

หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) มีภารกิจหลักในการสร้างความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแก่ประชาชนและเยาวชน เพื่อส่งเสริมให้เห็นความสำคัญของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีต่อการพัฒนาประเทศ และได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุซึ่งเป็นสถานการณ์ที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในอนาคต จึงได้จัดทำแสดงนิทรรศการ “สูงวัยใกล้ตัว (Aging Society)” ในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปี ๒๕๖๐ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้สูงอายุให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี

อพวช. จึงได้ดำเนินการจัดกิจกรรมการบรรยายพิเศษ หัวข้อ “นวัตกรรมเพื่อผู้สูงอายุจาก SCG Eldercare Solution” ในรูปแบบของการถ่ายทอดประสบการณ์และองค์ความรู้ของบุคคลผู้ซึ่งประกอบอาชีพในสาขาด้านการพัฒนานวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์ของสังคมผู้สูงอายุ เพื่อส่งเสริมให้เกิดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับสถานการณ์ดังกล่าว รวมถึงนวัตกรรมที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ยังเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์นิทรรศการและวิทยาศาสตร์ รวมถึงข่าวสารเกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้สาธารณชนได้รับทราบข้อมูล อันเป็นหนทางสำคัญในการสร้างสังคมวิทยาศาสตร์ เพื่อพัฒนาประเทศชาติอย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เยาวชนเห็นความสำคัญของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีต่อการพัฒนาประเทศชาติ
๒. เพื่อปลูกฝังให้เยาวชนมีทัศนคติที่ดีต่อวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๓. เพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ
๔. เพื่อสร้างแรงบันดาลใจในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อผู้สูงอายุ

กลุ่มเป้าหมาย

เยาวชนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายและระดับอาชีวศึกษา รวมถึงประชาชนทั่วไป จำนวน ๑๐๐ คน

วิทยากร

บุคลากรผู้ซึ่งประกอบอาชีพในสาขาด้านการพัฒนานวัตกรรมผู้สูงอายุ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองสื่อสารวิทยาศาสตร์ สำนักพัฒนาความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เยาวชนในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายและอาชีวศึกษา รวมถึงประชาชนทั่วไป เล็งเห็นถึงความสำคัญ มีทัศนคติที่ดี และเกิดความตระหนักถึงความสำคัญของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เกิดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ และมีแรงบันดาลใจในการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม อันนำไปสู่การพัฒนาประเทศชาติต่อไป



กำหนดการ กิจกรรมการบรรยายพิเศษ

หัวข้อ “นวัตกรรมสำหรับผู้สูงอายุจาก SCG Eldercare Solution”

วันศุกร์ที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐

ณ ห้องพีนิทซ์ ๑ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพค เมืองทองธานี

โดย องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

- ๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น. ลงทะเบียนและรับประทานอาหารเช้า
- ๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ น. กล่าวต้อนรับสู่การบรรยายพิเศษและแนะนำวิทยากร
- ๑๐.๑๕ - ๑๑.๑๕ น. การบรรยายพิเศษ หัวข้อ “นวัตกรรมสำหรับผู้สูงอายุจาก SCG Eldercare Solution”
โดย คุณชัยทัต ศรีสุตาวรรณ นักวิเคราะห์ยุทธศาสตร์ธุรกิจ SCG Eldercare Solution
- ๑๑.๑๕ - ๑๑.๔๕ น. ตอบข้อซักถาม
- ๑๑.๔๕ - ๑๒.๐๐ น. สรุป



แบบตอบรับเข้าร่วมกิจกรรมการบรรยายพิเศษ
หัวข้อ “นวัตกรรมเพื่อผู้สูงอายุจาก SCG Eldercare Solution”
วันศุกร์ที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๐
ณ ห้องพีนิ็กซ์ ๑ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพค เมืองทองธานี
โดย องค์การพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ

ชื่อสถานศึกษา/หน่วยงาน.....

เลขที่.....หมู่ที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร

ผู้ประสานงาน ชื่อ.....

โทรศัพท์E-mail.....

ประสงค์จะส่งผู้เข้าร่วมการเสวนา จำนวน คน ดังนี้

๑. นักเรียน/นิสิต/นักศึกษา จำนวน..... คน

๒. ครู/อาจารย์ จำนวน..... ท่าน

หมายเหตุ

- ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการร่วมกิจกรรม
- อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ปิดรับสมัครกรณีที่นั่งเต็มตามกำหนด โดยให้สิทธิ์ผู้ที่สมัครก่อน-หลัง ตามลำดับ
- สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมและยืนยันการเข้าร่วมกิจกรรม ที่ โทรศัพท์ ๐ ๒๕๓๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๒๑๐๙
- ส่งแบบตอบรับ มาที่ E-mail : nsm_mkt@hotmail.com หรือ Fax. ๐๒-๕๓๗-๙๙๑๑
- หมดยุติรับสมัคร : วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

หลักการและเหตุผล

จากการที่องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) ได้นำนิทรรศการชุด ยักษ์ใหญ่ใต้ทะเลเล็ก (Monsters of the Sea) จากประเทศสิงคโปร์มาจัดแสดงในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๐ ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๐ ณ ศูนย์จัดแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี นั้น ถือเป็นโอกาสดีที่ประชาชนชาวไทยจะได้เรียนรู้เรื่องราวเกี่ยวกับวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิตที่อาศัยอยู่ในทะเล นับตั้งแต่ ปลาโบราณที่เคยมีชีวิตอยู่เมื่อประมาณ ๔๐๐ ล้านปีก่อน รวมทั้งสัตว์เลื้อยคลานในทะเลร่วมยุคเดียวกันกับ ไดโนเสาร์ และฉลามเมกาโลดอน ที่ขนาดความยาวร่วม ๑๘ เมตร ซึ่งนอกจากจะมีร่างกายขนาดใหญ่ที่เป็นลักษณะ อันโดดเด่นแล้ว ยังเป็นผู้ล่าที่อยู่ชั้นบนสุดของห่วงโซ่อาหารของระบบนิเวศในทะเลอีกด้วย โดยในนิทรรศการชุดนี้ได้ นำเสนอผ่านชิ้นงานจัดแสดงที่เป็นหุ่นจำลองขนาดใหญ่ซึ่งเป็นตัวแทนของสิ่งมีชีวิตที่โดดเด่นแห่งยุคสมัย

ด้วยเหตุนี้ พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ จึงได้จัดโครงการเสวนาทางวิชาการ เรื่อง ท่องโลกกาลเวลาตามหอยักษ์ใหญ่ใต้ทะเล (Diving with Sea Monsters: From Past to Present) ขึ้น เพื่อ เผยแพร่และส่งเสริมความรู้ทางวิชาการด้านบรรพชีวินวิทยาสัตว์มีกระดูกสันหลังซึ่งสอดคล้องกับเนื้อหาในนิทรรศการ โดยครอบคลุมเรื่องของวิวัฒนาการ การปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อม และการสูญพันธุ์ ของสิ่งมีชีวิตขนาดใหญ่ซึ่ง เป็นตัวแทนของยุคสมัย ตลอดจนการอนุรักษ์สัตว์ทะเลหายากที่เป็นตัวแทนของสิ่งมีชีวิตขนาดใหญ่ในยุคปัจจุบัน

วัตถุประสงค์

- เพื่อเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการด้านบรรพชีวินวิทยาให้แก่ นักเรียน นิสิต/นักศึกษา และประชาชนทั่วไปที่สนใจ
- เพื่อส่งเสริมและกระตุ้นความสนใจในศาสตร์แขนงนี้ให้เป็นที่รู้จักในวงกว้างมากขึ้น

รูปแบบการจัดเสวนา

อภิปรายประกอบสไลด์โดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน ๔ ท่าน โดยมีพิธีกรเป็นผู้ดำเนินการอภิปรายและ ชักถามข้อสงสัยในประเด็นต่างๆ ที่น่าสนใจ พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมการเสวนาได้ซักถามหากมีข้อสงสัย

วันและเวลาที่จัดการเสวนา

วันอาทิตย์ที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.

สถานที่จัดการเสวนา

ห้องประชุม Phoenix I ศูนย์จัดแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี

ผู้เข้าร่วมประชุม

นักเรียน นิสิต นักศึกษา ผู้สนใจ และประชาชนทั่วไป ประมาณ ๖๐ คน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ความรู้ด้านวิวัฒนาการและชีววิทยาของสัตว์ทะเลขนาดใหญ่ทั้งที่สูญพันธุ์ไปแล้วในอดีตและสัตว์ทะเลขนาดใหญ่ ในปัจจุบันที่มีแนวโน้มเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์
- เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้ทั้งระหว่างนักวิชาการและในหมู่นักเรียน นิสิต นักศึกษา ผู้สนใจ และประชาชนทั่วไป

ผู้รับผิดชอบโครงการ

พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ



กำหนดการเสวนาทางวิชาการ
เรื่อง ท่องโลกกาลเวลาตามหายักษ์ใหญ่ใต้ทะเล
(Diving with Sea Monsters: From Past to Present)

วันอาทิตย์ที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๐

ณ ห้อง Phoenix I ศูนย์จัดแสงสินค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี

.....

๑๓.๐๐-๑๓.๓๐ น.

ลงทะเบียน

๑๓.๓๐-๑๓.๔๕ น.

พิธีเปิด

๑๓.๔๕-๑๔.๔๕ น.

กิจกรรมเสวนาทางวิชาการ

- ภาพรวมของยักษ์ใหญ่แห่งท้องนทิมหาสมุทรไซไซอิก

โดย ดร. วรารุช สุธีธร

ศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

- สัตว์เลื้อยคลานในทะเลปัจจุบัน vs ไดโนเสาร์

โดย ดร. สุรเวช สุธีธร

ศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

- แกะรอยวิวัฒนาการของปลาและปลาตึกดำบรรพ์ที่พบในประเทศไทย

โดย ดร. อุทุมพร ดีศรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

- ยักษ์ใหญ่แห่งท้องนทิมปัจจุบัน: ก่อนจะเหลือเพียงความทรงจำ

โดย ดร. ทศพล กระจ่างดารา

ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงทะเลฝั่งอันดามัน กรมประมง จังหวัดภูเก็ต

ดำเนินรายการ โดย นายชลวิทย์ ทองเจริญชัยกิจ พิพิธภัณฑธรรมชาติวิทยา อพวช.

๑๔.๔๕ - ๑๕.๐๐ น.

อภิปรายซักถามและพักรับประทานอาหารว่าง

.....



แบบตอบรับเข้าร่วมการเสวนาทางวิชาการ
เรื่อง ท่องโลกกาลเวลาตามห้ายักษ์ใหญ่ใต้ทะเล
(Diving with Sea Monsters: From Past to Present)

วันอาทิตย์ที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๐

ณ ห้อง Phoenix | ศูนย์จัดแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี

.....

ชื่อสถานศึกษา/หน่วยงาน.....

เลขที่.....หมู่ที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร

ผู้ประสานงาน ชื่อ.....

โทรศัพท์E-mail.....

ประสงค์จะส่งผู้เข้าร่วมการเสวนา จำนวน คน ดังนี้

๑. นักเรียน/นิสิต/นักศึกษา จำนวน..... คน

๒. ครู/อาจารย์ จำนวน..... ท่าน

หมายเหตุ

- ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการร่วมกิจกรรม
- อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ปิดรับสมัครกรณีที่นั่งเต็มตามกำหนด โดยให้สิทธิ์ผู้ที่สมัครก่อน-หลัง ตามลำดับ
- สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมและยืนยันการเข้าร่วมกิจกรรม ที่ โทรศัพท์ ๐ ๒๕๓๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๒๑๐๙
- ส่งแบบตอบรับ มาที่ E-mail : nsm_mkt@hotmail.com หรือ Fax. ๐๒-๕๓๗-๙๙๑๑
- ทอดเขตรับสมัคร : วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

หลักการและเหตุผล

ตามท้องถื่นการพิพิธภัณฑวิชาศาสตรแหงชาติ (อพวช.) ไดจัดแสดงนิทรรศการชุด สารพัดพิษ ในงานมหกรรมวิชาศาสตรและเทคโนโลยีแหงชาติประจำปี ๒๕๖๐ ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๐ ณ ศูนย์จัดแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี และเป็นโอกาสที่ประชาชนชาวไทยจะไดเรียนรูเรื่องราวเกี่ยวกับพิษในแง่มุมตางๆ ที่อยู่ใกล้ตัวเราในชีวิตประจำวัน ทั้งจากพิษ สัตว์ เห็ดรา และจุลินทรีย์ ตางๆ

พิพิธภัณฑธรรมชาติวิทยา องค์กรพิพิธภัณฑวิชาศาสตร จึงไดจัดโครงการเสวนาทางวิชาการ เรื่อง รู้ทันพิษในชีวิตประจำวัน ขึ้น เพื่อเผยแพรความรูทางวิชาการที่เกี่ยวกับสิ่งมีชีวิตชนิดตางๆที่มีพิษ ตลอดจนการระแวดระวังป้องกันตัวใหรอดพ้นจากการได้รับพิษ หรือ การรักษาเมื่อตัวเองได้รับพิษจากสิ่งมีชีวิตตางๆเหล่านั้น

วัตถุประสงค์

- เพื่อเผยแพรความรูทางวิชาการด้านสิ่งมีชีวิตที่มีพิษ แก่ นักเรียน นิสิต/นักศึกษา และประชาชนทั่วไปที่สนใจ
- เพื่อสงเสริมและกระตุ้นใหประชาชนรูจักและรับมือกับสิ่งมีชีวิตที่มีพิษตางๆเมื่อพบเจอในชีวิตประจำวันได

รูปแบบการจัดเสวนา

อภิปรายประกอบสไลด์โดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน ๔ ท่านโดยมีพิธีกรเป็นผู้ดำเนินการอภิปรายและซักถามข้อสงสัยในประเด็นตางๆ ที่น่าสนใจ พร้อมทั้งเปิดโอกาสใหผู้เข้าร่วมการเสวนาไดซักถาม

วันและเวลาที่จัดการเสวนา

วันพุธที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.

สถานที่จัดการเสวนา

ห้องประชุม AMBER ๓ ศูนย์จัดแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี

ผู้เข้าร่วมประชุม

นักเรียน นิสิต นักศึกษา ผู้สนใจ และประชาชนทั่วไปประมาณ ๖๐ คน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ความรูที่เกี่ยวกับสิ่งมีชีวิตที่มีพิษชนิดตางๆที่คนไทยพบเจอไดบอยในชีวิตประจำวัน และสามารถนำความรูที่ได้ไปใชในชีวิตประจำวัน เมื่อต้องเจอกับสิ่งมีชีวิตที่มีพิษเหล่านั้น
- เกิดการแลกเปลี่ยนความรูและประสบการณ์ในการทั้งระหว่างนักวิชาการและในหมู่นักเรียน นิสิต/นักศึกษา และประชาชนทั่วไปที่สนใจ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

พิพิธภัณฑธรรมชาติ องค์กรพิพิธภัณฑวิชาศาสตรแหงชาติ



กำหนดการเสวนาทางวิชาการ
เรื่อง รู้ทันพิษในชีวิตประจำวัน
วันพุธที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐
เวลา ๐๙.๐๐ -๑๒.๐๐ น.

ณ ห้อง AMBER ๓ ศูนย์จัดแสงสินค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี

- ๙.๓๐-๑๐.๐๐น. ลงทะเบียน
- ๑๐.๐๐-๑๐.๑๕ น. พิธีเปิด
- ๑๐.๑๕-๑๑.๔๕ น. กิจกรรมเสวนาทางวิชาการ
- แมงและแมลงมีพิษ
นาย ประสิทธิ์ วงษ์พรหม ผู้เชี่ยวชาญแมงมุม
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
 - เห็ดพิษ
อ.ดร. ธารรัตน์ แก้วกระจ่าง ผู้เชี่ยวชาญด้านเห็ด(พิษ)
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
 - งูพิษ
ดร. สัตวแพทย์หญิง ลาวัญญ์ จันทโรสม
ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ นายสัตวแพทย์ ๙ / หัวหน้าสวนงู สถานเสาวภา สภากาชาดไทย
- ดำเนินรายการ โดย นายภานุมาศ จันทรสุวรรณ พิพิธภัณฑธรรมชาติวิทยา อพวช.
- ๑๑.๔๕-๑๒.๐๐ น. อภิปรายซักถามและพักรับประทานอาหารว่าง



แบบตอบรับเข้าร่วมการเสวนาทางวิชาการ

เรื่อง รู้ทันพิษในชีวิตประจำวัน

วันพุธที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐

เวลา ๐๙.๐๐ -๑๒.๐๐ น.

ณ ห้อง AMBER ๓ ศูนย์จัดแสงสินค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี

.....

ชื่อสถานศึกษา/หน่วยงาน.....

เลขที่.....หมู่ที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร

ผู้ประสานงาน ชื่อ.....

โทรศัพท์E-mail.....

ประสงค์จะส่งผู้เข้าร่วมการเสวนา จำนวน คน ดังนี้

๑. นิสิต/นักศึกษา จำนวน..... คน

๒. ครู/อาจารย์ จำนวน..... ท่าน

หมายเหตุ

- ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการร่วมกิจกรรม
- อพวช. ขอสงวนสิทธิ์ปิดรับสมัครกรณีที่นั่งเต็มตามกำหนด โดยให้สิทธิ์ผู้ที่สมัครก่อน-หลัง ตามลำดับ
- สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมและยืนยันการเข้าร่วมกิจกรรม ที่ โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๒๑๐๙
- ส่งแบบตอบรับ มาที่ E-mail : nsm_mkt@hotmail.com หรือ Fax. ๐๒-๕๗๗-๙๙๑๑
- หมดเขตรับสมัคร : วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐



กิจกรรมเสวนา

เรื่อง “Shaping the Future You Education Pathway to Digital Era ปั้นตัวคุณผ่านเส้นทางการศึกษาสู่โลกยุคดิจิทัล”

วันจันทร์ ที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. – ๑๒.๐๐ น.

ณ งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๐

ห้องพินิกซ์ ๑ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี

ความเป็นมา :

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในโลกยุคดิจิทัล ทำให้การติดต่อสื่อสารและการเข้าถึงข้อมูลสามารถทำได้อย่างรวดเร็ว ทุกที่ทุกเวลา ก่อให้เกิดนวัตกรรมใหม่ๆ ที่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงต่างๆ บนโลก ทั้งวิถีการใช้ชีวิต และพฤติกรรมของมนุษย์ ซึ่งมนุษย์ในยุคนี้ต้องปรับเปลี่ยนตัวเองอย่างต่อเนื่องในทุกๆ ด้าน โดยเฉพาะการประกอบอาชีพ ที่นอกจากจะต้องทำความเข้าใจและรับมือกับอาชีพใหม่ๆ ที่จะเกิดขึ้นในยุคดิจิทัลแล้ว อาชีพเดิมก็ต้องมีการปรับตัวเพื่อให้สามารถอยู่รอดในตลาดแรงงาน ประเทศไทยก็ได้ให้ความสำคัญกับการสร้างความพร้อม และการใช้ดิจิทัลเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม โดยกลยุทธ์สำคัญที่จะนำไปสู่ความสำเร็จในยุคดิจิทัล ไม่ใช่เพียง “ความรู้” แต่คือ “ทักษะ” โดยเฉพาะทักษะทางด้านการศึกษาที่นำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วยในการเตรียมความพร้อมของประชาชน ทำให้ประชาชนมีความพร้อมรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในยุคดิจิทัล

การนี้ เพื่อเป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพที่จะเกิดขึ้นในยุคดิจิทัล พร้อมทั้งเรียนรู้ทักษะเบื้องต้นด้านการศึกษา เพื่อเตรียมตัวให้พร้อมกับอาชีพที่น่าสนใจในยุคดิจิทัล พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) จึงจัดกิจกรรมเสวนา เรื่อง “Shaping the Future You Education Pathway to Digital Era : ปั้นตัวคุณผ่านเส้นทางการศึกษาสู่โลกยุคดิจิทัล” ขึ้นในวันจันทร์ ที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. – ๑๒.๐๐ น. ณ งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๐ ห้องพินิกซ์ ๑ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี

วัตถุประสงค์ :

๑. เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพที่จะเกิดขึ้นในยุคดิจิทัล
๒. เพื่อให้เกิดการเรียนรู้เกี่ยวกับทักษะเบื้องต้นด้านการศึกษา
๓. เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจต่อการเตรียมตัวให้พร้อมกับอาชีพในยุคดิจิทัล

กลุ่มเป้าหมาย :

นักศึกษา ครู อาจารย์ และประชาชนทั่วไปที่สนใจ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

ผู้เข้าร่วมเสวนาได้รับความรู้และเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพที่จะเกิดขึ้นในยุคดิจิทัลและเรียนรู้เกี่ยวกับทักษะเบื้องต้นด้านการศึกษา ที่นำไปใช้เตรียมตัวให้พร้อมกับอาชีพในยุคดิจิทัล

วิทยากร:

รองศาสตราจารย์ ยืน ภู่วรรณ

ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษ สำนักบริการคอมพิวเตอร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน



แบบตอบรับเข้าร่วมการเสวนา

“Shaping the Future You

Education Pathway to Digital Era - **ปั้นตัวคุณผ่านเส้นทางการศึกษาสู่โลกยุคดิจิทัล**”

วันศุกร์ที่ 21 สิงหาคม 2560 เวลา 10.00 – 12.00 น.

ณ งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2560

ห้องพินิกซ์ 1 ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี

ชื่อสถานศึกษา/หน่วยงาน.....

เลขที่.....หมู่ที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร

ผู้ประสานงาน ชื่อ.....

โทรศัพท์E-mail.....

ประสงค์จะส่งผู้เข้าร่วมการเสวนา จำนวน คน ดังนี้

- | | | |
|-------------------|------------|------|
| 1. นิสิต/นักศึกษา | จำนวน..... | คน |
| 2. ครู/อาจารย์ | จำนวน..... | ท่าน |

ส่งใบสมัคร มาที่ E-mail : savitree@nsm.or.th หรือ Fax. 02-577-9987

สอบถามเพิ่มเติม คุณสาวตรี ศิริลา โทร. 02-577-9999 ต่อ 4137

หมดเขตรับสมัคร : วันที่ 20 สิงหาคม 2560

Shaping the Future You

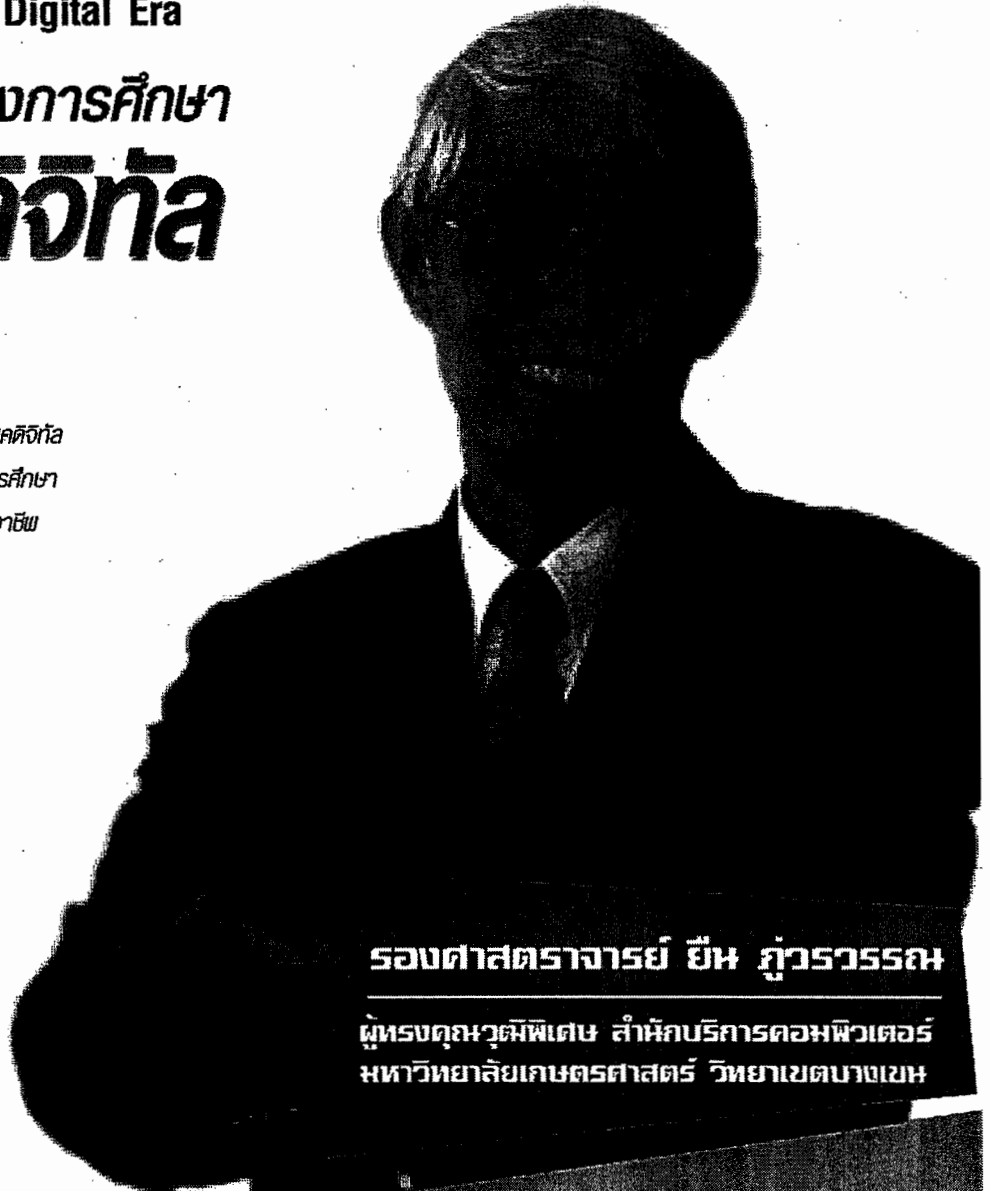
Education Pathway to Digital Era

NST
FAIR 2017

อพวช.
NSM

ปั้นตัวคุณผ่านเส้นทางการศึกษา สู่โลกยุคดิจิทัล

“ทำความรู้จักกับอาชีพที่จะเกิดขึ้นในยุคดิจิทัล
พร้อมทั้งเรียนรู้ทักษะเบื้องต้นด้านการศึกษา
เพื่อเตรียมตัวของคุณให้พร้อมกับอาชีพ
ที่น่าสนใจในอนาคต”



รองศาสตราจารย์ ยืน ภู่วรรณ

ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษ สำนักบริการคอมพิวเตอร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

ในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแห่งชาติประจำปี 2560

ณ ห้องฟินิกซ์ 1
ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค
เมืองทองธานี

ขอเชิญเข้าร่วมกิจกรรมเสวนา

ถึงพระพรชัยพิเศษ: การเกิดเลือกเปลี่ยนความฝัน และสอบข้อจำกัด

วันจันทร์ที่ 21 สิงหาคม 2560

เวลา 10.00 น. – 12.00 น.

โทรสอบถามได้ที่ 0 2577 9987 หรือ 0 2577 9987

วิทยากร: 1. ศาสตราจารย์ ยืน ภู่วรรณ และ Fax โทร 0 2577 9987

2. ศาสตราจารย์ ดร. ยืน ภู่วรรณ www.nsm.or.th หรือ E-mail nsn@nsm.or.th

ร่วมแสดงความคิดเห็น

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 20 สิงหาคม 2560 กรุงเทพมหานคร

ปัจจุบันโลกกำลังเปลี่ยนแปลงเข้าสู่ยุคดิจิทัลอย่างเต็มรูปแบบ ทำให้การติดต่อสื่อสารมีความก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว และการเข้าถึงข้อมูลสามารถทำได้ทุกที่ทุกเวลา โดยมีอินเทอร์เน็ตเป็นปัจจัยสำคัญ ซึ่งความก้าวหน้าที่ก่อให้เกิดการสร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่ๆ ขึ้นมากมาย และทำให้พฤติกรรมของมนุษย์มีการเปลี่ยนแปลงตามไปด้วย ส่งผลต่อวิถีการดำเนินชีวิตประจำวัน ฉะนั้นการให้ความสำคัญต่อการตระหนักถึงผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงจากนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีการสื่อสารและสารสนเทศ ด้วยการสร้างความเข้าใจให้กับประชาชนถึงแนวโน้มของเทคโนโลยีที่กำลังจะเกิดขึ้นใหม่ในประเทศนั้น เป็นการช่วยกระตุ้นประชาชนให้สนใจในการพัฒนาขีดความสามารถของตนเองต่อการเปลี่ยนแปลงที่จะขึ้นในยุคดิจิทัล

การนี้ เพื่อเป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทรนด์การสื่อสารและเทคโนโลยี รวมถึงแนวทางการสร้างสรรค์นวัตกรรม ด้วยเครื่องมือดิจิทัล ตลอดจนเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในยุค Thailand ๔.๐ พิพิธภัณฑสถานเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การพิพิธภัณฑสถานวิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) จึงจัดกิจกรรมเสวนาเรื่อง “Future is NOW” ขึ้นในวันศุกร์ ที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. – ๑๒.๐๐ น. ณ งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๐ ห้องแอมเบอร์ ๒ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี

วัตถุประสงค์

เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทรนด์การสื่อสารและเทคโนโลยีที่จะเกิดขึ้นในยุค Thailand ๔.๐ และเรียนรู้แนวทางการสร้างสรรค์นวัตกรรม ด้วยเครื่องมือดิจิทัล

กลุ่มเป้าหมาย

นักศึกษา ครู อาจารย์ และประชาชนทั่วไปที่สนใจ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมเสวนาได้รับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทรนด์การสื่อสารและเทคโนโลยีที่จะเกิดขึ้นในยุค Thailand ๔.๐ และเกิดความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการสร้างสรรค์นวัตกรรม ด้วยเครื่องมือดิจิทัล พร้อมทั้งเกิดความพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในยุค Thailand ๔.๐

วิทยากร

พันเอก ดร.เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ

รองประธาน กสทช. และประธานกรรมการกิจการโทรคมนาคม

การเข้าร่วมกิจกรรม

สอบถามเพิ่มเติม คุณสาวิตรี ศิริลา โทร. ๐๒-๕๓๗-๙๙๙๙ ต่อ ๔๑๓๗ ภายในวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ และสามารถส่งใบสมัคร มาที่ E-mail : savitree@nsm.or.th หรือ Fax. ๐๒-๕๓๗-๙๙๘๗



แบบตอบรับเข้าร่วมการเสวนา

“Future is NOW”

วันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2560 เวลา 10.00 – 12.00 น.

ณ งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2560
ห้องแอมเบอร์ 2 ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี

ชื่อสถานศึกษา/หน่วยงาน.....

เลขที่.....หมู่ที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร

ผู้ประสานงาน ชื่อ.....

โทรศัพท์E-mail.....

ประสงค์จะส่งผู้เข้าร่วมการเสวนา จำนวน คน ดังนี้

1. นิสิต/นักศึกษา	จำนวน.....	คน
2. ครู/อาจารย์	จำนวน.....	ท่าน

ส่งใบสมัคร มาที่ E-mail : savitree@nsm.or.th หรือ Fax. 02-577-9987

สอบถามเพิ่มเติม คุณสาวตรี ศิริลา โทร. 02-577-9999 ต่อ 4137

หมดเขตรับสมัคร : วันที่ 24 สิงหาคม 2560

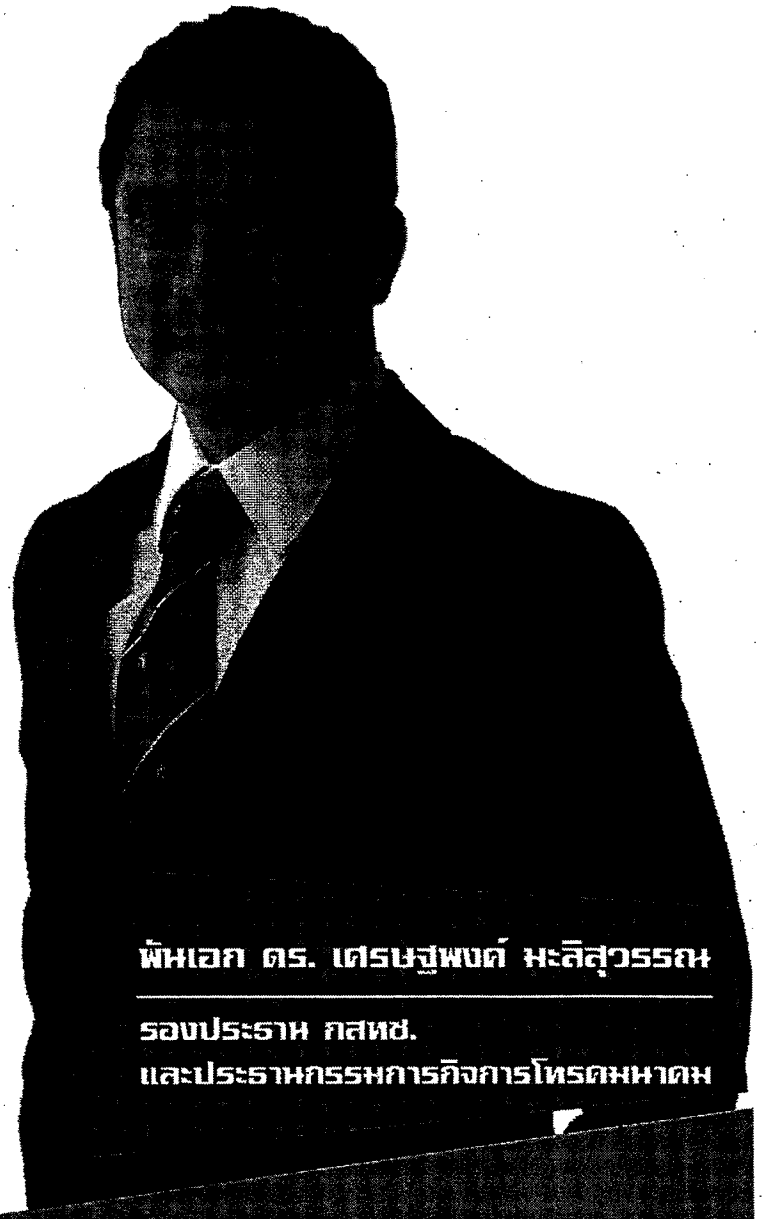
Future is NOW

[Trend] [Digital] [Innovation]

NST
FAIR 2017

อพวช.
NSM

“รู้จักกับทรนคิการสื่อสารและเทคโนโลยี
ที่กำลังจะเกิดขึ้นใหม่ในประเทศไทย
พร้อมทั้งเข้าใจแนวทางการสร้างสรรค์นวัตกรรม
ด้วยเครื่องมือดิจิทัล เพื่อเตรียมรับมือ
กับการก้าวเข้าสู่โลกแห่งอนาคต”



พิทเอก ดร. เตรษฎพงศ์ หะสิสุวรรณ
รองประธา กสทช.
และประธานกรรมการกิจการโทรคมนาคม

ในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแห่งชาติประจำปี 2560

ณ ห้องแอมเบอร์ 2
ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค
เมืองทองธานี

ขอเชิญเข้าร่วมกิจกรรมเสวนา

กับทรนคิการสื่อสารและเทคโนโลยีสื่อสารและเทคโนโลยีสื่อสาร

วันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2560

เวลา 10.00 น. - 12.00 น.

ติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติม โทร. 0 2477 9999

เว็บไซต์: www.nst-fair.com หรือ โทร. 0 2477 9999

2. ทรนคิการสื่อสารและเทคโนโลยีสื่อสารแห่งชาติ ประจำปี 2560

NSM 2560

สนับสนุนโดย: ทรนคิการสื่อสารและเทคโนโลยีสื่อสารแห่งชาติ

หลักการและเหตุผล

ด้วยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) มีภารกิจหลักในการสร้างความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแก่ประชาชนและเยาวชน เพื่อส่งเสริมให้เห็นความสำคัญของวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีที่มีต่อการพัฒนาประเทศ และได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการทำเกษตรกรรมและอาชีพเกษตรกร ผู้ซึ่งเป็นกำลังสำคัญในการผลิตอาหารให้กับทุกคนในประเทศชาติ ซึ่ง ณ ปัจจุบันสถานการณ์ของผู้ประกอบอาชีพเกษตรกรที่มีแนวโน้มลดลงเรื่อยๆ จึงได้จัดทำแสดงนิทรรศการเกษตรยุคใหม่ ในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปี ๒๕๖๐ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและทัศนคติที่ดี เกี่ยวกับอาชีพเกษตรกร พร้อมทั้งให้แนวคิดในเรื่องของการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อช่วยให้การทำเกษตรนั้นเป็นเรื่องที่ง่ายขึ้น

อพวช. จึงได้ดำเนินการจัดกิจกรรมการบรรยายพิเศษ ๓ หัวข้อ ดังนี้

๑. แนวคิดในการทำเกษตรในพื้นที่ของตนเอง ในแบบเกษตรวิถีใหม่ "เกษตรอินทรีย์ วิถีพอเพียง"
๒. คนรุ่นใหม่หัวใจเกษตรกร
๓. เกษตรยุคใหม่

ในรูปแบบของการถ่ายทอดประสบการณ์และองค์ความรู้ของบุคคลผู้ซึ่งประกอบอาชีพในสาขาด้านการเกษตร เพื่อส่งเสริมให้เกิดความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับสถานการณ์ดังกล่าว รวมถึงนวัตกรรมและ เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ยังเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์นิทรรศการและวิทยาศาสตร์ รวมถึงข่าวสารเกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้สาธารณชนได้รับทราบข้อมูล อันเป็นหนทางสำคัญในการสร้างสังคม วิทยาศาสตร์ เพื่อพัฒนาประเทศไทยอย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เด็กและเยาวชนเห็นความสำคัญของอาชีพเกษตรกร ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการผลิตอาหาร ให้กับประเทศไทย โดยใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาช่วยพัฒนาการทำเกษตร
๒. เพื่อสร้างแรงบันดาลใจและปลูกฝังให้เด็กและเยาวชนมีทัศนคติที่ดีอาชีพเกษตรกร และก้าวไป สู่อาชีพเกษตรกรในอนาคต

กลุ่มเป้าหมาย

เยาวชนทุกระดับและผู้สนใจการอาชีพเกษตรกรและการทำเกษตร จำนวน ๑๐๐ คน

วิทยากร

บุคลากรผู้ซึ่งประกอบอาชีพในด้านการเกษตร

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เด็กและเยาวชนในทุกระดับชั้นและผู้สนใจ มีทัศนคติที่ดีและเกิดความตระหนักถึงความสำคัญ ของอาชีพเกษตรกรและเทคโนโลยีที่มีบทบาทต่อการพัฒนาเกษตรกรรมในประเทศไทย



กำหนดการ

กิจกรรมการบรรยายพิเศษ หัวข้อ “คนรุ่นใหม่หัวใจเกษตรกร”

วันอาทิตย์ที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๐

ณ เวทีกลาง งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2560

ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพค เมืองทองธานี

โดย องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

- ๑๐.๓๐ - ๑๑.๐๐ น. เตรียมความพร้อม
- ๑๑.๐๐ - ๑๑.๑๕ น. กล่าวต้อนรับสู่การบรรยายพิเศษและแนะนำวิทยากร
- ๑๑.๑๕ - ๑๑.๔๕ น. การบรรยายพิเศษ หัวข้อ “คนรุ่นใหม่หัวใจเกษตรกร”
โดย นาย พงษ์พัฒน์ แก้วพะเนาว์ เกษตรกรที่ได้รับรางวัล
“เกษตรกรสำนึกรักบ้านเกิด ประจำปี ๒๕๕๙” จากจังหวัดมหาสารคาม
- ๑๑.๔๕ - ๑๑.๕๕ น. ตอบข้อซักถาม
- ๑๑.๕๕ - ๑๒.๐๐ น. สรุบบันทึกท้าย

แบบตอบรับเข้าร่วมฟังการบรรยาย

ชื่อสถานศึกษา/หน่วยงาน.....

ที่อยู่.....

ผู้ประสานงาน ชื่อ.....

โทรศัพท์E-mail.....

ประสงค์จะส่งผู้เข้าร่วมฟังการบรรยาย ดังนี้

๑. นิสิต/นักศึกษา จำนวน คน

๒. ครู/อาจารย์ จำนวน ท่าน

หมายเหตุ

- ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการร่วมกิจกรรม
- สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมและยืนยันการเข้าร่วมกิจกรรม ที่ โทรศัพท์ ๐ ๒๕๓๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๒๑๐๙
- ส่งแบบตอบรับ มาที่ E-mail : nsm_mkt@hotmail.com หรือ Fax. ๐๒-๕๓๗-๙๙๑๑



กำหนดการ

กิจกรรมการบรรยายพิเศษ หัวข้อ “เกษตรอินทรีย์ วิถีพอเพียง”

วันจันทร์ที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

ณ เวทีกลาง งานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2560

ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพค เมืองทองธานี

โดย องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

- ๑๓.๓๐ - ๑๔.๐๐ น. เตรียมความพร้อม
- ๑๔.๐๐ - ๑๔.๑๕ น. กล่าวต้อนรับสู่การบรรยายพิเศษและแนะนำวิทยากร
- ๑๔.๑๕ - ๑๔.๔๕ น. การบรรยายพิเศษ หัวข้อ “เกษตรอินทรีย์ วิถีพอเพียง”
โดย นางสาว ศิริวิมล กิตะพานิชย์ เจ้าของไร่รื่นรมย์ จากจังหวัดเชียงราย
- ๑๔.๔๕ - ๑๔.๕๕ น. ตอบข้อซักถาม
- ๑๔.๕๕ - ๑๕.๐๐ น. สรุปปิดท้าย

แบบตอบรับเข้าร่วมฟังการบรรยาย

ชื่อสถานศึกษา/หน่วยงาน.....

ที่อยู่.....

ผู้ประสานงาน ชื่อ.....

โทรศัพท์E-mail.....

ประสงค์จะส่งผู้เข้าร่วมฟังการบรรยาย ดังนี้

๑. นิสิต/นักศึกษา จำนวน คน
๒. ครู/อาจารย์ จำนวน ท่าน

หมายเหตุ

- ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการร่วมกิจกรรม
- สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมและยืนยันการเข้าร่วมกิจกรรม ที่ โทรศัพท์ ๐ ๒๕๓๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๒๑๐๙
- ส่งแบบตอบรับ มาที่ E-mail : nsm_mkt@hotmail.com หรือ Fax. ๐๒-๕๓๗-๙๙๑๑
- หมดเขตรับสมัคร : วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

**แลกเปลี่ยนเรียนรู้การถอดบทเรียนการใช้ Social media เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน
และมอบรางวัลโครงการประกวดอินโฟกราฟิกส์ (Infographics) เกี่ยวกับเทคโนโลยีชีวภาพการเกษตร
(เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและเซลล์พืช)**

**ภายใต้โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ณ งาน “มหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติประจำปี 2560”
วันที่ 24 สิงหาคม 2560 ณ อิมแพ็ค เมืองทองธานี**

ปัจจุบันสื่อสังคม (Social media) กลายเป็นสื่อสำคัญที่จะสนับสนุนการเรียนการสอนรูปแบบใหม่ ที่ไม่เพียงเน้นเนื้อหาเพียงอย่างเดียวแต่ยังต้องสามารถสร้างทักษะเพื่อทำงานร่วมกันกับผู้อื่นสามารถสื่อสารได้ แก้ปัญหาด้วยทักษะและปัญญาได้ และต้องมีคุณธรรมจริยธรรม รวมทั้งมีทักษะด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

การพัฒนาเยาวชนให้มีคุณลักษณะการเป็นพลเมืองโลกในศตวรรษที่ ๒๑ จึงควรนำระบบการเรียนการสอนบนแนวคิดของวิทยาการบริการ (Social Learning) ซึ่งเป็นการออกแบบวิธีการเรียนการสอนโดยอาศัยเครื่องมือที่มาในรูปแบบของสื่อสังคม (Social media) เน้นการเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่น ในลักษณะ Collaborative, Participative, และ Sharing การเน้นความมีส่วนร่วมของผู้เรียนในการเรียนและการทำกิจกรรมเกี่ยวกับการเรียน ในลักษณะ Co-creation of value (เป็นผู้ร่วมสร้างคุณค่า เพื่อเสริมสร้างความรู้ให้ตัวเอง แทนที่จะเป็นผู้รับคุณค่า)

การแลกเปลี่ยนเรียนรู้การถอดบทเรียนการใช้ Social media เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน ครั้งนี้ จึงจัดขึ้นเพื่อให้ผู้เข้าร่วมรับฟังได้ทราบถึงแนวทาง วิธีการ รูปแบบการนำ Social media ไปพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ อันจะเป็นแนวทางในการนำเครื่องมือไอซีทีไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนให้แก่เยาวชนในศตวรรษที่ ๒๑ ต่อไป

เวลา	รายการ	โดย
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๙.๐๐ - ๑๐.๔๕ น.	นำเสนอ การถอดบทเรียน การใช้ Social media เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน ➤ ระดับประถมศึกษา ➤ ระดับมัธยมต้น	คณะครูโรงเรียนในโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๑๐.๔๕ - ๑๑.๐๐ น.	รับประทานอาหารว่าง	
๑๑.๐๐ - ๑๑.๕๐ น.	➤ นำเสนอการถอดบทเรียน การใช้ Social media เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน ระดับมัธยมปลาย	คณะครูโรงเรียนในโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
๑๑.๕๐ - ๑๒.๐๐ น.	พิธีมอบรางวัลโครงการประกวดอินโฟกราฟิกส์ (Infographics) เกี่ยวกับเทคโนโลยีชีวภาพการเกษตร (เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและเซลล์พืช)	
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน	

ผู้ที่สนใจสามารถติดต่อได้ที่ คุณธัญญณ์ช บุษบงค์ โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐ ต่อ ๘๑๘๑๖ โทรสาร ๐๒ ๖๔๔๘๑๓๔
โทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๖ ๑๕๔๕ ๖๒๙๓ หรือ e-mail: thunyanut@nstda.or.th