

MU NEWS

มหาวิทยาลัยมหิดล จัดพิธีเปิดศูนย์ Taiwan - Thailand Overseas Science Research and Technology Innovation Center (TTSTC)

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2567 ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ อธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล พร้อมด้วย Professor Hong-Chen Chen, Vice President of National Cheng Kung University (NCKU) ไต้หวัน และรองผู้แทนรัฐบาล สำนักงานเศรษฐกิจและวัฒนธรรมไทเป ประจำประเทศไทย Ms. Hsiu-Mei, Hsueh ให้เกียรติเป็นประธานเปิดศูนย์ Taiwan - Thailand Overseas Science Research and Technology Innovation Center (TTSTC) เพื่อความร่วมมือเกี่ยวกับการวิจัยและนวัตกรรมระหว่างประเทศไทย และไต้หวัน

ในโอกาสนี้ ศาสตราจารย์ ดร. ทนต์แพทย์หญิงวรรณัทธ์ บัวจีบ ที่ปรึกษาคณบดี ในฐานะ Director of NCKU Overseas Hub in Thailand พร้อมด้วย Prof. Fong-Chin Su, Executive Director of TTSTC ร่วมกล่าวรายงาน โดยมีศาสตราจารย์คลินิก ดร. นายแพทย์ ทนต์แพทย์ศิริชัย เกียรติถาวรเจริญ คณบดี คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ผู้อำนวยการสถาบันฯ iNT ของมหาวิทยาลัยมหิดล ผู้แทนจาก NCKU ร่วมเป็นแขกผู้มีเกียรติในพิธีดังกล่าว ศูนย์ TTSTC จัดตั้งอยู่ ณ ศูนย์ความร่วมมือ MU-NCKU Joint Research Center คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล บริเวณชั้น 1 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 50 พรรษา

Unveiling Ceremony of the Taiwan - Thailand Overseas Science Research and Technology Innovation Center (TTSTC)



การนำเสนองานวิชาการด้านการแพทย์และสาธารณสุข โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีทางการแพทย์และสาธารณสุข สำหรับบุคลากรทางการแพทย์จาก สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2567 ศาสตราจารย์คลินิก ดร. นายแพทย์ ทนต์แพทย์ศิริชัย เกียรติถาวรเจริญ คณบดีคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ให้เกียรติกล่าวต้อนรับผู้เข้ารับการอบรม และแขกผู้มีเกียรติในการนำเสนองานวิชาการด้านการแพทย์และสาธารณสุข โครงการฝึกอบรมเทคโนโลยีทางการแพทย์และสาธารณสุข สำหรับบุคลากรทางการแพทย์จาก สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ ห้องประชุมเทพรัตนทันตภิโอสถ ชั้น 4 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 50 พรรษา คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล การนำเสนองานวิชาการด้านการแพทย์และสาธารณสุขนี้ เพื่อความร่วมมือและการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ซึ่งกันและกันระหว่างบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขของทั้งสองประเทศ



MU NEWS

คณะผู้บริหาร เข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการดิจิทัลสำหรับจุลกายวิภาคศาสตร์และจุลพยาธิวิทยา ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งเป็นการเรียนปฏิบัติการทางจุลกายวิภาคศาสตร์รูปแบบดิจิทัลโดยสมบูรณ์ แห่งแรกของคณะทันตแพทยศาสตร์ในประเทศไทย

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2567 ศาสตราจารย์คลินิก ดร. นายแพทย์ ทันตแพทย์ศิริชัย เกียรติถาวรเจริญ คณบดี คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พร้อมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์บัณฑิต จิรจรียาเวช รองคณบดี เข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการดิจิทัลสำหรับจุลกายวิภาคศาสตร์และจุลพยาธิวิทยา ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ อาคารพรีคลินิก ชั้น 4 ซึ่งเป็นโครงการปรับการเรียนการสอนปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาทันตแพทย์ ชั้นปีที่ 2 ทั้งหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต และทันตแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) ให้เป็นรูปแบบดิจิทัลอย่างสมบูรณ์ ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ด้านการศึกษาที่ได้มาตรฐานสากล และพัฒนาหลักสูตรเข้าสู่ Digital Education และนับเป็นคณะทันตแพทยศาสตร์แห่งแรกในประเทศไทยที่จัดให้มีการเรียนปฏิบัติการทางจุลกายวิภาคศาสตร์รูปแบบดิจิทัลโดยสมบูรณ์

สำหรับห้องปฏิบัติการดิจิทัลสำหรับจุลกายวิภาคศาสตร์และจุลพยาธิวิทยา มีส่วนอำนวยความสะดวกเพื่อการสร้างภาพดิจิทัลทางจุลกายวิภาคศาสตร์ (Histology Digital Imaging Facilities) ประกอบด้วย เครื่องสแกนสไลด์เสมือนจริงแบบดิจิทัล (Slide Scanner) ทำหน้าที่สแกนเก็บภาพจากสไลด์เนื้อเยื่อด้วยความละเอียดภาพสูง เพื่อเก็บไว้ในคลังภาพดิจิทัล (Net image server) ระบบเครือข่ายดิจิทัลแบบสาย (LAN) ที่นำส่งสัญญาณภาพระหว่างเครื่องสแกนสไลด์เสมือนจริงแบบดิจิทัลกับคลังภาพดิจิทัลและเครื่องคอมพิวเตอร์เครือข่ายสำหรับนักศึกษาจำนวน 36 เครื่อง นักศึกษาสามารถศึกษาจุลกายวิภาคศาสตร์ของเนื้อเยื่อต่างๆ ได้อย่างรวดเร็วด้วยภาพที่มีความคมชัดสูง และสามารถขยายดูภาพได้อย่างต่อเนื่องไม่มีข้อจำกัดเหมือนการใช้กล้องจุลทรรศน์ในอดีต

นอกจากนี้นักศึกษายังสามารถเข้าถึงคลังภาพดิจิทัลของเนื้อเยื่อเหล่านี้ได้ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อการศึกษา ทบทวนความรู้ด้วยตนเองได้อีกด้วย



PSU NEWS

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่ข่าวประชาสัมพันธ์ข่าว คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ให้บริการทางทันตกรรมโดยไม่คิดมูลค่าแก่ประชาชนทั่วไป ในโอกาสวันคล้ายวันพระราชสมภพ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ เมื่อวันที่ 2 เมษายน ที่ผ่านมา โดยมีผู้ได้รับบริการ จำนวน 701 ราย โดยมีผู้ได้รับบริการด้านต่าง ๆ ดังนี้ อุดฟัน 183 ราย ขูดหินปูน 296 ราย ถอนฟัน 67 ราย ผ่าฟันคุด 67 ราย ทันตกรรมสำหรับเด็ก 88 ราย

