

การประชุมวิชาการประจำปี 2556 สวทช. (NAC2013)

การสัมมนาเรื่อง สังคมอยู่ดี (Universal Design) : ความท้าทายใหม่ในภูมิภาคอาเซียน (Inclusive Society by Universal Design : New Challenge in AEC)

วันอังคารที่ 2 เมษายน 2556 เวลา 9:00 – 16:00 น.

ห้องประชุมบุษกร (NT-106) อาคารเนคเทค (NT) อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี

การพัฒนาสังคมให้เป็นสังคม “อยู่ดี” โดยใช้การออกแบบที่เป็นสากลนั้น เป็นแนวคิดการออกแบบที่ให้ความสำคัญต่อความแตกต่างของมนุษย์ แสดงให้เห็นถึงสิทธิของมนุษย์ทุกคนตั้งแต่เด็กถึงผู้สูงอายุที่จะใช้พื้นที่ผลิตภัณฑ์ การบริการสาธารณะ และข้อมูลข่าวสารในวิถีทางที่เท่าเทียม มีส่วนร่วม และพึ่งพาตนเองได้อย่างอิสระ ทั้งนี้เพื่อให้ทันกับออกแบบนั้นคิดนอกเหนือกรอบปฏิบัติ โดยให้คำนึงถึงการออกแบบที่มนุษย์เป็นศูนย์กลาง ซึ่งจะต้องปราศจากอุปสรรคทางกายภาพและทางสังคม การเสวนาครั้งนี้จะเน้นไปที่การคิดค้นเทคโนโลยีเพื่อเสริมการออกแบบที่เป็นสากล ซึ่งเป็นการแก้ปัญหาการเข้าถึงพื้นที่ ผลิตภัณฑ์ การบริการสาธารณะ และข้อมูลข่าวสารสำหรับทุกคนในอนาคตอันใกล้

วิทยากร

1. นายมณฑิเตอร์ บุญตัน สมาชิกวุฒิสภา
2. นายกฤษณะ ละไล ผู้แทนสื่อมวลชน
3. นางวรรณภา สุวรรณปรีชา สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร
4. นพ.ไพโรจน์ บุญศิริคำชัย สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
5. ผู้แทนกระทรวงคมนาคม กระทรวงคมนาคม
6. นายต่อพงษ์ เสลานนท์ ที่ปรึกษา กสทช. (คุณสุภิญญา กลางณรงค์)
7. ศ.วิริยะ นามศิริพงษ์พันธุ์ สถานีโทรทัศน์ไทย PBS
8. รศ.ไตรรัตน์ จารุทัศน์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
9. นายกิติพงศ์ สุทธิ สมาคมคนตาบอดแห่งประเทศไทย
10. นายอนุชา รัตนสินธุ์ สมาคมคนหูหนวกแห่งประเทศไทย
11. นายสุภรธรรม มงคลสวัสดิ์ มูลนิธิพระมหาไถ่เพื่อการพัฒนาคนพิการ
12. ดร.สุรพันธ์ เมฆนาวิน บริษัทกูรูสแควร์จำกัด
13. ดร.ณัฐนันท์ ทัดพิทักษ์กุล ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

ผู้ดำเนินรายการ นางสาววันทนี พันธ์ชาติ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

กำหนดการ

- 08:30 - 09:00 น. ลงทะเบียน
- 09:00 - 09:15 น. กล่าวเปิดการสัมมนา โดย นายพันธ์ศักดิ์ ศิริรัชตพงษ์
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
- 09:15 - 11:30 น. เสวนาเรื่อง “สังคมอยู่ดี” ในเรื่องบริการสาธารณะ ด้านการคมนาคม พื้นที่
สาธารณะ อาคาร และที่อยู่อาศัย โดย
- ผู้แทนกระทรวงคมนาคม
 - นางวรรณภา สุวรรณปรีชา สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร

การประชุมวิชาการประจำปี 2556 สวทช. (NAC2013)

- นายฤกษ์ ละเอียด ผู้แทนสื่อมวลชน
 - รศ.ไตรรัตน์ จารุทัศน์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - นายสุภรธรรม มงคลสวัสดิ์ มูลนิธิพระมหาไถ่เพื่อการพัฒนาคนพิการ
 - นายกิติพงศ์ สุทธิ สมาคมคนตาบอดแห่งประเทศไทย
- ดำเนินรายการโดย นางสาววันทนี พันธ์ชาติ
- 11.30 - 12.00 น. สรุปรายการเสวนา: โอกาสการวิจัยและพัฒนาเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีสู่ “สังคมอยู่ดี” ในเรื่องการบริหารสาธารณสุข ด้านการคมนาคม พื้นที่สาธารณะ อาคาร และที่อยู่อาศัย โดย ดร.พสุ สิริสาตี ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 13.30 น. แนวคิด “สังคมอยู่ดี” ในด้านการบริการโทรคมนาคม ด้านบริการกระจายเสียง การแจ้งเหตุฉุกเฉิน ด้านการพัฒนาสื่อสิ่งพิมพ์ โดย นายมณฑิร บุญตัน สมาชิกวุฒิสภา
- 13.30- 15.30 น. เสวนาเรื่อง “สังคมอยู่ดี” ในเรื่องการบริหารโทรคมนาคม ด้านบริการกระจายเสียง การแจ้งเหตุฉุกเฉิน ด้านการพัฒนาสื่อสิ่งพิมพ์ โดย
- ศ.วิริยะ นามศิริพงษ์พันธุ์ สถานีโทรทัศน์ไทย PBS
 - นายต่อพงษ์ เสลานนท์ ที่ปรึกษา กสทช. (คุณสุภิญญา กลางณรงค์)
 - นพ.ไพโรจน์ บุญศิริคำชัย สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
 - นายกิติพงศ์ สุทธิ สมาคมคนตาบอดแห่งประเทศไทย
 - นายอนุชา รัตนสินธุ์ สมาคมคนหูหนวกแห่งประเทศไทย
 - ดร.สุรพันธ์ เมฆนาวิน บริษัทกูรูสแควร์จำกัด
 - ดร.ณัฐนันท์ ทัดพิทักษ์กุล ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
- ดำเนินรายการโดย นางสาววันทนี พันธ์ชาติ
- 15.30- 16.00 น. สรุปรายการเสวนา: โอกาสการวิจัยและพัฒนาเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีสู่ “สังคมอยู่ดี” ในเรื่องการบริหารโทรคมนาคม ด้านบริการกระจายเสียง การแจ้งเหตุฉุกเฉิน ด้านการพัฒนาสื่อสิ่งพิมพ์ โดย ดร.ชัย วุฒิวิวัฒน์ชัย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
- พักรับประทานอาหารว่าง เวลา 10.30 น. และ 15.00 น. (หรือตามความเหมาะสม)

จุดน่าสนใจของหัวข้อวิชาการ

การปรับเปลี่ยนสังคมเป็น “สังคมอยู่ดี” เพื่อทุกคนในสังคม นอกจากการปรับแนวคิดเรื่องกรอบแบบที่มีมนุษย์เป็นศูนย์กลางแล้ว การพัฒนามาตรฐาน เทคโนโลยี และนวัตกรรมต่างๆ เป็นวิถีทางของการช่วยให้ “สังคมอยู่ดี” เป็นความจริงยิ่งขึ้น ตัวอย่างเช่น การพัฒนาอุปกรณ์โทรคมนาคมเคลื่อนที่ เช่น iPhone iPad ทำให้การสื่อสารของคนตาบอดใช้ได้จริง โปรแกรมสนทนาวิดีโอทำให้คนหูหนวกสื่อสารกันผ่านภาษามือได้ การเสวนาครั้งนี้จะช่วยให้ทราบถึงสถานภาพของความเป็นจริงของสังคมในปัจจุบัน และโอกาสของความเป็นไปได้ที่จะทำงานร่วมกันทั้งภาครัฐและเอกชนที่จะพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อช่วยแก้ปัญหาสำหรับทุกคนให้มีชีวิตอย่างสมบูรณ์ โดยมุ่งหวังว่าเทคโนโลยีจะไม่เป็นภาระ เทคโนโลยีจะสร้างสังคมที่ยั่งยืน เทคโนโลยีจะไม่เป็นสิ่งที่กีดขวางผู้ใด และเทคโนโลยีจะช่วยสร้างสังคมอยู่ดีเป็นสุข