

## แบบฟอร์มลงทะเบียน

### ข้อมูลส่วนบุคคล

อีเมล *	
คำนำหน้าชื่อ *	
ชื่อ *	
นามสกุล *	
ตำแหน่ง	
หน่วยงาน	
เว็บไซต์หน่วยงาน	
ประเภทหน่วยงาน	*** กรุณาระบายลักษณะหน่วยงานของท่าน เช่น ราชการ / เอกชน, อุตสาหกรรม การผลิต / วิจัยและพัฒนา , การเกษตร / เครื่องมือแพทย์ / อื่นๆ เป็นต้น
ที่อยู่ *	
จังหวัด	
รหัสไปรษณีย์ *	
หมายเลขโทรศัพท์	
หมายเลขโทรสาร	

## กรุณาเลือกเซสชันที่สนใจเข้าร่วม

### Session A (เฉพาะผู้ลงทะเบียนแบบมีค่าใช้จ่ายเท่านั้น - 2,500 บาท ต่อท่าน)

- 12.00 - 12.10 น. กล่าวรายงานความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของการจัดงาน โดย ดร.ทวีศักดิ์ กออนันตกูล ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
- 12.10 - 12.30 น. กล่าวเปิดงานพร้อมบรรยายพิเศษ "ยุทธศาสตร์ของวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมใน 10 ปีข้างหน้า" โดย ดร.วีระชัย วีระเมธีกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 12.30 - 13.00 น. รับชมวีดิทัศน์พร้อมรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 13.45 น. การบรรยายเรื่อง "10 เทคโนโลยีที่น่าจับตามองสำหรับธุรกิจ" (10 Technologies to Watch) โดย ดร.ทวีศักดิ์ กออนันตกูล ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
- 13.45 - 14.40 น. Investment Pitching Session\*\* สำหรับผลงานเด่นของ สวทช. 5 ผลงาน ได้แก่
  - AquaRAS<sup>D</sup> ระบบหมุนเวียนน้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์น้ำ (BIOTEC)
  - CephSmile V2 ระบบจำลองใบหน้าหลังจัดฟันและวางแผนการจัดฟัน (NECTEC)
  - G-Rock เม็ดมวลเบาสังเคราะห์ (MTEC)
  - NANO Silk Conditioner น้ายานาโนสำหรับผ้าไหม (NANOTEC)
  - K9 Diagnostic Kit-MDR1 ชุดตรวจการแพ้ยาของสุนัข (BIOTEC)
- 14.40 - 15.10 น. เชิญผู้เข้าร่วมงานชมนิทรรศการและรับประทานอาหารว่าง

### Session B

- 15.00 - 16.30 น. เสวนาเรื่อง "ก้าวไกลกับธุรกิจเทคโนโลยีด้วยตลาดทุนไทย" โดย ดร. กฤษฎา อุทยานิน (ที่ปรึกษาด้านการเงิน สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง) คุณโสภณ บุญยรัตพันธุ์ (นายกสมาคมไทยผู้ประกอบการธุรกิจเงินร่วมทุน) คุณอ่อง ตุน (Executive Chairman, Thai Strategic Capital Management Co., Ltd.) ดร.วิโรท สันติประภาพ (รองผู้จัดการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย) ศ.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศรีวีไล (TBC) (สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ)

### Session C (เฉพาะผู้ลงทะเบียนล่วงหน้าและได้รับการตอบกลับเท่านั้น ทั้งนี้ผู้จัดงานขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณา เนื่องจากเวลาจำกัด)

- 15.00 - 17.00 น. One-on-one matching session (โปรดเลือกผลงานที่สนใจ)
  - Aqua-RAS<sup>D</sup> ระบบหมุนเวียนน้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์น้ำ (BIOTEC)**

ระบบบำบัดในเตรตแบบท่อยาวสำหรับระบบเลี้ยงสัตว์น้ำหนาแน่นสูง สำหรับผู้ประกอบการ-ผู้สนใจธุรกิจบริการด้านระบบเลี้ยงสัตว์น้ำในเชิงพาณิชย์ ในโรงเรือนระบบการเลี้ยงที่ช่วยควบคุมโรค สำหรับการเลี้ยงพ่อแม่พันธุ์สัตว์น้ำ และการผลิตลูกพันธุ์สัตว์น้ำที่ปลอดโรค (ขนาด 2-4 ตัน) และพัฒนาไปจนถึงระบบหมุนเวียนน้ำ สำหรับสถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำทะเล (Marine aquarium) ขนาดใหญ่
  - CephSmile V2 ระบบจำลองใบหน้าหลังจัดฟันและวางแผนการจัดฟัน (NECTEC)**

ซอฟต์แวร์วิเคราะห์กะโหลกศีรษะ เพื่อการวางแผนการจัดฟัน และสามารถจำลองใบหน้าหลังการจัดฟันได้ ทำให้คนไข้จัดฟันสามารถเห็นภาพจำลองใบหน้าหลังการจัดฟัน ก่อนที่จะมีการจัดฟันจริง ตลอดจนสามารถทราบการวางแผนการจัดฟัน และสามารถเห็นภาพจำลองการเคลื่อนที่ของฟันระหว่างการจัดฟันได้ นอกจากนี้ยังทำให้ทันตแพทย์สามารถวางแผนการจัดฟันได้รวดเร็วขึ้น และสามารถแจ้งแผนการจัดฟันให้คนไข้โดยไม่ต้องรอทราบผลภายหลัง
  - G-Rock เม็ดมวลเบาสังเคราะห์ (MTEC)**

เม็ดมวลเบาสังเคราะห์สำหรับผลิตคอนกรีตมวลเบา หรือวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ใช้มวลเบาเป็นส่วนประกอบ เป็นผลจากการวิจัยและพัฒนาสูตรส่วนผสม และกระบวนการผลิตมวลรวมเบา สังเคราะห์ เพื่อลดน้ำหนัก และเพิ่มความเป็นฉนวน โดยที่ยังคงความแข็งแรงเทียบเท่าคอนกรีตผสมแบบดั้งเดิม และใช้วัตถุดิบตั้งต้นเป็นของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม
  - NANO Silk Conditioner น้ายานาโนสำหรับผ้าไหม (NANOTEC)**

น้ายาปรับคุณสมบัติของผ้าไหม เป็นเทคโนโลยีการพัฒนาสูตรน้ายาเคลือบ เพื่อช่วยเพิ่มคุณสมบัติของผ้าไหมให้มีความนุ่มลื่น มีเนื้อสัมผัส และลดการยับ รวมอยู่ในน้ายาเพียงสูตรเดียว อันเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่ม (value added) ให้แก่ผ้าไหมไทย ซึ่งเหมาะสำหรับผู้ประกอบการด้านผ้าไหม รวมทั้งผู้ประกอบการที่ใช้ผ้าไหมและต้องการปรับปรุงคุณสมบัติผ้าไหม
  - K9 Diagnostic Kit-MDR1 ชุดตรวจการแพ้ยาของสุนัข (BIOTEC)**

ชุดตรวจการแพ้ยาในสุนัข iBrew K9-MDR1 ด้วยวิธีการตรวจหาความผิดปกติของดีเอ็นเอ MDR1 ซึ่งเป็นสาเหตุที่ทำให้สุนัขมีอาการแพ้ยา แทนวิธีการตรวจหาแบบเดิมที่มีราคาแพง และต้องรอผลตรวจหลายวัน โดยจะใช้เวลาในการตรวจเพียงแค่ 90 นาที โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่มีราคาแพง ผลการตรวจสามารถช่วยให้สัตวแพทย์มีข้อมูลสำหรับวางแผนการรักษา และเลือกยาได้เหมาะสม