
IC Packaging Manufacturers
Industrial Equipment
IoT Devices
LED Lighting & Displays
Medical Devices
Network, Cloud & HDD
PCB Assembly Manufacturers
PCB Manufacturers
Renewable Energy
Research and Development
Start up and Developer Company
Telecommunications & Mobile Communication Systems

Visitor Registration please visit

<https://theca2024regist.com/Registration/ChooseTypeRegis.aspx>

For more information and enquiry, please contact Thailand Printed Circuit Association (THPCA):

Mr.Kalanyoo Ammaranon

PHONE: +(66) 81 146 9890

EMAIL: kalanyoo.a@thpca.org

ADDRESS: Digital Economy Promotion Agency Bldg., 2nd floor, No. 80, Soi ,4 Ladprao Road, Chomphon, Chatuchak District, Bangkok 10900.

CONFERENCE PROGRAM

Thailand Electronics Circuit Asia 2024

“Thailand PCB and electronics manufacturing technology and solutions hub in ASEAN” 24 - 26 July 2024

As of 10 June, 2024

DAY 1: WEDNESDAY, 24 JULY 2024						
Room	Time	Code	Description	Target (Pax)	Public	Language
MAIN STAGE	10:00-11:00 hrs.	MS101	THECA 2024 Opening Ceremony	120 (T)	N (Invited Only)	English
	13:15-14:00 hrs.	MS102	A Comprehensive Study of the Interaction Between Direct Metallization and Electrolytic Copper By Carmichael Gugliotti and Albert Tseng, Macdermid Alpha	80 (T)	Y	English
	14:15-15:00 hrs.	MS103	Automotive trend and development By Dr. Hayao Nakahara	80 (T)	Y	English
	15:15-16:00 hrs.	MS104	The Influence of future 2.5D CoWoS AI Chipsets on PCB Laminate Materials By: Mr. Ray Lu, Vice President, ITEQ Corporation	80 (T)	Y	English
	16:15-17:00 hrs.	MS105	Thermal Dissipation PCB Application Solution for Power Devices By Merry Huang Senior Engineer of Kinwong Technical Department, Kinwong Electronic Technology (Longchuan) Co., Ltd.	80 (T)	Y	English
MR 217	11:00-12:00 hrs.	M7101	Navigating the Global Electronics Landscape By Dr. Shiu-Kao Chiang, Managing Partner, Prismark Partners LLC	80 (T)	N (Invited Only)	English
	13:30-15:30 hrs.	M7102	World Electronic Circuits Council (WECC) Meeting	40	N (Invited Only)	English
MR 216	13:15-14:00 hrs.	M6101				
	14:15-16:00 hrs.	M6102	Thailand Future Mobility By BMW & Mercedes-Benz	80 (T)	Y	English

DAY 2: THURSDAY, 25 JULY 2024						
Room	Time	Code	Description	Target (Pax)	Public	Language
MAIN STAGE	10:30-12:00 hrs.	MS201	Mitsubishi Electric -FA-Thailand By Mitsubishi Electric Factory Automation (Thailand) Co., Ltd.	80 (T)	Y	English
	13:15-14:00 hrs.	MS202	Achieving A Successful ENIG Finished PCB Under Revision A Of IPC 4552 By Martin Bunce and Ryan Tam, Macdermid Alpha	80 (T)	Y	English
	14:15-15:00 hrs.	MS203	Thailand Automation Hub for PCB factory By Mitsubishi Electric Factory Automation (Thailand) Co., Ltd.	80 (T)	Y	English
	15:15-16:00 hrs.	MS204	AI PCB Technology By Mr. Daniel Chan, Wellink (Technology Committee CPCA)	80 (T)	Y	English
	16:15-17:00 hrs.	MS205	How to Address Quality issues Technically Mr. Tianming Liu Director of the CPCA Southeast Asia Working Committee, Chairman of First Quality Circuit Co., Ltd. First Quality Circuit Co., Ltd.	80 (T)	Y	English
MR 217	09:30-11:30 hrs.	M7201	Thailand EMS Challenges <u>Panel Discussion:</u> <ul style="list-style-type: none"> Shrinking Operating Margins Market Uncertainty Short Product Lifecycles Human resources Government supporting program <u>Speakers*</u> <ul style="list-style-type: none"> Representative from Michael Liu President of Techman Electronics (Thailand) Co., Ltd Representative from Fabrinet Representative from Calcomp, Bosh, Continental, Inventec Mahanakorn University 	80 (T)	Y	Thai
	13:15-14:00 hrs.	M7202	ช่วงบ่ายเปิดห้องทะเลดูต่อกับห้อง MR 216	80 (T)	Y	English
	14:15-15:00 hrs.	M7203		80 (T)	Y	TBC
	15:15-16:00 hrs.	M7204		80 (T)	Y	TBC

MR 216	10:30-12:00 hrs.	M6201	Thailand Environment new policy for electronics factory By Department of Industrial Works and Pollution Control Department	80 (T)	Y	Thai
	13:15-14:00 hrs.	M6202	High voltage PCB development trend and the challenges of design & material selection Mr. Gavin Gao FAE Senior Engineer, Sundell Technology Introduction.	100 (T)	Y	TBC
	14:15-15:00 hrs.	M6203	Electronics Lab and test services By Electrical and Electronics Institute (EEI)	80 (T)	Y	Thai
	15:15-16:00 hrs.	M6204	Supporting program on people development By Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation	80 (T)	Y	Thai

DAY 3: FRIDAY, 26 JULY 2024						
Room	Time	Code	Description	Target (Pax)	Public	Language
MAIN STAGE	10:30-12:00 hrs.	MS301	Innovative Approaches to System Integration in PCB Manufacturing By Dr. Panom Petchjatuporn, Mahanakorn University of Technology	80 (T)	Y	TBC
	13:15-14:00 hrs.	MS302	Circuit Formation and IC Substrates (Tentative) By Macdermid Alpha	80 (T)	Y	English
	14:15-15:00 hrs.	MS303	TBA	80 (T)	Y	TBC
	15:15-16:00 hrs.	MS304	สัมมนา Up & Re-Skill by AIS IoTs" คิด ขาย ต่อยอดธุรกิจ" เรียนรู้เกี่ยวกับพื้นฐานของ IoT รวมถึงฮาร์ดแวร์ซอฟต์แวร์ และการสื่อสาร คุณจะได้นำไปปฏิบัติจริงกับอุปกรณ์เพื่อให้เข้าใจถึงการทำงานและการใช้งานของ IoT โดย ดร.ชานนท์ ตูลาบดี ประธานบริษัท กราวิเทคไทย (ไทยแลนด์) จำกัด	80 (T)	Y	Thai
MR 217	10:30-12:00 hrs.	M7301	Thailand Environment new policy for electronics factory By(TBC).....	80 (T)	Y	English
	13:15-14:15 hrs.	M7302	Overall standard and PCB vocabularies By IPC	80 (T)	Y	English



	15:00-17:00 hrs.	M7303	Empowering PCB Investors: Thailand PCB Summit 2024 <ul style="list-style-type: none"> Short History of Thailand PCB and Technology and Process changes in the last several years By Dr. Hayao Nakahara PCB Incentive (Update) By BOI Panel Discussion: <ul style="list-style-type: none"> Representative from KCE Representative from BOI Dr. Hayao Nagahara Assoc. Prof. Dr. Panavy Pookaiyaudom President of Mahanakorn University of Technology 	50 (T)	Invited only	English
MR 216	10:30-12:00 hrs.	M6301	Telecom By(TBC).....	80 (T)	Y	TBC
	13:15-14:15 hrs.	M6302	IPC Update education program By IPC	80 (T)	Y	English
	14:30-15:30 hrs.	M6303	DEPA support maker policy By DEPA	80 (T)	Y	TBC

Remarks:

- The Program is subject to change without prior notice
- * Invitation is in progress
- (T) – Theater Style Seating

NO	COMPANY	BOOTH NO.	COUNTRY	WEBSITE
1	ALLTECH ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD.	A15	THAILAND	WWW.ALLTECH-SEMI.COM
2	AMERIASIA FILTRATION TECHNOLOGY CO.,LTD.	A25	VIETNAM	WWW.AMERIASIA.COM.CN
3	ANMYER (THAILAND) CO.,LTD.	E37	THAILAND	
4	AOSHIKANG TECHNOLOGY CO.,LTD.	C36	CHINA	WWW.ASKPCB.COM
5	APOLLO SEIKO SOUTH ASIA CO.,LTD.	E23,E25	THAILAND	WWW.APOLLOSEIKOTHAI.COM
6	ATMA CHAMP ENT.CORP.	F46	TAIWAN	WWW.UNCHING.COM

12	C SUN MFG.,LTD.	B23,B25	TAIWAN	WWW.CSUN.COM.TW
13	CIRCUIT FABOLOGY MICROELECTRONICS CO.,LTD.	E34	CHINA	WWW.CFMEE.CN
14	DELTA ELECTRONICS (THAILAND) PCL.	A10	THAILAND	WWW.DELTATHAILAND.COM
15	DONGGUAN GOLDWAY ELECTRONIC CO.,LTD.	B24	CHINA	WWW.GW160.COM
16	DONGGUAN JUNYU PRECISION METAL MANUFACTURING CO.,LTD.	E28	CHINA	
17	DYNAMIC ELECTRONICS CO.,LTD.	A16,B15	CHINA	WWW.DYNAMICPCB.COM
18	DYNAMIC TECHNOLOGY ADVANCED MATERIALS (THAILAND) CO.,LTD.	A21	THAILAND	www.nengdongkeji.cn
19	ELECTRICAL AND ELECTRONICS INSTITUTE (EEI)	A39	THAILAND	WWW.THAIEEI.COM
20	ETERNAL ELECTRONIC MATERIAL (THAILAND) CO.,LTD.	F29	THAILAND	WWW.ETERNAL-GROUP.COM
21	FIRST QUALITY CIRCUIT CO.,LTD.	C16,C17	THAILAND	WWW.FUJIPCB.CN
22	FUJIKURA ELECTRONICS (THAILAND) LTD.	F36	THAILAND	WWW.FUJIKURA- ELECTRONICS.CO.TH
23	GCT THAILAND CO.,LTD.	F38	THAILAND	WWW.CHENGYINGYE.CN/GWC/

29	GUANGDON ZHENGYE TECHNOLOGY CO.,LTD.	C20	THAILAND	WWW.ASIA-TH.COM
30	GUANGDONG WUYANG JINGLU TECHNOLOGY CO.,LTD.	A1	CHINA	WWW.JINGLV.NET
31	GUANGZHOU LANYU ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY CO.,LTD.	D6	CHINA	WWW.SHOP7439839042197.1688.COM
32	HELMUT FISCHER (THAILAND) CO.,LTD.	F14,F16	THAILAND	WWW.HELMUT-FISCHER.COM
33	HONEY SPRING (THAILAND) CO.,LTD.	E16	CHINA	WWW.HONEYSPRING.NET
34	HUIXIANG VIETNAM METAL CO.,LTD.	A11	VIETNAM	www.huixiang.gd.cn
35	HUIZHOU HONKING INDUSTRIAL CO., LTD.	C32	CHINA	www.honking.com.cn
36	IFOUND PCB (THAILAND) CO.,LTD.	E22,E24	THAILAND	WWW.FOUNDERPCB.COM
37	JIAN HOTCHAIN TECHNOLOGY CO.,LTD.	D30	CHINA	WWW.HOTCHAIN.COM.CN
38	JIANGSU YAOHONG ELECTRONICS CO.,LTD.	F24	CHINA	WWW.YHXINCAI.COM

44	JOVEPCB ENTERPRISE LIMITED	A30	HONG KONG	WWW.JOVEPCB.COM
45	KAO INDUSTRIAL (THAILAND) CO.,LTD.	A9	THAILAND	WWW.KAO.COM
46	KCE ELECTRONICS PLC	C10	THAILAND	WWW.KCE.CO.TH
47	KEXIN ELECTRONICS (HK) INDUSTRIAL LIMITED	D38	CHINA	WWW.KEXINDG.COM
48	KINGBOARD LAMINATES MANUFACTURING (THAILAND) CO.,LTD.	B16	THAILAND	WWW.KBLAMINATES.COM
49	KINGMA PRINTING MACHINERY CO.,LTD.	F10	CHINA	WWW.KINGMA.CC
50	KUNSHAN LUXINYANG MACHINERY TECHNOLOGY CO.,LTD	E32	CHINA	WWW.LEADPCB.COM

53	MACDERMID (THAILAND) CO.,LTD.	B20	THAILAND	WWW.MACDERMIDALPHA.COM
54	MEKTEC MANUFACTURING CORPORATION (THAILAND) CO.,LTD.	E20	THAILAND	WWW.MEKTEC.CO.TH
55	MITSUBISHI ELECTRIC FACTORY AUTOMATION (THAILAND) CO.,LTD.	D10	THAILAND	WWW.MITSUBISHIFA.CO.TH
56	NIDEC ADVANCE TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.	E40	THAILAND	WWW.NIDEC.COM
57	NTW ELECTRONICS (THAILAND) CO.,LTD.	F6	THAILAND	WWW.NTW-WEB.COM
58	O.M. MANUFACTURING (THAILAND) CO.,LTD.	E38	THAILAND	WWW.OMMGRP.COM/THAILAND/
59	OFFICE OF NATIONAL HIGHER EDUCATION SCIENCE RESEARCH AND INNOVATION POLICY COUNCIL (XNPO)	A33	THAILAND	https://www.nxpo.or.th/th
60	PROTEK TECHNOLOGY LIMITED	A32	HONG KONG	WWW.PROTEK.COM.HK
61	QI HONG ELECTRON PERMETER (THAILAND) CO.,LTD.	F23	THAILAND	WWW.DWQIHONG.COM
62	RICH THAILAND INTERNATIONAL CO.,LTD.	A6	THAILAND	

68	SHENZHEN SANNENG TITANIUM ELECTRODE TECHNOLOGY CO.,LTD.	F12	CHINA	WWW.3NSANNENG.COM
69	SHENZHEN SKYAN POWER CO.,LTD.	F31	CHINA	WWW.SZSKYAN.COM
70	SHENZHEN SUREU TECHNOLOGY CO.,LTD.	A24	CHINA	WWW.SUREU.COM.CN
71	SHENZHEN TIANXI SCIENCE DEVELOPMENT CO.,LTD	C33	CHINA	www.tianxitek.com
72	SHENZHEN XIANGYUAN MACHINERY TOOL CO.,LTD.	F2	CHINA	WWW.SZ-XIANGYUAN.COM
73	SPS INTERTECHNOLOGY CO.,LTD.	F42	THAILAND	WWW.SPINTERTECH.COM
74	STARTEAM GLOBAL (THAILAND) CO.,LTD.	B8,C7	THAILAND	WWW.STARTEAM.GLOBAL
75	SUMMIT ELECTRONICS COMPONENTS CO., LTD	B5	THAILAND	WWW.SUMMITSEC.COM
76	SUPERGOLD TECHNOLOGY (HONG KONG) CO.,LTD.	D36	HONG KONG	WWW.SUPERGOLD.COM.HK
77	SYMTEK AUTOMATION CHINA	A32	CHINA	WWW.SAA-SYMTEK.COM/FN/INDEX.HT

83	THAI HIBEX CO.,LTD.	F15,F17	THAILAND	WWW.HIBEX.COM.SG
84	THAI HONG TECHNOLOGIES CO., LTD.	A26	THAILAND	https://thaihong.com.tw/en/home-2/
85	THAI LAMINATE MANUFACTURER CO.,LTD.	B6	THAILAND	WWW.TLM.CO.TH
86	THAI XIN ENVIRONMENT CO.,LTD.	D2	THAILAND	WWW.THAICC.CC/COM/TAIXIN HUANBAOSHEBEI/
87	TONGTAI MACHINE & TOOL CO.,LTD.	E6	TAIWAN	WWW.TONGTAI.COM.TW
88	UNCHING INDUSTRY CO.,LTD.	F4	THAILAND	WWW.UNCHING.COM
89	USUN TECHNOLOGY CO.,LTD.	E33	CHINA	WWW.USUNTEK.COM
90	WKK (THAILAND) LTD.	D16	THAILAND	WWW.WKKINTL.COM
91	WORLD WIDE P.C.B.S CO.,LTD.	D1	HONG KONG	WWW.WORLDWIDEGROUP.COM.HK
92	XIER CHEMICAL (THAILAND) CO.,	F21	THAILAND	

97	ZHEJIANG EMIDA PUMPS CO.,LTD.	D20	CHINA	
98	ZHONGKE CLEAN SYSTEM (THAILAND) CO.,LTD.	B36	CHINA	WWW.ZK-PCBMEE.COM
99	ZHUHAI HENGER MICROELECTRONIC CO.,LTD.	FY01	CHINA	WWW.HENGERSEMI.COM



Show Name: Thailand Electronics Circuit Asia 2024 (THECA)

Key word: Manufacturing & Solution of PCB & PCBA

Venue: Hall 101, BITEC (Bangkok, Thailand)

Hosted: Thailand Board of Investment (BOI)

Organizer: Thailand Printed Circuit Association (THPCA)

Co-Organizer: Hong Kong Printed Circuit Association (HKPCA)

Show Dates and Time: 24 – 26 July, 2024 (10.00-18.00)

Gross Space: 5,400 sq.m.

Target Exhibitors: 250 companies

Target Visitors: 4,000

Show Website: <https://thailandelectronicscircuitasia.com/>

Objectives: Create a networking platform for PCB & PCBA industry.

Establish Thailand as a hub for PCB & PCBA technology manufacturing.

Facilitate knowledge transfer.

Visiting the **Thailand Electronics Circuit Asia 2024 (THECA)** offers numerous benefits, including:

Technology Transfer to the Asian Region, Especially Thailand: Gain valuable insights into technology trends and advancements, fostering knowledge transfer within the Asian region, with a particular focus on Thailand.

Incubation of PCB & PCBA within ASEAN Industries: Explore opportunities for incubating PCB and PCBA expertise within the ASEAN industry. Benefit from the knowledge and experience of industry experts through seminars.

Enhancing Human Resources: Accelerate the learning curve for your workforce, enabling them to develop essential skills for the electronics industry.

A Holistic Understanding of Electronics: Electronics is at the core of all industries today. By attending, you'll gain a comprehensive understanding of how electronics interconnects with various sectors.

Stay Updated on Global Electronic Trends: Keep pace with the latest global electronic trends through the show platform. Stay ahead of the curve by learning about emerging technologies and industry developments.

Access to Targeted Exhibitors: Connect with a carefully selected group of exhibitors to fulfill your business needs. This event provides a unique opportunity to network and engage with key players in the industry.

Thailand's readiness to open its PCB (Printed Circuit Board) and PCBA (Printed Circuit Board Assembly) manufacturing industry to the world "Empowering Local PCB: Strengthening Supply Chains, Fostering Growth"

Strategic Location: Emphasize Thailand's strategic geographical location at the heart of Southeast Asia, making it a convenient base for electronics manufacturing and distribution.

Investment Opportunities: Highlight the attractive investment opportunities in Thailand's PCB and PCBA manufacturing sector, showcasing the country's infrastructure, skilled workforce, and favorable business environment.

Local Sourcing: Encourage local PCB manufacturers to source materials and components from domestic suppliers, fostering a resilient local supply chain.

Regulatory Support: Stress the government's support in terms of policies and incentives for foreign investors looking to set up or expand operations in Thailand.

Carbon Neutrality: Strive for carbon neutrality by minimizing greenhouse gas emissions in the production and transportation of PCBs.

Workforce Development: Discuss the availability of a skilled workforce and the country's commitment to continuous training and development.



Collaboration and Partnerships: Encourage collaboration between PCB manufacturers, electronics companies, and government bodies to drive sustainability initiatives.

Exhibit Profiles

PCB 32 Companies Thailand Pavilion Material and Equipment PCBA & EMS Materials Equipment Utilities Services and other

PCB

- HDI PCB
- CI Substrate PCB
- Rigid Single Sided PCB
- Rigid Flexible PCB Rigid Double Sided/ Multi-layer PCB
- Flexible PCB

PCB MATERIALS/CHEMICALS

- Resin/Raw Laminate
- Copper Foil Glass Fiber/Cloth/ Prepreg
- CNC Mechanical Drill Bit
- Dry Film/Photo Liquid Resist Chemicals for Electroless/Electrolytic Copper/Tin/Gold, etc.
- Surface Treatment Chemicals
- Silk Screen and Photo-imageable Solder Mask

PCB HIGH TECHNOLOGY EQUIPMENT

- PCB CAD/CAM System
- Pre-production Preparation Process
- Lamination Process inner/Outer Layer Imaging
- CNC Mechanical Drilling Process, HDI Laser Drill Process Electrolytic/Electroless Plating Process
- Automatic Handling/Robotics System Profiling Process
- AOI/AVI/PCB Related Inspection Process
- Solder Masking Process Surfacing Treatment and Finishing Process
- Electrical Testing (ET) process Reliability Engineering and Testing Process
- Environmental Protection Engineering and Process
- Packaging Process

PCB ASSEMBLY

- Design, Consulting and Testing Service
- Contract Manufacturing Service REACH/RoHS Compliance Service
- CAD/CAE/CAM System
- Component, Connectors and Fasteners
- Stencil Printing Equipment
- Component Prep & Placement Equipment Assembly Equipment
- Dispensing Equipment
- Solder Reflow Equipment Cleaning Equipment
- Hand Soldering Process and related equipment/chemicals
- Solder and related chemicals/materials
- Wire Bonding Equipment Test, Measurement and Inspection Equipment
- Rework/Repair Equipment Drill, Route and Tooling Equipment

Activities

Hosted Buyer Program

The Hosted Buyer Program is a unique component of the show that provides top-level potential buyers, with the opportunity to meet with the exhibitors of their choice to focus onsite one-to-one business meeting appointments. Limited qualified buyers will receive many benefits by the organizer.

Professional Business Matchmaking service

- Connect with targeted local/international suppliers
- Plan all business meetings in advance and save time
- Customize meeting schedule to suit needs
- Meet face-to-face with decision makers in the comfort of designated meeting space
- Network & build strategic alliances

