

กำหนดการงานเสวนา

Innovation Trends Workshops: The Big Innovations

วันพฤหัสบดีที่ 5 ตุลาคม 2560 เวลา 13.00 – 16.30 น.

ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค


13.00 – 13.30 น.	ลงทะเบียน
13.30 – 15.00 น.	แนวโน้มอนาคตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (วิทยากรนำเสนอมุมมองท่านละ 20 นาที)
15.00 – 16.15 น.	นวัตกรรมเข้ามาเปลี่ยนแปลงในอนาคต (วิทยากรนำเสนอมุมมองท่านละ 15 นาที)
16.15 – 16.30 น.	ถาม-ตอบ และร่วมแสดงความคิดเห็น

ห้องจัดเสวนาแบ่งตามหัวข้อ ดังนี้

ห้อง Amber 1	หัวข้อ “นวัตกรรมฐานชีวภาพ (Bio-Innovation)”
ห้อง Amber 2	หัวข้อ “นวัตกรรมอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม (Industrial & Green Innovation)”
ห้อง Amber 3	หัวข้อ “นวัตกรรมการแบ่งปันและบริการ (Sharing & Service Innovation)”
ห้อง Nile 4	หัวข้อ “นวัตกรรมเพื่อสังคม (Social Innovation)”

ชื่องานเสวนา	Innovation Trends Workshops: The Big Innovations
ที่มา	สนช. จัดกิจกรรมเสวนา Innovation Trends Workshops: The Big Innovations ขึ้นภายในงานสัปดาห์นวัตกรรม (Innovation Thailand Week) เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับแนวโน้มอนาคตที่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทยทั้งในเชิงเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งนำไปสู่แนวทางการพัฒนานวัตกรรมที่สามารถสร้างคุณค่าทางเศรษฐกิจและสังคมให้กับประเทศ
หัวข้อการเสวนา	มี 4 หัวข้อ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. นวัตกรรมฐานชีวภาพ (Bio-Innovation) 2. นวัตกรรมอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม (Industrial & Green Innovation) 3. นวัตกรรมการแบ่งปันและบริการ (Sharing & Service Innovation) 4. นวัตกรรมเพื่อสังคม (Social Innovation)
วันและเวลา	วันพฤหัสบดีที่ 5 ตุลาคม 2560 เวลา 13.00 – 16.30 น.
สถานที่	ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค <p>ห้อง Amber 1 – นวัตกรรมฐานชีวภาพ</p> <p>ห้อง Amber 2 – นวัตกรรมอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ห้อง Amber 3 – นวัตกรรมการแบ่งปันและบริการ</p> <p>ห้อง Nile 4 – นวัตกรรมเพื่อสังคม</p>
รูปแบบ	การเสวนาแบบเปิด ในแต่ละหัวข้อประกอบด้วยวิทยากร (Guest Speaker) ผู้มีประสบการณ์ จำนวน 4 ท่าน และมีผู้ดำเนินรายการ (Moderator) จำนวน 1 ท่าน เพื่อร่วมแสดงมุมมองและแนวความคิดที่เกี่ยวข้องกับแนวโน้มด้านต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต โดยแบ่งการเสวนาออกเป็น 3 ช่วง ได้แก่ <p><u>ช่วงที่ 1</u> แนวโน้มอนาคตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น</p> <p><u>ช่วงที่ 2</u> นวัตกรรมเข้ามาเปลี่ยนแปลงอนาคต</p> <p><u>ช่วงที่ 3</u> ผู้เข้าร่วมการเสวนา ถาม-ตอบ และแสดงความคิดเห็นเพิ่มเติมร่วมกับวิทยากร</p>
กลุ่มเป้าหมาย	<u>วิทยากร</u> ผู้เชี่ยวชาญตามหัวข้อการเสวนา (จำนวน 4 ท่าน/หัวข้อ) <u>ผู้ดำเนินรายการ</u> ผู้เชี่ยวชาญตามหัวข้อการเสวนา (จำนวน 1 ท่าน/หัวข้อ) <u>ผู้เข้าร่วม</u> ผู้สนใจเข้าร่วมงาน (จำนวน 30 – 40 คน/หัวข้อ)

ประเด็นการเสวนา (Talking Points)

นวัตกรรมอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม (Industrial & Green Innovation)	
	<p>ระบบเศรษฐกิจของประเทศไทยได้รับการด้วยภาคการผลิตมาเป็นเวลานาน ในอดีตที่ผ่านมาประเทศไทยถือเป็นฐานการรับจ้างผลิต (OEM) ขนาดใหญ่ ที่เน้นกลยุทธ์การแข่งขันด้านทรัพยากรและต้นทุน และให้ความสำคัญกับปัจจัยผลิตภาพ (productivity) ซึ่งดูเหมือนจะไม่เพียงพอสำหรับการแข่งขันในปัจจุบัน การมุ่งสู่การเป็นเศรษฐกิจก้าวหน้า ที่เน้นการเพิ่มคุณค่าให้กับสินค้าและบริการ (Value-driven Economy) จึงเป็นสิ่งที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ รวมถึงการใส่ใจผลกระทบทั้งในเชิงสังคมและสิ่งแวดล้อม</p>
Mega Trends	<p>ทรัพยากรที่ขาดแคลน การเคลื่อนย้ายแรงงาน ข้อมูลกลายเป็นหัวใจสำคัญ</p> <p>ต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้น กฎระเบียบที่เข้มงวดขึ้น ข้อกีดกันทางการค้า ปัญหาสิ่งแวดล้อม</p> <p>การเข้ามาของเทคโนโลยีอัตโนมัติ ความก้าวหน้าของ IoT และเทคโนโลยีดิจิทัล</p>
Industries	อุตสาหกรรมการผลิต พลังงาน เครื่องจักรกล ผู้ให้บริการระบบอัตโนมัติและระบบ IT
Talking Points	<p># ภาพในอนาคตของอุตสาหกรรม การแข่งขันและแนวโน้มของคู่แข่งในอุตสาหกรรม</p> <p># ปัญหาและความต้องการใหม่ที่ต้องการเข้ามาของนวัตกรรม</p> <p># นวัตกรรมและเทคโนโลยีที่จะเข้ามาเปลี่ยนแปลงอนาคต</p> <p># ผลกระทบและความเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นจากนวัตกรรม</p>

วิทยากร

คุณวิเชียร งามสุขเกษมศรี

กรรมการบริหาร – บริษัท มิตรชุบิชิ อิเล็กทริก แฟคทอรี ออโตเมชั่น (ประเทศไทย) จำกัด

คุณสุวัฒน์ กมลพันธ์

ประธานกลุ่มอุตสาหกรรมทดแทน – สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ศ.ดร.สุวบุญ จิรชาญชัย

คณบดี – วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คุณจักรเกษตร อักษรพันธ์

ผู้จัดการส่วนโครงการ – บริษัท ไทย ไตนามิค มาสเตอร์ จำกัด

คุณอมสิน ศิริ

Vice president, Corporate Communication Department – บริษัท พลังงาน
ปริสสุทธิ์ จำกัด (มหาชน)

ผู้ดำเนินรายการ

คุณวิเชียร สุขสร้อย

ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส – สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)