

การสัมมนาเรื่อง

นวัตกรรมใหม่ๆ ช่วยให้ผู้พิการและผู้สูงอายุมีคุณภาพชีวิตดีขึ้นอย่างไร

New innovation can help persons with disabilities and

Older persons to have better quality of life

วันศุกร์ที่ 1 เมษายน 2559 เวลา 9.00 – 12.00 น.

ห้องประชุม CC-403 ชั้น 4 อาคารศูนย์ประชุมอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย

การดูแลผู้สูงอายุและคนพิการให้มีความเสมอภาคกันในชุมชน เป็นสิ่งที่ประเทศพัฒนาหลายประเทศรวมทั้งประเทศไทยให้ความสำคัญ กลุ่มผู้พิการและผู้สูงอายุถือเป็นกลุ่มผู้ด้อยโอกาสในสังคม คนกลุ่มนี้ควรได้รับการช่วยเหลือสนับสนุนให้สามารถช่วยเหลือตนเองได้ในการดำเนินชีวิตให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายในการดูแลผู้พิการและผู้สูงอายุ และเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้พิการและผู้สูงอายุมีความภาคภูมิใจในการใช้ชีวิตอย่างมีคุณค่า ไม่เป็นภาระของสังคม ผู้พิการและผู้สูงอายุยังเป็นกำลังสำคัญส่วนหนึ่งในการพัฒนาประเทศให้ก้าวหน้าต่อไปได้อีกด้วย

กำหนดการ

- 09.00 – 09.10 น. กล่าวเปิดการสัมมนา
โดย **ศ.ดร.ไพรัช รัชชพงษ์**
ที่ปรึกษาอาวุโส สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
- 09.10 – 09.40 น. เทคโนโลยีที่ช่วยในการผ่าตัดแก้ไขผู้ป่วยที่มีความพิการหรือผิดปกติ
บนใบหน้า กะโหลกศีรษะและขากรรไกร
โดย **นพ.เสรี เอี่ยมผ่องใส**
ศัลยศาสตร์ตกแต่ง โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
รศ.ทพญ.มารศรี ชัยวรวิทย์กุล
คณะทันตแพทยศาสตร์ ม.เชียงใหม่
- 09.40 – 10.10 น. เทคโนโลยีหุ่นยนต์เพื่อช่วยฟื้นฟูสมรรถภาพ
โดย **ดร.วินัย ชนปรมัตถ์**
นักวิจัย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สวทช.
ดร.ระดม พงษ์วุฒิธรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เชียงใหม่
- 10.10 – 10.20 น. พักรับประทานอาหารว่าง

- 10.20 – 10.50 น. **เทคโนโลยีเพื่อช่วยการได้ยินที่ดีขึ้น**
โดย **ดร.พศิน อิศรเสนา ณ อยุธยา**
นักวิจัยอาวุโส ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
รศ.พญ.ขวัญชนก ยิ้มแต่
คณะแพทยศาสตร์ ม.ขอนแก่น
- 10.50 – 11.20 น. **เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร**
โดย **ดร.ณัฐนันท์ ทัดพิทักษ์กุล**
นักวิจัย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สวทช.
นายวิฑูต บุณนาค
ม.ราชภัฏสวนดุสิต
- 11.20 – 11.50 น. **มุมมองของผู้ใช้เทคโนโลยีจากประสบการณ์ตรง**
โดย **นายกฤษณะ ละไล**
พิธีกรและผู้จัดการโครงการทูตอารยสถาปัตยกรรม และ
ประธานคณะทำงานอารยสถาปัตยกรรมไทยสู่ประชาคมอาเซียน
นางสาวจันทร์จิรา อวดคม นายเอกชัย วรรณแก้ว
และนายสุภวัฒน์ เสมอภาค
ผู้พิการที่ใช้เทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวก
- 11.50 – 12.00 น. **ปิดการสัมมนา**