

การสัมมนาทางวิชาการสำหรับนักศึกษาโครงการผลิตอาจารย์แพทย์-ทันตแพทย์-เภสัชวิทยา
Mahidol Medical Scholar Program (MSP) Forum ครั้งที่ 2/2557
วันพฤหัสบดีที่ 7 สิงหาคม 2557 เวลา 8.30-12.30 น.
ณ ห้อง K101 อาคารเฉลิมพระเกียรติ คณะวิทยาศาสตร์ พญาไท มหาวิทยาลัยมหิดล

เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 7 สิงหาคม 2557 โครงการ Mahidol Medical Scholar Program ได้จัดสัมมนาทางวิชาการสำหรับนักศึกษาในโครงการฯ (MSP Forum) ครั้งที่ 2/2557 เวลา 8.30-12.30 น. ณ ห้องประชุม K101 อาคารเฉลิมพระเกียรติ คณะวิทยาศาสตร์ พญาไท เพื่อให้ศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิตนำเสนอผลงานวิจัย และนักศึกษาระดับปริญญาตรีนำเสนอแนวคิดในการทำโครงการวิจัยในอนาคตสำหรับ Senior Project โดยมี ศาสตราจารย์ นายแพทย์ชัยรัตน์ ฉายากุล ผู้อำนวยการโครงการฯ รองศาสตราจารย์ ดร.สุขุมล จงธรรมคุณ และ ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงดวงฤดี วัฒนศิริชัยกุล รองผู้อำนวยการโครงการฯ เป็นวิทยากร พร้อมกับคณะกรรมการบริหารโครงการฯ อาทิ รองศาสตราจารย์ ดร.วัฒนา วีระชาติยานุกูล, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวุธ ลิขหุม, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย เหมือนประสาท คณะวิทยาศาสตร์ และอาจารย์ ดร.บุญรัตน์ ทศนีย์ไตรเทพ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ให้คำปรึกษาแนะนำในการวางแผนงานวิจัยและแผนสำเร็จการศึกษาแก่นักศึกษา โดยมีนักศึกษาเข้าร่วมจำนวน 13 คน และในช่วงบ่าย (14.00-15.00 น.) นักศึกษายังเข้าร่วมฟังการบรรยายพิเศษจากนักวิทยาศาสตร์ รางวัลโนเบล สาขาเคมี ค.ศ. 2009 Professor Ada Yonath ในหัวข้อ "The amazing ribosome and its tiny enemies"* จัดโดย คณะวิทยาศาสตร์ ณ ห้องบรรยาย L01 อาคารเรียนรวม (ตึกกลม)

* ดูรายละเอียดการบรรยายพิเศษได้ที่: <http://www.sc.mahidol.ac.th/tha/news/activity/2557/aug57-7.htm#sthash.FwfpLVBC.dpuf>



ผลงานวิจัยของนักศึกษาที่นำเสนอ ใน:
Mahidol Medical Scholar Program (MSP) Forum ครั้งที่ 2/2557

วันพฤหัสบดีที่ 7 สิงหาคม 2557 เวลา 8.30-12.30 น.
ณ ห้อง K101 อาคารเฉลิมพระเกียรติ คณะวิทยาศาสตร์ พญาไท มหาวิทยาลัยมหิดล

ชื่อ-สกุล	รุ่น	สังกัด	ชื่อผลงานวิจัย
- นายฐนิตย์ นันทนาทรัพย์	17	SI	Structured Illumination Microscopy Image Reconstruction by Statistical Based Method
- นางสาววีรัตน์ อำนางจิวิตร	18	BM	Comparative Functional Analysis of High Risk HPV E6* proteins
- นางสาวสุจิตรา สุทธิเมธากร	18	BM	Identification of Uric Acid Crystal-Binding Proteins from Human Fresh Urine: Implication for Calcium Oxalate Kidney Stone Disease
- นางสาวภัสสพร จารุพัฒน์หิรัญ	19	SI	Viral Pathogen Detection in Clinical Sample Using Next Generation Sequencing
- นางสาวมาเรีย ฉัตรสิงห์	19	SI	Computer-Integrated Breast Biopsy Intervention
- นางสาวลีนา ลีลาเชียร	19	DT	<i>In vivo</i> Study of Nacreous Effects on Osseointegration of Dental Implants
- นายณัฐภูมิ ปฐมทองทวีชัย	20	RA	Expanding Clinical Indication for Montelukast in the Treatment of Polycystic Kidney Disease
- นางสาวอนัญญา โอภาสวัตชัย	21	DT	Correlation Between Sera IgE Level to <i>Aedes aegypti</i> Salivary Gland Extract and the Outcome of Dengue Virus Infection
- นายธนพล จิริกิตตยากร	23	DT	EMG-Based Automatic Bruxism Alleviation System
- นายจัสสัน เต่นสมิตร	23	DT	Identifying a New Molecular Target of RSV