



## กำหนดการ

### การประชุมผู้ทรงคุณวุฒิและกิจการ PMU-B Quantum Technology

#### Consortium Networking ครั้งที่ 1

ในระหว่างวันที่ 4 - 5 กรกฎาคม 2567 ณ โรงแรมเดอะปาส เขาใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

วันพฤหัสบดี ที่ 4 กรกฎาคม 2567	
09.30 – 10.00 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน และรับประทานอาหารว่าง
10.00 – 10.15 น.	กล่าวเปิด โดย ศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.)
10.15 – 12.00 น.	<b>Launching of the curated talk series on responsible quantum innovation, science, and technology in the ASEAN context: “Building interdisciplinary and intersectoral communities: equity and responsibility in quantum technology”</b> <b>Talk 1:</b> <b>Building Responsible Quantum Technology in the ASEAN Context: What Does It Look Like?</b> Dr Clarissa Ai Ling Lee, Multimedia University and Asia School of Business <b>Talk 2:</b> <b>Nature meets Quantum Technology</b> Assoc Prof Dr. Worawat Meevasana, Suranaree University of Technology (SUT), Lead of Quantum Technology Research Initiative Consortium (QTRic, Thailand). <b>Talk 3:</b> <b>How Creativity Make Science Meet Art by Technology? (in the arrival of the quantum era)</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Tàe Taechasith Kangkhuntod, Director of CreativeLab/Scientist &amp; Technologist</li><li>2. Wave Weeratouch Pongruengkiat, Director of tomorrow.Lab / Artist&amp;Technologist</li></ol>
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 13.10 น.	บพค. นำเสนอที่มาและวัตถุประสงค์ของการจัดประชุม

<p>13.10 – 16.10 น. เสิร์ฟอาหารว่างใน ห้องประชุม</p>	<p>1. กิจกรรม: Quantum Technology Consortium Networking แนะนำผู้เข้าร่วมจาก ภาคส่วนต่างๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ผู้บริหารจาก บพค.</li> <li>▪ ผู้ทรงคุณวุฒิ</li> <li>▪ ภาคเอกชน และ ภาครัฐบาล</li> <li>▪ นักวิจัยควอนตัมประเทศไทย (QTRic)</li> </ul>
	<p>2. นำเสนอภาพรวมการพัฒนาระบบนิเวศด้านการวิจัยควอนตัมเทคโนโลยีของประเทศไทย ในช่วง 2563-ปัจจุบัน และ แนวคิดเกี่ยวกับ Quantum Valley Initiative พร้อม นำเสนอความก้าวหน้าจากการระดมความคิดเห็นโครงการการศึกษาิเริ่มพัฒนาพื้นที่ นิเวศด้านการวิจัยและควอนตัมเทคโนโลยี (PMU-B Quantum Valley Initiative) ครั้งที่ 1 ในประเด็น</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เป้าประสงค์กับการกำหนดยุทธศาสตร์ (Strategic Positioning) สำหรับ เทคโนโลยีควอนตัมในประเทศไทย</li> <li>2. ความคาดหวัง (Expected output) สำหรับเทคโนโลยีควอนตัมในประเทศไทย</li> <li>3. อัตลักษณ์เทคโนโลยีควอนตัมและทิศทางของประเทศไทย เพื่อโอกาสแข่งขันใน ระดับสากล</li> <li>4. แนวทางการใช้ประโยชน์จาก Quantum Technology เพื่อสร้างผลกระทบ สำคัญในระดับประเทศ</li> </ol> <p>เพื่อเชื่อมโยงไปสู่การพัฒนาข้อเสนอโครงการประจำปีงบประมาณ 2568 นำเสนอโดย รศ. ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา</p> <p>3. กิจกรรมระดมสมองในประเด็นการนำเทคโนโลยีควอนตัมไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ และการสร้างความร่วมมือกับภาคเอกชน ดำเนินรายการ โดย รศ. ดร.ริษา ภัทรมานนท์</p>
<p>16.10 – 17.00 น.</p>	<p>กิจกรรมการสัมผัสเทคโนโลยีควอนตัมจากศิลปะและต้นแบบการใช้ประโยชน์ทางด้าน เทคโนโลยีควอนตัม Experiencing Quantum World via Quantum Art and QT Application Prototypes ดำเนินรายการ โดย รศ. ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา</p>
<p>17.00 – 18.00 น.</p>	<p>เช็คอิน เข้าที่พัก โรงแรมเดอะปาส เขาใหญ่</p>
<p>18.00 – 20.00 น.</p>	<p>รับประทานอาหารเย็น</p>
<p>20.00 น.</p>	<p>พักผ่อนตามอัธยาศัย</p>
<p><b>วันศุกร์ ที่ 5 กรกฎาคม 2567</b></p>	
<p>09.30 – 10.00 น.</p>	<p>เช็คเอาท์ ห้องพัก ณ โรงแรมเดอะปาส เขาใหญ่</p>

	Panel Discussion
10.00 – 10.10 น.	บพค. นำเสนอที่มาและเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการ ประจำปีงบประมาณ 2568
10.10 – 11.50 น.	โครงการวิจัยแนวหน้าและการขับเคลื่อนเทคโนโลยีควอนตัมเพื่อการประยุกต์ใช้ในการแพทย์ พลังงาน และอุตสาหกรรมแห่งอนาคต โดย รศ.ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา สังกัด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี หัวหน้าโครงการ
11.50 – 12.00 น.	สรุปและปิดการประชุม
12.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน และเดินทางกลับโดยสวัสดิภาพ

\*\*\*\*\* กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม\*\*\*\*\*