กรุงเทพธุรกิจ
Krungthep Turakij
Circulation: 145,530
Ad Rate: 1,500
Section: First Section/eureka
วันที่: ศุกร์ 16 พฤษภาคม 2557
ปีที่: 27 ฉบับที่: 9367 หน้า: 9(ขวา)
Col.Inch: 17.22 Ad Value: 25,830 PRValue (x3): 77,490 คลิป: สี่สี
คอลัมน์: SCIWATCH: มูลนิธิโทเรฯ ประกาศผลรางวัลวิทย์

SCIWATCH

มูลนิธิโทเรฯ ประกาศผลรางวัลวิทย์

มูลนิธิโทเร เพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย แถลงผล "รางวัลวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2556" เพื่อยกย่องเชิดชูเกียรติแก่บุคคลและหน่วยงานที่มีผลงานดีเด่นทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประเภทบุคคล ได้แก่ ศ.นทีทิพย์ กฤษณามระ ภาควิชาสรีรวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ประเภทหน่วยงานได้แก่ ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

ศ.นทีทิพย์ มีผลงานวิจัยและพัฒนาเกี่ยวกับเมตาบอลิซึมของแคลเซียมและกระดูก ตั้งแต่ระดับร่างกายลงไปถึงเซลล์และระดับสารพันธุกรรมและโมเลกุลในภาวะปกติและความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในพยาธิสภาพ เช่น ภาวะกระดูกพรุนที่เกิดจากการขาดฮอร์โมนเพศ ภาวะเลือดเป็นกรดหรือโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียและโรคเบาหวาน องค์ความรู้ที่ได้นี้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ป้องกันและการวินิจฉัยที่สามารถพบความผิดปกติตั้งแต่แรก ไปจนถึงวิธีการรักษา รวมทั้งค้นหาสูตรและวิธีใช้แคลเซียมเสริมที่มีประสิทธิภาพมากกว่าที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ส่วนภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม มีผลงานเด่นทางด้านการเรียน การสอน การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา สมุนไพร และผลิตภัณฑ์สุขภาพ โดยเน้นการบูรณาการองค์ความรู้ เพื่อมุ่งเป้าประสงค์ให้เกิดการพัฒนานวัตกรรมของอุตสาหกรรมยาทั้งด้านผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีการผลิตเพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้ายารักษาโรคจากต่างประเทศ

บุคคลและหน่วยงานที่ได้รับรางวัลจะได้รับโล่รางวัล พร้อมด้วยเงินรางวัลมูลค่า 4 แสนบาท นอกจากนี้ มูลนิธิฯ ยังได้ให้ทุนช่วยเหลือทางด้านวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 20 ทุน มูลค่ารวม 4 ล้านบาท

iQNewsClip www.iqnewsclip.com
บริษัท อินโฟเควสท์ จำกัด 888/178 อาคารมหาทุนพลาซ่า ชั้น 17 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร 0-2253-5000, 0-2651-4700 แฟกซ์ 0-2253-5001, 0-2651-4701 อีเมล์: help@iqnewsclip.com