

불임

1: 스위치 전시회 최종 스케줄

Day 1 Wed, 29 Oct	Day 2 Thu, 30 Oct	Day 3 Fri, 31 Oct
MAIN STAGE		
Plenary sessions by tech and deep tech leaders in the areas of quantum tech, AI, robotics, fundraising, and startup growth		
SLINGSHOT DEEP TECH STARTUP PITCHING COMPETITION		
TRANSFORMATIVE DIGITAL TECHNOLOGIES Domain Finals	ENVIRONMENT, ENERGY AND GREEN TECHNOLOGIES Domain Finals	GRAND FINALS SLINGSHOT 2025 Grand Finals
HEALTH AND BIOMEDICAL Domain Finals	MANUFACTURING, TRADE AND CONNECTIVITY Domain Finals	
TOP 12 ANNOUNCEMENT		
BEYOND STAGE (TICKETED)		
HEALTH & BIOMEDICAL TRACK Conference & Masterclass (Ticketed)	AI & ROBOTICS TRACK Conference & Masterclass (Ticketed)	AI COMMUNITY DAY Conference (Free Access) Masterclass (By Invite Only)
QUANTUM TECH TRACK Conference & Masterclass (Ticketed)	AI FOR MATERIALS TRACK Conference & Masterclass (Ticketed)	
GLOBAL STAGE		
MARKET ACCESS SESSIONS Market Focus: SEA, APAC, Asia, Middle East, Europe, Americas		
STARTUP SESSIONS Founder and Startup focused discussions and presentations		
CONVERGE STAGE		
Industry, Talent, and Founder Sessions		
NETWORKING ZONE		
Structured networking sessions		
PARTNER & CO-LOCATED EVENTS		
Explore co-located partner events from Singapore's startup and innovation ecosystem		

불임

2: LAB CRAWL 참가 연구소 소개

Tuesday, 28 October 2025

LAB CRAWLS

GRAB - AI CENTRE OF EXCELLENCE	LAIR LAB	NTU - ARROW INVENTLAB
SINGAPORE DEEP-TECH ALLIANCE (SDTA) @ TEMASEK SHOPHOUSE	CENTRE FOR ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY	SCHNEIDER ELECTRIC INNOVATION HUB
PITCHFLIX REV	AVNET DESIGN SERVICES	THRIVE INNOVATION COLAB
OFI CUSTOMER SOLUTION CENTRE (CSC) SINGAPORE	INNOVATE 360 - INNOVATION HUB	SINGAPORE INSTITUTE OF FOOD AND BIOTECHNOLOGY INNOVATION
DEMO DAY AND INVESTOR - PARTNER NETWORKING DAY	SCALEUP BIO	BAYER CROPSCIENCE QUALITY LAB
SINGAPORE POLYTECHNIC	MOBILITY LAB CRAWL: CHARGEDUP @ SMU	LAUNCHPAD@ONE-NORTH
SOCIAL IMPACT HUB		

베트남 글로벌 반도체 산업 중심지 목표

(NIPA, 하노이IT지원센터)

- 베트남, ‘반도체 산업 전시회 2025’ 개최
- 일시/장소 : 2025.11.07. ~ 11.08. / 하노이 빈팰리스 코 로아
- 주 쇄 : 베트남 재무부
- 주 관 : 베트남 국가혁신센터(NIC), 국제반도체협회(SEMI)
- 참 석 자 : 중앙·지방 정부 관계자, 동남아·국제 반도체 관련 협회 및 연구기관, 주요 글로벌·국내 기업, 전문가·과학자 등
- 규 모 : 5,000명 이상 대표단 참가, 세계 주요 기술기업 200여 개 부스 전시

- 베트남 반도체 산업 발전을 위한 5대 핵심 과제
- 제도 및 투자 정책 완비
 - 고급 기술 기업 대상 에너지, 세제, 토지, 기술 이전, 지식재산권, 샌드박스 등 국제 기준 법적·우대 정책 지속적 마련
- 고급 인력 개발
 - 국가 반도체 인력 양성 프로그램 시행, 기업·연구기관 연계 교육 추진
 - STEM 교육 강화, 디지털 기술 학습자 우대 정책(세제·비자·전문가 대우 포함)
 - 2024~2030년 50,000명, 2030~2040년 100,000명의 구조화된 반도체 분야 엔지니어 및 학사 인력 확보 목표*

* 1018/QĐ-TTg 결정문 : 베트남 반도체 산업 발전 전략 2030 및 비전 2050(2024.09.21.)
- 전략적 투자 유치
 - 반도체 산업 가치사슬 전 단계가 특별 투자 우대 산업으로 지정(투자·세제·토지 등 최대 우대 혜택 적용)
- 인프라 동시 개발

- 지역별 집적회로 설계센터, 연구개발(R&D) 센터 및 실험실 구축
- 2040~2050년 목표 : 최소 300개 설계 기업, 3개 반도체 제조 공장, 20 개 반도체 패키징·테스트 공장 설립

○ 국제 협력 확대

- 지역 및 글로벌 반도체 공급망, 협회, 포럼, 이니셔티브 참여 강화

□ 베트남 반도체 산업 현황 및 발전 잠재력

○ 현 투자 규모

- 2025년 11월 기준, FDI 반도체 프로젝트 170개 이상, 등록 자본 약 116억 달러
- 공급망은 칩 설계와 패키징·테스트 두 단계에 집중
- 전자산업 기반으로 한 반도체 산업 잠재력 보유, 2024년 수출액 1,323 억 달러 초과, 2023년 대비 16.8% 증가

○ 반도체 기업 생태계

- 설계 기업 : 58개(베트남 13개, 외국 45개)
- 패키징·테스트 프로젝트 : 8개(베트남 1개, 외국 7개(Intel·Amkor·Hana Micron 등))
- 소재·장비 공급 기업 출현 : Coherent, VDL 등
- 정부는 소규모 칩 제조 공장 구축 사업 추진, 2030년 이전 가동 목표

[참고자료]

■ 베트남의 글로벌 반도체 산업 중심지화 목표 (2025.11)

<https://mst.gov.vn/viet-nam-dat-muc-tieu-tro-thanh-trung-tam-cong-nghiep-ban-dan-toan-cau-197251109190616644.htm>

■ 베트남 반도체 산업 발전 전략 2030 및 비전 2050 (2024.09)

<https://thuvienphapluat.vn/van-ban/Cong-nghe-thong/Quyet-dinh-1018-QD-TTg-2024-Chien-luoc-phat-trien-cong-nghiep-ban-dan-Viet-Nam-den-2030-625417.aspx>