

การสัมมนาเชิงปฏิบัติการครั้งที่ 1 โครงการศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium)

1. ระยะเวลาดำเนินงาน/วันที่ 14 ตุลาคม 2563 เวลา 09.30 – 16.30 น.
2. สถานที่ ห้อง IT Auditorium อาคารพิพิธภัณฑเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. ผู้รับผิดชอบ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจ้างก่อสร้างโครงการศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium)
คณะทำงานด้านวิชาการโครงการศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium)
บริษัท กิจการร่วมค้า เอสจีวีที จำกัด บริษัท วิศวกรและสถาปนิก คิวบิค จำกัด

4. รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม/งาน

ศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium) เป็นโครงการสำคัญที่สนับสนุนและตอบสนองนโยบายของรัฐบาล โดยท่านพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีมีดำริให้นำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม หรือ วทน. มาขับเคลื่อนนโยบายไทยแลนด์ 4.0 อีกทั้งกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้วางนโยบาย“วิทย์สร้างคน” เพื่อการสร้างสังคมไทยให้เป็นสังคมที่มีเหตุมีผล มีจิตวิญญาณ สปริตความคิดอ่านแบบวิทยาศาสตร์หรือที่เรียกว่า“วัฒนธรรมวิทยาศาสตร์”รวมถึงการเตรียมความพร้อมของคนไทยเข้าสู่ศตวรรษที่ 21 เป็น KNOWLEDGEWORKER โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเป็นนักวิทยาศาสตร์ นักเทคโนโลยี และนักนวัตกรรม ผ่านกระบวนการเรียนรู้ที่เรียกว่าสเต็ม (STEM) สำหรับการประชุมเชิงปฏิบัติการในครั้งนี้จัดขึ้นเพื่อรับฟังข้อคิดเห็นจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการฯ ในส่วนของนิทรรศการ Innovation World และ Job World

5. เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

- 5.1 เพื่อสร้างความเข้าใจถึง ที่มาวัตถุประสงค์ เป้าหมาย เนื้อหา และวิธีการสื่อสาร
- 5.2 เพื่อนำไปใช้ในการพัฒนาและปรับปรุงสาระวิชาการ รวมทั้งรูปแบบการสื่อสาร

6. ผลลัพธ์ที่ได้

- 6.1 ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับกับโครงการฯ มีความเข้าใจสาระวิชาการ รูปแบบการสื่อสารมากขึ้น
- 6.2 การแสดงความคิดเห็นของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องสามารถนำไปพัฒนาและปรับปรุงสาระวิชาการ และรูปแบบการนำเสนอให้ตอบสนองวัตถุประสงค์ของโครงการได้มากยิ่งขึ้น

7. ภาพโครงการ/กิจกรรม/งาน



อพวช. ร่วมกับ สทท. ลงนามความร่วมมือส่งเสริมการท่องเที่ยวเรียนรู้วิทยาศาสตร์

1. ระยะเวลาดำเนินงาน/วันที่ 19 ตุลาคม 2563 เวลา 16.55 น.
2. สถานที่ ณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ถนนโยธี พระรามที่ 6
3. ผู้รับผิดชอบ สภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (สทท.)
องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)

4. รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม/งาน

กระทรวง อว. มีนโยบายในการพัฒนาประเทศให้เป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ ซึ่งการส่งเสริมสังคมแห่งการเรียนรู้ผ่านแหล่งท่องเที่ยวเชิงวิทยาศาสตร์จึงเป็นอีกหนึ่งทางเลือกที่น่าสนใจ เนื่องจากสามารถเข้าถึงประชาชนได้ทุกกลุ่มเป้าหมายและง่ายต่อการเข้าใจ การลงนามความร่วมมือของทั้งสองหน่วยงานในครั้งนี้จึงถือเป็นพลังสำคัญที่จะช่วยผลักดันแหล่งท่องเที่ยวด้านวิทยาศาสตร์ให้เป็นที่รู้จักและเป็นที่น่าสนใจกับนักท่องเที่ยว ในวงกว้างขึ้น โดยเฉพาะในส่วนพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ และพิพิธภัณฑ์พระรามเก้าขององค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) จ.ปทุมธานี ซึ่งเปรียบเสมือนสมิธโซเนียนของเอเชีย รวมทั้ง จัตุรัสวิทยาศาสตร์ อพวช. ในภูมิภาคต่าง ๆ ทั่วประเทศที่จะเกิดขึ้นต่อไป

5. เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

- 5.1 เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวและขยายฐานเรียนรู้วิทยาศาสตร์ให้กับลูกค้ากลุ่มใหม่ ๆ
- 5.2 เพื่อสร้างความร่วมมือกับภาคธุรกิจและเอกชนในด้านการส่งเสริมการท่องเที่ยวเรียนรู้

6. ผลลัพธ์ที่ได้

- 6.1 จำนวนผู้สนใจท่องเที่ยวเชิงเรียนรู้วิทยาศาสตร์เพิ่มขึ้นร้อยละ 10
- 6.2 จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติเพิ่มขึ้นร้อยละ 5

7. ภาพโครงการ/กิจกรรม/งาน



พิธีเปิดนิทรรศการพลังงานไฟฟ้า พลังชีวิต (Clean Energy for Life)

1. ระยะเวลาดำเนินงาน/วันที่ 13 - 23 พฤศจิกายน 2563 เวลา 09.00 – 19.00 น.

2. สถานที่ อาคารชาเลนเจอร์ 2 อิมแพ็ค เมืองทองธานี

3. ผู้รับผิดชอบ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.)
องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)

4. รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม/งาน

ดร.รวิน ระวิวงศ์ ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) ร่วมกับ ดร.อรรถกา สืบญเรือง คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในพิธีเปิดนิทรรศการพลังงานไฟฟ้า พลังชีวิต (Clean Energy for Life) “ใช้พลังงานสะอาด เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของทุกคน” โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้า สำนักงาน กกพ. ตามมาตรา 97(5) ปี 2563 มุ่งขับเคลื่อนองค์ความรู้การใช้พลังงานไฟฟ้าสู่เยาวชนไทยโดยหวังสร้างความตระหนักด้านพลังงานสะอาด เสริมความเข้าใจในการกำกับดูแลกิจการพลังงานไฟฟ้า และการพัฒนาพลังงานอย่างยั่งยืน ภายในงาน “มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2563”

5. เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

- 5.1 เพื่อสร้างตระหนักด้านพลังงานสะอาด เสริมความเข้าใจในการกำกับดูแลกิจการพลังงานไฟฟ้า
- 5.2 เพื่อกระตุ้นและส่งเสริมการเรียนรู้ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีผลิตไฟฟ้าจากพลังงานสะอาด

6. ผลลัพธ์ที่ได้

- 6.1 เยาวชนและสังคมไทยมีความตระหนักด้านพลังงานสะอาด
- 6.2 เป็นการเตรียมบุคลากรของประเทศให้มีความรู้และทักษะด้านพลังงานสะอาด

7. ภาพโครงการ/กิจกรรม/งาน



การจัดทำแผนวิสาหกิจ อพวช. ฉบับที่ 6 ปี 2565 - 2569

1. ระยะเวลาดำเนินงาน/วันที่ มกราคม - มิถุนายน 2564 เวลา ประชุมเชิงปฏิบัติการ 5 ครั้ง
2. สถานที่ ห้องแสงเทียน - แสงเดือน พิพิธภัณฑสถานพระรามเก้า
3. ผู้รับผิดชอบ กองแผนงาน สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์
4. รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม/งาน

แผนวิสาหกิจ อพวช. ฉบับที่ 6 (พ.ศ.2565 - 2569) อพวช. ได้ทบทวนกระบวนการจัดทำแผนฯ โดยการจ้างผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดทำแผนจาก “ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย” มาเป็นที่ปรึกษา รวมทั้งให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสียภายนอก ฝ่ายบริหารจัดการและพนักงานในทุกชั้นตอน จัดให้มีสัมมนาเชิงปฏิบัติการรวม 5 ครั้ง เพื่อวิเคราะห์ประเมินสภาพแวดล้อมร่วมกัน ได้ข้อสรุปเป็นจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT) ประมวลผลกับปัจจัยขับเคลื่อนวิสัยทัศน์และยุทธศาสตร์ขององค์กร และอื่น ๆ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาและทบทวนการกำหนดทิศทางขององค์กรที่เหมาะสมต่อไป

5. เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

- 5.1 เพื่อให้ได้มาซึ่งวิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม ยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ ที่สำคัญของแผนฯ
- 5.2 เพื่อนำแผนฯ ไปใช้ในการกำหนดทิศทาง และแนวทางในการดำเนินงานของ อพ.

6. ผลลัพธ์ที่ได้

- 6.1 ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องของกับกับ อพ. มีความเข้าใจในแผนฯ พร้อมทั้งจะตอบสนองและขับเคลื่อนแผนไปในทิศทางเดียวกัน
- 6.2 แผนฯ จะช่วยผลักดันนโยบายภาครัฐด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปสู่ความสำเร็จ

7. ภาพโครงการ/กิจกรรม/งาน

Face to face Interview

ศ.ดร.ศุภวรรณ ตันตยานนท์ (คณะกรรมการ อพวช.)
16 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 15.00 – 15.45 น.
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ

ดร.สุวิทย์ เมษินทรีย์ (ภาคประชาสังคม)
19 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 09.00 – 10.00 น.
บริษัทน้ำมันพีไทย

นายชัยวัฒน์ ชื่นโกสุม (ผู้ว่าราชการจังหวัดปทุมธานี)
22 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 14.00 – 15.00 น.
ศาลากลางจังหวัดปทุมธานี



Online Interview

นายอภิสิทธิ์ ไส้ตู่ไกล (คณะกรรมการ อพวช.)

16 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 14.00 – 15.00 น.

นายมานะ พิริยพัฒนา (ผอ.รร.พะเยาพิทยาคม)

17 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 13.00 – 14.00 น.

ดร.สุมาลิน เล็กเจิงสินธุ์ (ลูกค้า Research Show)

20 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 09.00 – 10.00 น.

ดร.กัมปนาท ขิลวา (TYSA)

22 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 10.00 – 10.45 น.

