

เผย 3 สตรีเก่งรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล

มหาวิทยาลัยมหิดลคัดเลือกผลงานของอาจารย์ นักวิชาการ ที่เป็นประโยชน์ต่อการวิชาการและประชาชน ให้ได้รับรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อเข้ารับพระราชทานรางวัลจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร 4 กรกฎาคม 2556 ณ หอประชุมกองทัพเรือ

รางวัลมหาวิทยาลัยมหิดลจัดตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2518 ด้วยวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเกียรติและเป็นขวัญกำลังใจแก่บุคลากรที่มีความวิริยอุตสาหะและปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพจนมีผลงานดีเด่นในสาขาต่างๆ ซึ่งได้รับรางวัลสำหรับการศึกษา 2555 นี้ มีผู้ได้รับรางวัลที่เป็นสตรีจำนวน 3 ท่าน ได้แก่ ผศ.ดร.อติตยา ศิริภิญโญนันท์, รศ.ดร.มธุรส พงษ์ลิขิตมงคล และ รศ.ดร.ลิริจิต วงศ์กำชัย

ผศ.ดร.อติตยา ศิริภิญโญนันท์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้รับรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล สาขาความเป็นครู ส่วน รศ.ดร.มธุรส พงษ์ลิขิตมงคล คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้รับรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล สาขาการวิจัย จากผลงาน "โปรตีน E6* จากอีวแมนพาพิวโลมาไวรัสชนิด 16 ส่งเสริมการดื้อยาในเซลล์มะเร็งปากมดลูก" ซึ่งเป็นการค้นพบหน้าที่ใหม่ของโปรตีนจากเชื้ออีวแมนพาพิวโลมาไวรัส หรือ HPV ชนิด 16 ซึ่งเป็นสาเหตุหลักของมะเร็งปากมดลูก โดยพบว่าโปรตีนนี้สามารถรบกวนการทำงานของยีนมนุษย์ มีผลทำให้เซลล์มะเร็งปากมดลูกสร้างเอนไซม์ Aldo-keto reductase เพิ่มขึ้น และมีความสามารถในการดื้อต่อยาบางชนิดสูงขึ้น ซึ่งความรู้นี้จะนำไปประโยชน์ต่อแนวทางการรักษามะเร็งปากมดลูกด้วยเคมีบำบัด

สำหรับ รศ.ดร.ลิริจิต วงศ์กำชัย คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ได้รับรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล สาขาการประดิษฐ์ จากผลงาน "ชุดตรวจวินิจฉัยโรคเท้าช้างแบบรวดเร็ว" ซึ่งได้รับการจดสิทธิบัตรจากกรมทรัพย์สินทางปัญญา และได้รางวัล "นวัตกรรมแห่งชาติ" โดยสามารถทดแทนการนำเข้าชุดตรวจจากต่างประเทศซึ่งมีราคาแพง วิธีใช้งานง่าย อ่านผลง่าย รู้ผลการตรวจภายใน 15 นาที สามารถควบคุมและกำจัดโรคเท้าช้างแบบ one stop service เจ้าหน้าที่สามารถจ่ายยาได้ทันทีหากพบการติดเชื้อ.



ผศ.ดร.อติตยา ศิริภิญโญนันท์



รศ.ดร.มธุรส พงษ์ลิขิตมงคล



รศ.ดร.ลิริจิต วงศ์กำชัย