

กำหนดการประชุมสมาคมนักวิชาชีพไทยในภูมิภาคยุโรปประจำปี ๒๕๖๑
(ATPER2018)

“Thailand Digital Health and Smart Society Development”

วันที่ ๑-๒ กันยายน ๒๕๖๑
ณ โรงแรม Radisson Blu Scandinavia
กรุงออสโล ราชอาณาจักรนอร์เวย์

วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๑ (เช้า)

เวลา	กิจกรรม
๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐	ลงทะเบียน
๐๘.๓๐ - ๐๘.๔๐	ATPER2018 : กล่าวรายงาน พิธีหลัง วัตถุประสงค์ และการดำเนินงานประชุม รศ.ดร.ประเมษฐ์ มนูญพงศ์ นายกสมาคมนักวิชาชีพไทยในภูมิภาคยุโรป
๐๘.๔๐ - ๐๙.๒๐	กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมการประชุม (Opening Remark) นายประสิทธิ์พร เวทย์ประสิทธิ์ เอกอัครราชทูตไทย ประจำราชอาณาจักรนอร์เวย์ (๑๐ นาที) ดร. มาณพ สิทธิเดช อัครราชทูตที่ปรึกษา (ฝ่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) สำนักงานที่ปรึกษาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ณ กรุงบรัสเซลส์ (๑๐ นาที) กล่าวเปิดงานการประชุม รศ.นพ.สรนิต ศิลธรรม ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (๒๐ นาที)
๐๙.๒๐ - ๑๐.๑๐	อภิปราย (Panel Discussion) <i>Multi-faceted Stakeholders: Trend, Needs, and Current Strategy toward Digital & Smart Thailand</i> ดร. สุภัทร จำปาทอง เลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ดร.พันธุ์อาจ ชัยรัตน์ ผู้อำนวยการ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ นางวรรณพร เทพหัสดิน ณ อยุธยา เลขาธิการ คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ผู้ดำเนินรายการ: ดร. นงนุช ดันดีสันตวิวงศ์ ผู้บันทึกการประชุม: ดร.จิรภาว เลี้ยงศิริ
๑๐.๑๐ - ๑๐.๓๐	ถ่ายภาพหมู่ และ พัก - รับประทานอาหารว่าง
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐	Digital Health : Ideas Worth Sharing Smart Health Care

	• Smart Health Monitor for Kidney Hemodialysis <i>การดูแลและควบคุมการฟอกไตที่บ้านด้วยเครื่องอัจฉริยะ</i> รศ.ดร.วณิชชา พึ่งชมภู • Testing the Combination of Behaviour Change Techniques in Text Messages for Smoking Cessation: A Factorial Randomized Trial in Thailand <i>การทดสอบประสิทธิภาพของการส่งข้อความผ่านโทรศัพท์มือถือต่อการเลิกบุหรี่</i> ปฤษฎพร กิ่งแก้ว • A Portable Brainwave Monitoring Device <i>อุปกรณ์วัดคลื่นสมองไร้สายแบบพกพา</i> เจษฎา อาณิล Smart Hospital • Development of Bioink for 3D Printing Applications in Tissue Engineering <i>การพัฒนาหมึกพิมพ์สามมิติเพื่อการประยุกต์ใช้ใน Tissue engineering</i> ศุภชัย ฤกษ์เกษม • Multistate Modeling in Healthcare Decision Making: An Illustrative Example in Cardiovascular Management <i>การวิเคราะห์โดยใช้แบบจำลองแยกย่อยหลายระยะเพื่อประกอบการพิจารณาตัดสินใจแนะนำแนวทางการรักษาในผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด</i> อันธิมา สุวรรณถาวรกุล • Patient as a Guide: the Importance of Communication in Awake Craniotomy and Intraoperative Language Mapping in Thai Native Speakers with Brain Tumors <i>การสื่อสารกับคนไข้ในฐานะผู้นำทาง:</i> <i>การผ่าตัดสมองแบบมีสติกับการใช้กระแสไฟฟ้าหาความเชื่อมโยงโครงสร้างภาษากับสมอง ในผู้ป่วยเนื้องอกสมองชาวไทย</i> วิลาสินี ศิริบุรณพิพัฒนา • Structure and functional basis of ATP-binding cassette transporter ABCG2 provides insights for a novel mechanism of drug extrusion in multidrug resistant cancer <i>การศึกษาโครงสร้างและการทำงานของตัวส่งสาร ABCG2</i> <i>ให้ข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับกลไกใหม่ในการดื้อยาของมะเร็ง</i> ทนพญ.ดร.นรากร คุณวีระพงศ์ • One Size will Never Fit for All : Personal Cancer Treatment <i>One Size will Never Fit for All : การรักษาผู้ป่วยมะเร็งรายบุคคล</i> รศ.ดร.นงนิจ ลีอรรถกุล เลวิน ผู้ดำเนินรายการ: ดร.ณัฐ เนื้ทแลนด์ ผู้บันทึกการประชุม: ทนพญ.ดร.นรากร คุณวีระพงศ์
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐	พัก - รับประทานอาหารกลางวัน

วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๑ (ปาย)

เวลา	กิจกรรม
๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐	Smart Cities : Living together in the future community <i>Digital Policy, Regulation and Governance</i> • Thai Competition Law and Digital Economy: Foundations and Challenges การบังคับใช้กฎหมายการแข่งขันทางการค้าของไทยเพื่อรองรับเศรษฐกิจดิจิทัล กนกนัย ถาวรพานิช • Freedom of Access to Information in the Parliamentary Sphere เสรีภาพในการเข้าถึงข้อมูลของประชาชนในบริบทรัฐสภา นฤมล ชณะรัตน์ <i>Smart City Infrastructure and its Applications</i> • Intelligent Hotel Communication Platform ระบบแพลตฟอร์มสื่อสารอัจฉริยะครบวงจรภายในโรงแรม ดร.ศิวานันท์ มีสระ • Production of Sustainable Energy from Biogas for Transportation and Smart Grid การผลิตพลังงานไฟฟ้าเพื่อการขนส่งและ smart grid ที่ยั่งยืน จากแก๊สชีวภาพ จิราพัชร คำพิเดช • Advanced Electroactive Actuator Based Modified Terpolymer for Intelligent Astronomical and Medical Applications การปรับปรุงตัวกระตุ้นอิเล็กทรอนิกส์ฟอโวลีเมอร์ขั้นสูงสำหรับการประยุกต์ใช้งาน ทางด้านดาราศาสตร์และการแพทย์อัจฉริยะ กฤษฎี เทศประทีป • Exploration Strategies for Deep Reinforcement Learning เทคนิคการตรวจค้นสำหรับระบบการเรียนรู้แบบรีอินฟอร์สเมนต์เชิงลึก ณัฐฐ์ ดิลกธนากุล • Startup Funding Through an ICO: Case Studies in Thailand and Abroad การระดมทุนของสตาร์ทอัพผ่านไอซีโอ: กรณีศึกษาในไทยและต่างประเทศ ดร.ภูมิ คงนิรัตน์กุล <i>Education in the 21st Century</i> • Towards 21st Century Education: What Can We Learn from Finnish Basic Education? สู่การศึกษาในศตวรรษที่ ๒๑: เราสามารถเรียนรู้อะไรได้จากการศึกษาขั้นพื้นฐานของประเทศฟินแลนด์? ดารณี เลห์โตเนน ผู้ดำเนินรายการ: ดร.ศิวานันท์ มีสระ ผู้บันทึกการประชุม: ดร.วีรพล เพชรานนท์
๑๕.๐๐ - ๑๕.๓๐	พัก - รับประทานอาหารว่าง
๑๕.๓๐ - ๑๖.๓๐	ATPER Committee : Portfolio and Competent - Agriculture and Biotechnology - Smart Electronics - Health Science

	- Medical Hub - Digital Economy and IT - Logistics ผู้ดำเนินรายการ: รศ.ดร.ประเมษฐ์ มนูญพงศ์
๑๖.๓๐ - ๑๗.๐๐	ประมวลผลการประชุมประจำวัน
๑๘.๓๐	รับประทานอาหารเย็น

วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๑

เวลา	กิจกรรม
๐๘.๓๐ - ๐๘.๕๐	Horizon2020 Evaluation by EU Commissioning Expert ดร.เกษร เพ็ชรราช วีเวอร์ R&D Director, Ronsek Ltd, U.K. - ATPER member
๐๘.๕๐ - ๐๙.๒๐	การบรรยายพิเศษ ดร.ทัตพงศ์ พงศ์ถาวรกุล และ คุณเชษฐพันธ์ ศิริदानุภัทร Principal Visionary Architect บริษัท กลีกร บิซิเนส-เทคโนโลยี กรุ๊ป
๐๙.๒๐ - ๑๐.๐๐	การบรรยายพิเศษ ดร.วิไลพร เจตนจันทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานเทคโนโลยี บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ผู้บันทึกการประชุม: สิริลักษณ์ ภูมิรัตน
๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕	พัก - รับประทานอาหารว่าง
๑๐.๑๕ - ๑๑.๐๐	ATPER Talks: <i>European Bioeconomy</i> สิริลักษณ์ ภูมิรัตน Valeo Siemens eAutomotive (Germany) - ATPER committee <i>Smart Farm is yesterday, "Smart Farmer" is coming</i> ดร.วีรพล เพชรานนท์ HydroNeo GmbH (Germany) - ATPER committee <i>Data Protection Regulations: EU's GDPR vs Thai Personal Data Privacy Act</i> ดร. นงนุช ตันติสันติวงศ์ University of Southampton (UK) - ATPER committee
๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐	Viewpoint from ATPER: Present and (Proposed) Future ATPER Activities ผู้ดำเนินรายการประชุม: รศ.ดร.ปรเมษฐ์ มนูญพงศ์ ผู้บันทึกการประชุม: นิตยรักษ์ ชมชื่น
๑๒.๐๐ - ๑๒.๓๐	สรุปและปิดการประชุม
๑๒.๓๐	รับประทานอาหารกลางวัน และเดินทางกลับ