



ด. วิจัย.

| | |
|--|---|
| กองบริหารงานกลาง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ | งานศูนย์ประสานงานมหาวิทยาลัย (กทม.) กองบริหารงานกลาง สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| เลขที่: 10511 | เลขรับ: ๘๖๘ |
| วันที่: ๒๘ พ.ย. ๒๕๖๖ | วันที่: ๒๗ พ.ย. ๒๕๖๖ |
| เวลา: | เวลา: ๑๕:๒๕ น. |

ที่ อว ๐๒๑๙/ว๒๓๐๐๗

กระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์และเชิญร่วมงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ Asia-Pacific Advanced Network : APAN ครั้งที่ ๕๗ (57th APAN Meeting)

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ APAN ครั้งที่ ๕๗ (57th APAN Meeting)
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ด้วย สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับและสมาคมเครือข่ายไทยเพื่อการศึกษาวิจัย (ThaiREN) กำหนดจัดการประชุมวิชาการระดับนานาชาติของกลุ่มสมาชิกเครือข่าย Asia - Pacific Advanced Network ครั้งที่ ๕๗ (57th APAN Meeting) ระหว่างวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ โรงแรมอีสติน แกรนด์ พญาไท กรุงเทพมหานคร รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ในการนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จึงขอความอนุเคราะห์สถาบันการศึกษาประชาสัมพันธ์การจัดงานตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และเชิญชวน ผู้บริหาร อาจารย์ นักวิจัย และบุคลากร เข้าร่วมงานประชุมดังกล่าว ทั้งนี้ สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.apan57.apan.net และในส่วนของ fellowship อยู่ระหว่างดำเนินการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล)

รองปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๓๒ ๔๐๐๐ ต่อ ๖๐๑๒ (กุลประภา)
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : staff@uni.net.th

- ร่าง -

โครงการจัดประชุมวิชาการระหว่างประเทศของกลุ่มสมาชิกเครือข่าย Asia Pacific Advanced Network ครั้งที่ 57 (57th APAN Meeting)

1. หลักการและเหตุผล

การประชุมวิชาการระหว่างประเทศของกลุ่มสมาชิกเครือข่าย Asia Pacific Advanced Network ครั้งที่ 57 (57th APAN Meeting) หรือ APAN ซึ่งมีสมาชิก 38 หน่วยงาน จาก 19 ประเทศทั่วโลก APAN เป็นเครือข่ายความร่วมมือในการใช้ระบบสื่อสารเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อนำไปพัฒนาการศึกษาและวิจัยของแต่ละประเทศ เป็นความร่วมมือระหว่างประเทศของเครือข่ายการวิจัยและการศึกษาแห่งชาติ (NRENs) ทั่วภูมิภาค ครอบคลุมประชากรมากกว่าครึ่งหนึ่งของโลก และประเทศสมาชิกสามารถติดต่อสื่อสารให้บริการ การเชื่อมต่อเครือข่ายความเร็วสูงทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และนักวิจัยรุ่นใหม่ใน APAN และชุมชนที่เกี่ยวข้องนำเสนอและเผยแพร่ผลงานวิจัยในด้านต่าง เช่น เทคโนโลยีเครือข่าย(Network technology) วิศวกรรมเครือข่าย (Network engineering) การวัดเครือข่าย (Network measurement) เทคโนโลยีแอปพลิเคชัน (Application technology) เทคโนโลยีการสื่อสาร (Communication technology) สถาปัตยกรรมเครือข่าย (Network architecture) ความเป็นสากลและการแปลเป็นภาษาท้องถิ่น ฯลฯ โดยจะมีการจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการวิจัยเครือข่ายพร้อมกับการประชุม APAN ปีละ 2 ครั้ง

คณะกรรมการ APAN เห็นชอบให้ประเทศไทยเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุมวิชาการระหว่างประเทศของกลุ่มสมาชิกเครือข่าย 57th APAN Meeting โดยความร่วมมือระหว่างสำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (สทศ.) สมาคมเครือข่ายไทยเพื่อการศึกษาวิจัย (Thailand Research Education Network: ThaiREN) สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) (สสน.) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมเป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุมดังกล่าว

ดังนั้น เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักวิจัยของประเทศได้มีโอกาสเข้าร่วมการประชุมวิชาการระหว่างประเทศของกลุ่มสมาชิกเครือข่าย APAN ครั้งที่ 57 คณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการระหว่างประเทศของกลุ่มสมาชิกเครือข่าย มีมติให้ดำเนินการประชุมวิชาการระหว่างประเทศของกลุ่มสมาชิกเครือข่าย APAN ครั้งที่ 57 ภายใต้แนวคิด “Empowering Global Network Alliance for Climate Resilience” ระหว่างวันที่ 29 มกราคม 2567 ถึงวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2567

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีในการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักวิจัยไทย ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และประสบการณ์ต่างๆ กับนักวิจัยหรือผู้เชี่ยวชาญต่างประเทศ เพื่อนำไปสู่ความร่วมมือในการพัฒนาการศึกษาและวิจัยของประเทศ
2. เพื่อให้นักวิจัยได้เพิ่มพูนความรู้และทักษะ เพื่อนำไปพัฒนาการศึกษาและวิจัยของหน่วยงาน

3. ผู้เข้าร่วมประชุม

จำนวนผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการฯ จำนวน 350 คน ประกอบด้วย

- ผู้เข้าร่วมประชุมจากต่างประเทศ 100 คน
- ผู้เข้าร่วมประชุมจากมหาวิทยาลัยทั้งของรัฐและเอกชน 150 คน
- ผู้เข้าร่วมประชุมที่เป็นสมาชิก APAN 100 คน

4. วิธีการดำเนินงาน

1. แต่งตั้งคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการระหว่างประเทศของกลุ่มสมาชิกเครือข่ายฯ เพื่อวางแผน กำหนดแนวทางในการดำเนินงานและประสานงาน
2. การประชุมคณะอนุกรรมการจัดประชุมวิชาการระหว่างประเทศของกลุ่มสมาชิกเครือข่ายฯ และคณะทำงานชุดต่างๆ รวมทั้งการติดตามและวางแผนในการดำเนินงาน จำนวน 3 คณะ
3. ดำเนินการจัดประชุมวิชาการระหว่างประเทศของกลุ่มสมาชิกเครือข่าย Asia Pacific Advanced Network ครั้งที่ ๕๗ (57th APAN Meeting)
4. อภิปรายทางวิชาการ การประชุมสัมมนา และการประชุมกลุ่มย่อย

5. หัวข้อการประชุมเชิงวิชาการ

- Security Workshop
- Medical - Technology
- Cyber Security
- Security working group
- Advanced IdP Configuration Options
- Industry Forum
- Network Engineering Workshop: Network Technology, Advanced Federated Identity Management
- อนาคตของ Internet และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

6. ระยะเวลาการจัดงาน

จำนวน 5 วัน ตั้งแต่วันที่ 29 มกราคม 2567 จนถึงวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2567

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับความรู้ ประสบการณ์ ความเชี่ยวชาญ และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องจากประเทศ รวมถึงมีการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ เพื่อรองรับความต้องการในอนาคตที่มากขึ้น
2. ผู้เข้าร่วมได้รับทราบความต้องการการใช้งานระบบเครือข่ายที่เกิดขึ้น
3. ผู้เข้าร่วมสามารถนำความรู้ ประสบการณ์ กำหนดมาตรการในการป้องกัน
4. สร้างเครือข่ายทางวิชาการของคณาจารย์ นักวิจัย และนักวิชาการ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

8. (ร่าง) กำหนดการ

วันจันทร์ที่ 29 มกราคม 2567 (ห้องที่ 1-6)

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| เวลา 08.00 - 09.00 น. | ลงทะเบียน ณ สถานที่จัดงาน |
| เวลา 09.00 - 09.30 น. | พิธีเปิดการประชุม |
| เวลา 09.30 - 11.00 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 11.00 - 11.15 น. | พักทานอาหารว่าง |
| เวลา 11.15 - 12.15 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 12.15 - 13.15 น. | พักทานอาหารกลางวัน |
| เวลา 13.15 - 15.00 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 15.00 - 15.15 น. | พักทานอาหารว่าง |
| เวลา 15.15 - 16.30 น. | การบรรยายพิเศษ |

วันอังคารที่ 30 มกราคม 2567 (ห้องที่ 1-6)

| | |
|-----------------------|---|
| เวลา 09.30 - 11.00 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 11.00 - 11.15 น. | พักทานอาหารว่าง |
| เวลา 11.15 - 12.15 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 12.15 - 13.15 น. | พักทานอาหารกลางวัน |
| เวลา 13.15 - 16.00 น. | พิธีเปิดงาน |
| เวลา 18.00 - 21.00 น. | งานเลี้ยงรับรองอาหารค่ำ ณ สถานที่จัดงาน |

วันพุธที่ 31 มกราคม 2567 (ห้องที่ 1-6)

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| เวลา 09.30 - 11.00 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 11.00 - 11.15 น. | พักทานอาหารว่าง |
| เวลา 11.15 - 12.15 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 12.15 - 13.15 น. | พักทานอาหารกลางวัน |
| เวลา 13.15 - 15.00 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 15.00 - 15.15 น. | พักทานอาหารว่าง |
| เวลา 15.15 - 16.30 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 18.00 - 21.00 น. | งานเลี้ยงรับรองอาหารค่ำ Gala Dinner |

วันพฤหัสบดีที่ 1 กุมภาพันธ์ 2567 (ห้องที่ 1-6)

| | |
|-----------------------|--------------------|
| เวลา 09.30 - 11.00 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 11.00 - 11.15 น. | พักทานอาหารว่าง |
| เวลา 11.15 - 12.15 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 12.15 - 13.15 น. | พักทานอาหารกลางวัน |
| เวลา 13.15 - 15.00 น. | การบรรยายพิเศษ |
| เวลา 15.00 - 15.15 น. | พักทานอาหารว่าง |
| เวลา 15.15 - 16.30 น. | การบรรยายพิเศษ |

วันศุกร์ที่ 2 กุมภาพันธ์ 2567

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| เวลา 09.00 - 12.00 น. | พิธีปิด |
| เวลา 12.00 - 13.30 น. | พักทานอาหารกลางวัน |
| เวลา 13.30 - 16.00 น. | ประชุมฝ่ายที่เกี่ยวข้อง |

หมายเหตุ **กำหนดการอยู่ระหว่างการดำเนินการ

9. ค่าใช้จ่าย

ภายในวงเงิน 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน)

10. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (สบทศ.)

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



APAN 57 MEETING SPONSORSHIP BROCHURE

29 JANUARY - 2 FEBRUARY 2024 , BANGKOK, THAILAND

About APAN

The Asia-Pacific Advanced Network (APAN) is the international partnership of the National Research and Education Networks (NRENs) across the Asia Pacific region. It spans over half of the world's population, and its members are fundamental in the provision of high-speed network connectivity domestically and internationally. The name APAN refers to both the organization representing its members and the backbone network that connects the research and education networks of member economies in the Asia-Pacific region to each other and to other similar networks worldwide. APAN is a non-for-profit independent Association that undertakes a range of activities on behalf of its members and has been doing so since June 1997. APAN members represent the research and education network interests in the economies of Asia and Oceania. APAN coordinates activities related to network technologies, services, and applications among its members and with its international peer organizations. APAN is also a key driver in promoting and facilitating network-enabled research and education activities. These include Network Engineering, Agriculture, Identity & Access Management, Telemedicine, Internet of Things (IoT), AI-Driven Networks, Security, Cloud, IPV6, Routing, Research Collaboration, Open & Sharing Data, Disaster Mitigation, e-Culture, and e-Governance.

Read more: <https://www.apan.net>



FOOD SOFT POWER

About Localhost ThaiREN



The Thailand Research Education Network Association (ThaiREN) was established to coordinate among researchers and users of R&E networks, as well as promote/support research projects and activities. In Thailand, there are two research and education networks namely UniNet and ThaiSARN. UniNet is the inter-university network that provides internet links to Thai universities and ThaiSARN provides to research institutes such as NECTEC, Hll, etc. In the year 2006, UniNet and ThaiSARN were peering together and called "Thailand Research and Education Networks". ThaiREN is a focal point for collaboration with other nREN such as SingAREN (Singapore), MyREN (Malaysia), APAN (Asia Pacific Advanced Network), Internet2 (US), TEIN (Europe & Asia) or AARNet (Australia). In terms of the Thai research community, ThaiREN is an association, which has objectives to

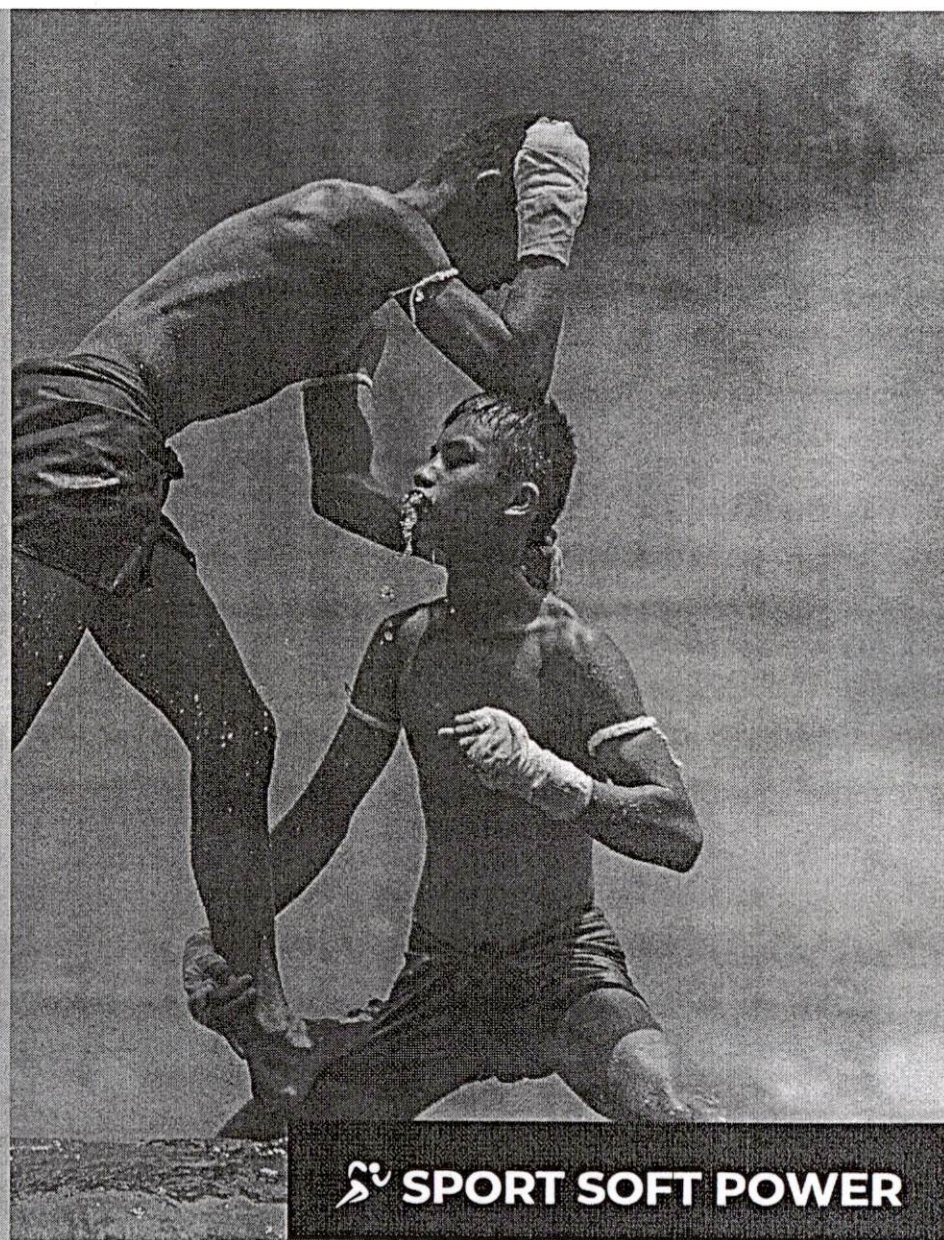
1. Research and dissemination of knowledge about network technology, information technology, and related applications.
2. Support and recommend networking technologies, information technology policy, and related applications to public and private organizations.
3. Support the development of network technology, information technology, and related applications.
4. Support and apply network technology, information technology, and applications related to the organization of public and private sector users.
5. Cooperation and coordination with other relevant organizations, both domestically and internationally. Collaboration with other countries in the research networks and the Internet.

Read more: <https://www.thairen.net.th>

About Localhost UniNet

UniNet

The Information Network Project for Educational Development (Inter-University Network), also known as the "UniNet" network (<https://www.uni.net.th>), was established in accordance with the Cabinet resolution on October 8, 1996, approving the establishment of a central organization to carry out the project in the form of providing high-speed signal transmission circuits to linking information and communication networks of higher education institutions. Since June 25, 1997, it has been responsible for managing the information network project for educational development, which is an operation to expand higher education opportunities to the region. Its purpose is to serve and linkage for the academic and research projects conducted among institutions in foreign countries. This is achieved with the implementation of information technology within a network infrastructure and the optimization of shared network resources. UniNet resembles the central operation unit that is responsible for developing the backbone of the information technology network that has been established in Thailand. By using information technology to help organize teaching and learning, the Office of Information Technology Management for Educational Development has currently connected the information technology network of 223 Universities, 26 Research Institutes, 151 Public Libraries, 9,825 Public Schools, 426 Vocational Education Schools. UniNet is under the Ministry of Higher Education, Science, Research, and Innovation (MHESI).



 **SPORT SOFT POWER**



The Opportunity for Sponsors

APAN57 will attract over 400-500 tech-savvy delegates including top network engineers, security/cloud/HPC experts, leading academics and researchers, CIOs, CEOs, Medical, Disaster, and Agriculture experts including government officials, other influencers, policy and decision-makers, and students who are the future leaders in different regions. After going fully virtual due to the COVID-19 pandemic, APAN57 will be the third APAN meeting to be held mainly in physical mode. However, using the lessons learned during the COVID-19 period, APAN57 will continue to support hybrid mode.

APAN57 Meeting/Conference will offer the following opportunities and benefits:

- Introduce your organization, product, and services to a large number of global delegates.
- Increase your brand visibility and reach.
- Connect with ICT experts influencers and decision-makers of various digital sectors.
- Promote paths to community empowerment and inspire Global/Local change.
- Explore, develop, and participate in research-centric technology initiatives.



**THE WORLD'S
FESTIVAL COUNTRY
SOFT POWER**

A : Sponsorship Benefits

| ITEM | BENEFITS | DIAMOND EVENT | PLATINUM EVENT | DIAMOND |
|------|--|--|--|-----------|
| 1 | Hospitality Space in the HOT ZONE AREA to conduct technical hardware demo, promotional activities or discrete business meetings. | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2 | EVENT ROOM | Full day / 50 seats (+ Coffee Breaks +WiFi access on Event day) | Half day / 20 seats (+ Coffee Breaks +WiFi access on Event day) | - |
| 3 | Free tutorial and conference delegates. (Event day) | 10 | 5 | 5 |
| 4 | Complimentary tickets to Opening Plenary and Welcome Dinner. | 10 | 5 | 5 |
| 5 | Accounts for wifi access. | 10 | 5 | 5 |
| 6 | Lunch Sets with coffee breaks | 10 | 5 | 5 |
| 7 | Large and prominent logo positioning and sponsorship mentioning on sponsor board. | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8 | Large and prominent logo positioning and sponsorship mentioning on venue production and press release. | ✓ | ✓ | ✓ |
| 9 | Large and prominent logo positioning and sponsorship mentioning APAN-TH website. | ✓ | ✓ | ✓ |
| 10 | Distribution of company-supplied brochures or gift during registration. | ✓ | ✓ | ✓ |
| 11 | Preemption of sponsorship to Opening including speech at Welcome Dinner. | ✓ | ✓ | ✓ |
| 12 | Keynote Speaker | ✓ | ✓ | ✓ |
| | USD | \$ 43,000 | \$ 30,000 | \$ 15,000 |

B : Sponsorship Benefits

| ITEM | BENEFITS | PLATINUM | GOLD | SILVER | BRONZE |
|------|--|-----------|----------|----------|----------|
| 1 | Hospitality Space in the HOT ZONE AREA to conduct technical hardware demo, promotional activities or discrete business meetings. | ✓ | - | - | - |
| 2 | Free tutorial and conference delegates. (Event day) | 3 | 1 | - | - |
| 3 | Complimentary tickets to Opening Plenary and Welcome Dinner. | 3 | 1 | - | - |
| 4 | Accounts for wifi access. | 3 | 1 | - | - |
| 5 | Lunch Sets with coffee breaks | 3 | 1 | - | - |
| 6 | Large and prominent logo positioning and sponsorship mentioning on sponsor board. | ✓ | Medium | Small | - |
| 7 | Large and prominent logo positioning and sponsorship mentioning on venue production and press release. | ✓ | Medium | Small | - |
| 8 | Large and prominent logo positioning and sponsorship mentioning APAN-TH website. | ✓ | Medium | Small | ✓ |
| 9 | Distribution of company-supplied brochures or gift during registration. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 10 | Preemption of sponsorship to Opening including speech at Welcome Dinner. | ✓ | - | - | - |
| | USD | \$ 10,000 | \$ 3,000 | \$ 1,500 | \$ 1,000 |



C : Sponsorship Benefits

| ITEM | BENEFITS | NETWORK | BEVERAGE |
|------|--|---------|----------|
| 1 | Hospitality Space in the HOT ZONE AREA to conduct technical hardware demo, promotional activities or discrete business meetings. | ✓ | ✓ |
| 2 | Complimentary tickets to Opening Plenary and Welcome Dinner. | 1 | 1 |
| 3 | Accounts for wifi access. | 1 | 1 |
| 4 | Lunch Sets with coffee breaks | 1 | 1 |
| 5 | Large and prominent logo positioning and sponsorship mentioning on sponsor board. | ✓ | ✓ |
| 6 | Large and prominent logo positioning and sponsorship mentioning on venue production and press release. | ✓ | ✓ |
| 7 | Large and prominent logo positioning and sponsorship mentioning APAN-TH website. | ✓ | ✓ |
| 8 | Distribution of company-supplied brochures or gift during registration. | ✓ | ✓ |
| 9 | Preemption of sponsorship to Opening including speech at Welcome Dinner. | ✓ | ✓ |

More information

For more information and enrolling as a sponsor, please contact any of the following:

Asst.Prof.Dr. Wutjanun Mutitanon

If you have any question please contact the sponsor team

E-mail: wutjanun.mutemahidol.ac.th

Line id: nunnynunnynunny



**FASHION
SOFT POWER**

