

**สรุปผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของนักวิจัยสตรี**  
**ในงาน Korea International Women's Invention Exposition 2013(KIWIE 2013)**  
**ณ Coex Mall กรุงโซล ประเทศเกาหลีใต้**

---

การประกวดผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ ในงาน Korea International Women's Invention Exposition 2013(KIWIE 2013) ซึ่งจัดขึ้นโดย Korea Woman Inventors Association (KWIA) ระหว่างวันที่ 30 เมษายน-5 พฤษภาคม 2556 ณ Coex Mall กรุงโซล ประเทศเกาหลีใต้ โดยมีหน่วยงาน และสถานศึกษาให้ความสนใจ ส่งผลงานเข้าร่วมรวม 112 หน่วยงานจาก 25 ประเทศ โดยแบ่งเป็นผลงานสิ่งประดิษฐ์จากนานาชาติ 140 ผลงาน และผลงานจากประเทศเกาหลี 160 ผลงาน รวมผลงานสิ่งประดิษฐ์ภายในงานทั้งสิ้น 300 ผลงาน โดยมีผลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของนักวิจัยสตรี จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้รับรางวัลรวม 9 รางวัล จาก 3 ผลงาน สรุปดังนี้

1. ผลงานเรื่อง **“เครื่องช่วยเรียนรู้อักษรเบรลล์ 2 ภาษาบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์”** (Braille Instruction Machine for Multi-languages Learning)

โดย รศ.ดร.สุรวิมล ปัทมวรคุณ และนายจตุรพิช เกราะแก้ว สังกัดคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผลงานในสาขา Information/Communication ลักษณะผลงานเป็น Ready-made article ได้รับรางวัล ดังนี้

1. รางวัลเหรียญทอง (KIWIE 2013 Gold Prize) จาก KIWIE 2013 ประเทศเกาหลีใต้
2. รางวัลประกาศนียบัตร Certificate จาก Green Technology Invention Society ประเทศไต้หวัน
3. รางวัลเหรียญทอง จาก Korea Invention Academy (KIA) ประเทศเกาหลีใต้
4. รางวัลเหรียญทอง จาก Korea Invention News (KIN) ประเทศเกาหลีใต้



2. ผลงานเรื่อง “ระบบการเรียนรู้การนวดแผนไทยเพื่อผู้พิการทางสายตา” Thai Massage Learning Assistant Machine for Visually Impaired

โดย รศ.ดร.สุวรินทร์ ปัทมวรคุณ และนายจตุรพิช เกราะแก้ว สังกัดคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผลงานในสาขา Necessaries of life ลักษณะผลงานเป็น Ready-made article ได้รับรางวัล ดังนี้

1. รางวัลเหรียญเงิน (KIWIE 2013 Silver Prize) จาก KIWIE 2013 ประเทศเกาหลีใต้
2. รางวัล(TIIA Outstanding Diploma) จาก Taiwan Invention & Innovation Industry Association ประเทศไต้หวัน
3. รางวัลเหรียญทองจากKorea Invention Academy (KIA) ประเทศเกาหลีใต้
4. รางวัลเหรียญทอง จากKorea Invention News(KIN) ประเทศเกาหลีใต้



3. ผลงานเรื่อง “หัวเชื้อราอัดเม็ดเพื่อการพัฒนาชุมชนตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” *Antagonistic Fungal Pellets*

โดย ผศ.ดร.สุภาภรณ์รัตนเลิศนุสรณ์ สังกัดคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผลงานในสาขา Agro/fishery products โดยผลงานเป็น Ready-made article ได้รับรางวัล ดังนี้

1. รางวัลเหรียญเงิน (KIWIE 2013 Silver Prize) จาก KIWIE 2013 ประเทศเกาหลีใต้

