Mahidol University
Wisdom of the Land

มหิดลสาร

ปีที่ ๔๓ ฉบับที่ ๐๑ (๓๑ มกราคม ๒๕๖๑) Mahidol University's newsletter 2018, Vol.01



ม.มหิดล มหาวิทยาลัยสีเขียว อันดับ ๑ ของประเทศไทย ปี ๒๕๖๐

ติดอันดับ ๑ ใน ๑๐๐ มหาวิทยาลัยสีเขียวของโลก

Cr. พยนต์ ฐานะสถิรกุล
จากโครงการประกวดภาพชุดศาลายาวิถี (Salaya Life)

Mahidol University
Wisdom of the Land
"มหิดลสาร" ปีที่ ๔๓ ฉบับที่ ๐๑ (๓๑ มกราคม ๒๕๖๑)
January 2018, Vol.01



๐๗ Harmony in Diversity
พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ม.มหิดล - วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ราชวิทยาลัย



Research Excellence
อาจารย์ แพทย์หญิงกุสุมา ชินอรุณชัย
นักวิจัย ม.มหิดล คิดค้นแผ่นปิดแผลสกัดสมุนไพร

๑๐



๐๔ เรื่องจากปก
ม.มหิดล มหาวิทยาลัยสีเขียว อันดับ ๑ ของประเทศไทย



Harmony in Diversity
คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดสัมมนาแนวทางการพัฒนาเขตเกษตรและอาหารปลอดภัยในพื้นที่ ๘ จังหวัด ภาคกลางตอนล่างและภาคตะวันตก

๐๘

Contents

๐๔ เรื่องจากปก
- ม.มหิดล มหาวิทยาลัยสีเขียว อันดับ ๑ ของประเทศไทย ประจำปี 2017 UI Green Metric World University Ranking 2017

๐๖ Harmony in Diversity
- สถาบันโภชนาการจัดกิจกรรม ปลูก ปรุง แปรรูป ออกกำลังกาย เวทีรวมพลังสานใจเพื่อสุขภาพที่ดีของผู้สูงอายุจังหวัดนครปฐม
- พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ม.มหิดล - วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์
- คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดสัมมนาแนวทางการพัฒนาเขตเกษตรและอาหารปลอดภัยในพื้นที่ ๘ จังหวัด ภาคกลางตอนล่างและภาคตะวันตก
- คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดสัมมนาฝึกอบรมพัฒนาเครือข่ายการผลิตเกษตรและอาหารปลอดภัยเพื่อส่งเสริมสุขภาพแก่เกษตรกร จังหวัดนครปฐม

๑๐ Research Excellence
- นักวิจัย ม.มหิดล คิดค้นแผ่นปิดแผลสกัดสมุนไพร
- สารอินทรีย์ปริมาณสูงในน้ำเสียโรงงานขนมจีน: ประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย หญ้าแฝกหอมและกกกลมจันทบูร

๑๔ MU Society
- ใคร อะไร ที่ไหน

๑๖ ศิษย์สัมพันธ์
- "เคล็ดลับแห่งความสำเร็จ"

๑๗ Special Article
- ปีใหม่ คุณค่าและความหมาย

๑๘ กองกฎหมาย
- ผลบังคับใช้ตามพระราชบัญญัติการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๖ และกฎหมายลำดับรองกับการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย (ต่อ)

๑๙ Special Scoop
- เวทีสัมมนา "บทบาทคนนอกพื้นที่ต่อกระบวนการสันติภาพจังหวัดชายแดนใต้"
- ไทยเป็นเจ้าภาพ เปิดเวทีแข่งขันหุ่นยนต์ระดับนานาชาติครั้งแรกของเอเชียแปซิฟิค RoboCup Asia-Pacific 2017
- พิธีลงนามในข้อตกลง ม.มหิดล- ม.โอซาก้า และพิธีเปิด Mahidol University - Osaka University Joint Campus
- งานครบรอบ ๑๐ ปี ก้าวสู่ปีที่ ๑๑ ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
- IASSIDD 4th Asia-Pacific Regional Congress การประชุมวิชาการนานาชาติ ในระดับเอเชียแปซิฟิก 2017
- ผลการประกวด SET เยาวชนดนตรีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๒๐
- การแข่งขันกีฬา สานสัมพันธ์ และงานเสริมสัมพันธ์ทันตฯ มหิดล ครั้งที่ ๙

๒๕ Softnews

๒๗ Activities Agenda

• **ที่ปรึกษา** รักษาการแทนอธิการบดี รักษาการแทนรองอธิการบดีทุกฝ่าย ผู้อำนวยการทุกกอง • **บรรณาธิการ** รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร • **ผู้จัดการ** กณิศอันน์ มโนพิโมกษ์ • **กองบรรณาธิการ** เกษรี วุฒิศักดิ์ชัยกุล ฐิติรัตน์ เดชพรหม สุทธิรัตน์ สวัสดิภาพ สาธิดา ศรีชาติ สุพรรณรัช ภูริวัฒนกุล วราภรณ์ น่วมอ่อน ศรัณย์ จุลวงษ์ พรทิพา สุดวิเศษ • **ออกแบบรูปเล่ม** ฐยาน์ ธีรหัตถเศรษฐ์ • **ประสานงานกลาง** ฐิติรัตน์ เดชพรหม • MU Newsletter Internet สมชาย โพธิ ศตวรรษ กลอยสวาท • **ภาพ** สวัสดิ์ จินเดหวา • **จัดส่ง** สวัสดิ์ จินเดหวา • **พิมพ์ที่** บริษัท ชุมเอกชูโชค จำกัด • **ที่อยู่สำนักงาน** งานสื่อสารองค์กร กองบริหารงานทั่วไป อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ชั้น ๔ ถนนพุทธมณฑลสาย ๔ ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัด นครปฐม ๗๓๑๗๐ โทร. ๐-๒๘๔๙-๖๒๐๘-๑๐ โทรสาร ๐-๒๘๔๙-๖๒๑๑, ๐-๒๘๔๙-๖๒๒๒ • E-mail: opmupr@mahidol.ac.th • Website: www.mahidol.ac.th



มหิดลสารฉบับนี้ มีเรื่องน่ายินดีมาแจ้งให้ชาวมหิดลทราบโดยทั่วกัน .. **มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นสถาบันการศึกษาสีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่สุดในโลก เป็นอันดับที่ ๘๖ ของโลก และอันดับ ๑ ของประเทศไทย** จากผลสำรวจ UI Green Metric World University Ranking 2017 ที่จัดทำโดย University of Indonesia มหาวิทยาลัยในอินโดนีเซีย (UI) ได้ประกาศว่า มหาวิทยาลัยมหิดลขอขอบคุณท่านอดีตอธิการบดี **ศาสตราจารย์คลินิกเกียรติคุณ นายแพทย์ปิยะสกล สกลสัตยาทร** พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็น Green Campus มาตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ และถือเป็นนโยบายหลักของมหาวิทยาลัยนับแต่นั้นเป็นต้นมา

ฉบับนี้มีงานวิจัยที่น่าสนใจ ๒ เรื่อง ได้แก่ งานวิจัยเรื่อง "**ผลของสารอินทรีย์ปริมาณสูงในน้ำเสียโรงงานขนมจีนต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียของหญ้าแฝกหอมและกกกลมจันทบูร**" โดย **ดร.ชิษณุพงศ์ ประทุม** คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ และ "**แผ่นปิดแผลสกัดสมุนไพร**" โดย **อาจารย์แพทย์หญิงกุสุมา ชินอรุณชัย** คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล นอกจากนี้ ยังมีข่าวน่าติดตาม ได้แก่ **ทีมนักศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล คว้ารางวัลชนะเลิศ จากงานแข่งขันหุ่นยนต์ระดับนานาชาติ** RoboCup Asia-Pacific 2017 **และมหาวิทยาลัยมหิดล โดยคณะสัตวแพทยศาสตร์ ร่วมกับ วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ ผลิตบัณฑิตหลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต**

ฉบับรับปีจอ **คอลัมน์** "**ศิษย์สัมพันธ์**" ขอส่งข้อคิดดีๆ ที่จะนำชีวิตไปสู่ความสำเร็จและสร้างความสุขให้แก่ตนเองและผู้อื่นจากศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยมหิดล ผู้ประสบความสำเร็จในชีวิต และบทความ "**ปีใหม่ - คุณค่าและความหมาย**" โดย**นายวีระพงศ์ มีสถาน** นักปฏิบัติการวิจัย (ผู้ชำนาญการพิเศษ) ประจำสถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเอเชีย มหาวิทยาลัยมหิดล

มหิดลสารเปิดรับฟังข้อคิดเห็นจากผู้อ่าน รวมถึงคำถามที่อยากให้เราช่วยตอบใน ๓ ช่องทาง ได้แก่ ๑.อีเมล์: muprjournal@gmail.com ๒.โทรศัพท์ ๐-๒๘๔๙-๖๒๑๐ และ ๓.ส่งทางไปรษณีย์ที่: งานสื่อสารองค์กร กองบริหารงานทั่วไป สำนักงานอธิการบดี ๙๙๙ มหาวิทยาลัยมหิดล ตำบลศาลายา จังหวัดนครปฐม ๗๓๑๗๐

พบกันใหม่ฉบับหน้า สวัสดีค่ะ

(รองศาสตราจารย์ ดร.นภเรณู สัจจรักษ์ ธีระฐิติ)
รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร
บรรณาธิการ ***มหิดลสาร***



๒๓ Special Scoop
งานครบรอบ ๑๐ ปี ก้าวสู่ปีที่ ๑๑ ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก



๒๐ Special Scoop
RoboCup Asia-Pacific 2017



๒๒ Special Scoop
พิธีลงนามในข้อตกลง ม.มหิดล- ม.โอซาก้า



๒๔ Special Scoop
ผลการประกวด SET เยาวชนดนตรีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๒๐



๒๕ Softnews
พิธีการมอบทุนการศึกษา MOECO's Scholarship Ceremony

ม.มหิดล มหาวิทยาลัยสีเขียว อันดับ ๑ ของประเทศไทย

UI Green Metric World University Ranking 2017



Cr. พยนต์ ฐานะสถิรกุล
จากโครงการประกวดภาพชุดศาลายาวิถี (Salaya Life)

จากผลสำรวจ UI Green Metric World University Ranking 2017 ที่จัดทำโดย University of Indonesia มหาวิทยาลัยในอินโดนีเซีย (UI) เมื่อเร็วๆ นี้ ได้ประกาศว่า มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นสถาบันการศึกษาสีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เป็น**อันดับที่ ๘๖ ของโลก และอันดับ ๑ ของประเทศไทย** จากจำนวนมหาวิทยาลัยที่เข้าร่วมการจัดอันดับรวมทั้งสิ้นจำนวน ๖๑๙ แห่ง จากเกณฑ์การประเมิน ๖ ด้าน คือ สถานที่ตั้งและระบบสาธารณูปโภค การจัดการพลังงานและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ การจัดการขยะ การใช้น้ำ การจัดการระบบขนส่ง และ การศึกษา

มหาวิทยาลัยมหิดลได้ตระหนักถึงการพัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็น Green Campus มาตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ สมัยของท่านอธิการบดี **ศาสตราจารย์คลินิกเกียรติคุณ นายแพทย์ปิยะสกล สกลสัตยาทร** ที่จัดทำแผนแม่บทภายใต้แนวคิด **“มหาวิทยาลัยเมืองในฝัน เมืองน่าอยู่และเสริมสร้างสุขภาวะ”** จากนโยบาย “A Promised Place to Live and Learn with Nature” หรือ **“เราจะเรียน และเราจะอยู่ร่วมกับธรรมชาติ”** โดยเริ่มจากการสร้างพื้นที่ในมหาวิทยาลัยร้อยละ ๗๐ ให้เป็นสีเขียว ทำให้น่าอยู่ร่มรื่นเป็นห้องเรียนธรรมชาติ เพื่อเสริมสร้างจินตนาการและการเรียนรู้ นอกจากนี้เรายังได้สร้างมหาวิทยาลัยให้เป็นสถานที่ที่ชุมชน



Cr. คธา หรั่งเล็ก
จากโครงการประกวดภาพชุดศาลายาวิถี (Salaya Life)



Cr. กฤชกร วงษ์ศรีษะ
จากโครงการประกวดภาพชุดศาลายาวิถี (Salaya Life)



Cr. ฐิติพงศ์ สุขไพบูลย์
โครงการประกวดภาพถ่าย รัก ณ ศ



Cr. พยนต์ ฐานะสถิรกุล
จากโครงการประกวดภาพชุดศาลายาวิถี (Salaya Life)

เพื่อนบ้านของมหา วิทยาลัยได้ร่วมใช้ประโยชน์ในการทำกิจกรรมสร้างสรรค์ต่างๆ ตลอดจนเป็นต้นแบบในด้านการอนุรักษ์พลัง งานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ผ่านกิจกรรม และโครงการต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย โดยในสมัยของท่านอธิการบดี **ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์อุดม คชินทร** ได้มีการผลักดัน และสานต่อด้วยการกำหนดเป็น ๑ ใน ๔ ยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย คือ ยุทธศาสตร์ด้าน Excellence in management for sustainable organization

UI Green Metric World University Ranking 2017 มีสถาบันอุดมศึกษาของไทยติดอันดับทั้งสิ้น ๒๗ แห่ง โดยมหาวิทยาลัยที่ได้ ๕ อันดับแรกของไทย คือ **มหาวิทยาลัยมหิดล ได้อันดับ ๘๖ ของโลก** จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้อันดับที่ ๙๐ ของโลก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้อันดับที่ ๙๖ ของโลก มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้อันดับที่ ๑๒๒ ของโลก และมหา วิทยาลัยนเรศวร ได้อันดับที่ ๑๔๓ ของโลก

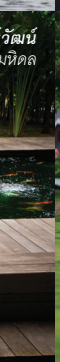
โดย **“สุดยอดมหาวิทยาลัยสีเขียว” ของโลกประจำปี ๒๐๑๗ จากผลสำรวจในครั้งนี้ ได้แก่** Wageningen University & Research **ประเทศเนเธอร์แลนด์** Mahidol





Cr. นพัตธร จุไรทัศนีย์
โครงการประกวดภาพถ่าย รัก ณ มหิดล







Cr. กฤชกร วงษ์ศรีษะ
จากโครงการประกวดภาพชุดศาลายาวิถี (Salaya Life)



Cr. ปรีชา ศิริบูรณกิจ
จากโครงการประกวดภาพถ่าย รัก ณ มหิดล



Cr. เอกรินทร์ เอกอัจฉริยะ
จากโครงการประกวดภาพถ่าย รัก ณ มหิดล

สถาบันโภชนาการ จัดกิจกรรม ปลูก ปรุง แปรรูป ออกกำลังกาย

เวทีรวมพลังสานใจเพื่อสุขภาพที่ดีของผู้สูงอายุจังหวัดนครปฐม







สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดโครงการพัฒนารูปแบบการจัดการด้านอาหารเพื่อพัฒนาสุขภาพผู้สูงอายุจังหวัดนครปฐม ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ในจังหวัดนครปฐม อาทิ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ เครือข่ายชมรมผู้สูงอายุ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล องค์การบริหารส่วนตำบล และเทศบาล จำนวน ๑๙ แห่ง ครอบคลุมทั้ง ๗ อำเภอ โดยได้รับทุนสนับสนุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) โดยเริ่มดำเนินโครงการตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๕๙ และสิ้นสุดในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๐ ซึ่งเมื่อวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ โครงการดังกล่าวได้จัดกิจกรรม **"ปลูก ปรุง แปรรูป ออกกำลังกาย เวทีรวมพลังสานใจเพื่อสุขภาพที่ดีของผู้สูงอายุจังหวัดนครปฐม"** ณ อาคารปฐมสัมมาคาร อุทยานการอาชีพชัยพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม และมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมรวม ๖๐๐ คน โดย **รองศาสตราจารย์ ดร. รัชนี คงคาฉุยฉาย** ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ ม.มหิดล เป็นผู้กล่าวรายงาน และ **นายชาญนะ เอี่ยมแสง** ผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม เป็นประธานในพิธีเปิด

รองศาสตราจารย์ ดร. รัชนี คงคาฉุยฉาย ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ ม.มหิดล กล่าวว่า *"โครงการพัฒนารูปแบบการจัดการด้านอาหารเพื่อพัฒนาสุขภาพผู้สูงอายุจังหวัดนครปฐม มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาแนวทางการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุจังหวัดนครปฐม โดยการเสริมสร้างศักยภาพในการบริหารจัดการด้านอาหาร ตั้งแต่การผลิตจนถึงการบริโภค"* การดำเนินโครงการแบ่งออกเป็น ๔ กิจกรรม คือ ๑. **ปลูก** เป็นการสร้างแหล่งอาหารที่ปลอดภัย ๒. **ปรุง** เน้นการปรับปรุงและพัฒนาการปรุงประกอบอาหารลดหวานมันเค็ม ๓. **แปรรูป** ให้คำแนะนำวิธีการถนอมและแปรรูปอาหารจากผลผลิตในชุมชน และ ๔. **ออกกำลังกาย** สาธิตวิธีออกกำลังกายที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ ผลการดำเนินกิจกรรมทั้ง ๔ กิจกรรม พบว่า ผู้สูงอายุที่เข้าร่วมโครงการมีการปลูกผักในครัวเรือนและปลูกผักเป็นแปลงรวม เพื่อเสริมสร้างความสามัคคีและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการปลูกผัก มีการพัฒนาเมนูอาหารลดหวานมันเค็มที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ จำนวน ๒๗ เมนู มีการถนอมหรือแปรรูปอาหารจากพืชผักผลไม้ในท้องถิ่น จำนวน ๑๓ ชนิด และผู้สูงอายุรวมกลุ่มออกกำลังกายพร้อมกันเป็นประจำทุกเดือนในวันประชุมผู้สูงอายุ ซึ่งพบว่าการสาธิตการออกกำลังกายในรูปแบบยืดเหยียดเสริมสร้างความแข็งแรงของกล้ามเนื้อเป็นรูปแบบที่ผู้สูงอายุสามารถนำไปทำได้ง่ายที่บ้าน นอกจากนี้ มีเมนูอาหารที่เด็กและเยาวชนร่วมสืบค้นภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านอาหารจำนวน ๓๕ เมนู และคัดเลือกเป็นเมนูโปรดของเด็กและผู้สูงอายุในชุมชนจำนวน ๗ เมนู อาทิ แกงจืดแตงสอดไส้ ต้มโคล้งปลากรอบ ต้มยำปลาช่อน แกงส้มผักรวม แกงหยวกกล้วย ขนมจีนน้ำยาปลา และน้ำพริก+ปลาทู

สำหรับการจัดเวทีครั้งนี้มีกิจกรรมประกอบด้วย ซุ้มแสดงผลงานการปลูกผัก เมนูอาหารสุขภาพ และผลิตภัณฑ์จากการถนอม การแปรรูปอาหาร ซุ้มผลงานการสืบค้นภูมิปัญญาท้องถิ่น ซึ่งเป็นการนำเสนอวิธีการจัดการด้านอาหารอย่างครอบคลุม ตั้งแต่การปลูกสู่การกินอย่างปลอดภัย เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการจัดการอาหารอย่างครบวงจรของการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุในอนาคต Mahidol

พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

ม.มหิดล - วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์



เมื่อวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๐ **ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ** รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดลและ **ศาสตราจารย์ นายแพทย์นิธิ มหานนท์** เลขาธิการราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ และรักษาการอธิการบดีวิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างสองสถาบัน โดยมี**รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ปานเทพ รัตนากร** คณบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหิดลและวิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ร่วมเป็นสักขีพยาน ณ ห้องประชุม ๒๑๗ ชั้น ๒ ศูนย์การเรียนรู้มหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ กล่าวว่า ในการจัดการศึกษาเพื่อให้การดำรงชีพร่วมกันระหว่างมนุษย์และสัตว์ได้อย่างเหมาะสมนั้น ล้วนมีปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการศึกษาด้านสัตวแพทยศาสตร์ รวมถึงความคาดหวังที่เพิ่มขึ้นของสังคมและประชาชนต่อบทบาทสัตวแพทย์ในการดูแลสุขภาพสัตว์ การป้องกันโรคระบาด และพัฒนาคุณภาพชีวิตของมนุษย์และสัตว์ให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล มหาวิทยาลัยมหิดล คณะสัตวแพทยศาสตร์ และส่วนงานที่เกี่ยวข้อง มีความยินดีที่ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการร่วมผลิตบัณฑิตหลักสูตร **“สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต”** และการร่วมทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในครั้งนี้

ด้าน **ศาสตราจารย์ นายแพทย์นิธิ มหานนท์** เลขาธิการราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ และรักษาการอธิการบดีวิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ กล่าวว่า ในปัจจุบันทั่วโลกมีความตระหนักถึงปัญหาทางสุขภาพของประชาชน และความปลอดภัยทางด้านอาหารมากขึ้น แต่อย่างไรก็ตามพบว่าคนจำนวนมากมีปัญหาด้านสุขภาพและโภชนาการเพิ่มมากขึ้น โดยโรคติดเชื้อและโรคอุบัติใหม่ที่ก่อให้เกิดอันตรายในมนุษย์จำนวนมากมีแหล่งที่มาจากสัตว์ ทั้งสัตว์เลี้ยงและสัตว์ป่า ดังนั้นองค์กรต่างๆ ทั่วโลกจึงร่วมมือกันดำเนินงานตามหลักการของสุขภาพหนึ่งเดียว (one health) เพื่อเพิ่มศักยภาพในการควบคุม ป้องกันและกำจัดโรค และเพิ่มความปลอดภัยทางด้านอาหารที่ได้มาจากสัตว์ โดยมีเป้าหมายในการเฝ้าระวัง ควบคุม และตอบโต้โรคติดต่ออุบัติใหม่และโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ซึ่งหลักการดังกล่าวสอดคล้องกับพระดำริใน**ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี** ที่ทรงจัดตั้งวิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ขึ้น เพื่อยกระดับการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาแพทยศาสตร์และสาขาวิชาด้านสุขภาพอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในประเทศไทยให้ได้มาตรฐานและผลิตบัณฑิตทัดเทียมระดับสากล ทั้งนี้ รวมถึงสาขาวิชาสัตวแพทยศาสตร์ที่เป็นองค์ประกอบสำคัญของ**แนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว** (one health) ในการที่จะบูรณาการองค์ความรู้ด้านสุขภาพคน สุขภาพสัตว์และสิ่งแวดล้อมเพื่อความมั่นคงทางสุขภาพของประชาชนชาวไทย

จากหลักการดังกล่าว วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ จึงได้ตกลงทำความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยมหิดล โดยคณะสัตวแพทยศาสตร์ เป็นคู่ความร่วมมือกับวิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ ในการ**ผลิตบัณฑิตหลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต** โดยรับเป็นสถาบันร่วมผลิตบัณฑิตมุ่งเน้นการผลิตสัตวแพทย์ที่จะร่วมปฏิบัติงานกับสาขาวิชาชีพอื่นๆ เพื่อแก้ปัญหาหรือชี้นำสังคมได้ด้วยการวิจัย รวมถึงผลิตบัณฑิตเพื่อสนับสนุนหน่วยงานหรือสาขาจำเพาะที่ยังขาดแคลน เช่น ด้านการประมง และปศุสัตว์ เป็นต้น นอกจากนี้ ยังเป็นสถาบันพี่เลี้ยงในการช่วยเหลือพัฒนาบุคลากรทางด้านสัตวแพทย์ระดับต่างๆ ให้กับคณะแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ เพื่อตอบสนองการพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพชีวิตของประชาชนชาวไทยได้อย่างมีประสิทธิ ภาพมากยิ่งขึ้น ซึ่ง**นักศึกษา ๕ รุ่นแรกจะเรียนและรับปริญญากับมหาวิทยาลัยมหิดลก่อน หลังจากนั้นจะเรียนและรับปริญญากับวิทยาลัยวิทยาศาสตร์การแพทย์เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์** Mahidol

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดสัมมนา

แนวทางการพัฒนาเขตเกษตรและอาหารปลอดภัยในพื้นที่ ๘ จังหวัด ภาคกลางตอนล่างและภาคตะวันตก

ฐิติรัตน์ เดชพรหม









เมื่อวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๐ **ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ** รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล เป็นประธานกล่าวเปิดสัมมนาแนวทางการพัฒนาเขตเกษตรและอาหารปลอดภัยในพื้นที่ ๘ จังหวัด ภาคกลางตอนล่างและภาคตะวันตก เป็นการบูรณาการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยมหิดล กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง ๑ และ ๒ และบริษัท ประชารัฐรักสามัคคี วิสาหกิจเพื่อสังคม (ประเทศ ไทย) จำกัด ซึ่งจัดขึ้นภายใต้โครงการ: การตรวจรับรองเกษตรและอาหารปลอดภัยจากสารตกค้างยาฆ่าแมลงในกลุ่มภาคกลาง ณ ห้องประชุมศาสตราจารย์ ดร.วีระพงศ์ ปรัชชญาสิทธิกุล ชั้น ๒ อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา ร่วมสัมมนาโดย**นายมีชัย วีระไวทยะ** (ประธานกรรมการบริษัทประชารัฐรักสามัคคี วิสาหกิจเพื่อสังคม (ประเทศ ไทย) จำกัด) นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครปฐม ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ ๕ เกษตรจังหวัดนครปฐม ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๒ จังหวัดราชบุรี กรรมการผู้จัดการบริษัท ประชารัฐรักสามัคคี วิสาหกิจเพื่อสังคม (ประเทศไทย) จำกัด นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองใหม่ และผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและสนับสนุนอาหารปลอดภัย

ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ กล่าวว่า จากผลงานในปีที่ผ่านมา คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้ดำเนินการสำรวจสถานการณ์ปริมาณสารตกค้างยาฆ่าแมลงในผักและผลไม้ที่จำหน่ายอยู่ตามภูมิภาคต่างๆ ของประเทศ รวมถึงตลาดระดับต่างๆ ในหลายจังหวัด โดยใช้วิธีการตรวจวิเคราะห์ด้วยเทคนิคที่มีความไวและความจำเพาะสูง ผลจากตรวจวิเคราะห์ มีข้อบ่งชี้ว่า “**ผลผลิตทางการเกษตรหลายชนิด มีสารตกค้างในสัดส่วนที่สูงและมีค่าอยู่ในระดับที่เกินมาตรฐานความปลอดภัย**” และด้วยเหตุนี้เอง ทำให้เป็นประเด็นสำคัญที่ทำให้กลุ่มจังหวัดภาคกลางต้องดำเนินการแก้ไขอย่างเร่งด่วน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป้าหมายการผลิตเกษตรและอาหารปลอดภัย และผลักดันเสนอพิจารณาให้เป็นวาระแห่งชาติอันนำไปสู่

๑) แนวนโยบายการขับเคลื่อนของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขในด้านการส่งต่อเกษตรและอาหารปลอดภัยเข้าสู่โรงพยาบาลในสังกัดทั่วประเทศ

๒) การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปีด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาภาคการผลิตและบริการเสริมสร้างฐานการผลิตให้เข้มแข็งและยั่งยืน ส่งเสริมให้เกษตรรายย่อยสู่เกษตรยั่งยืนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มุ่งสู่การขยายศักยภาพเพื่อสร้างนวัตกรรมรายได้ Thailand 4.0

๓) ยุทธศาสตร์การพัฒนาการจัดการห่วงโซ่คุณค่า (value chain) ในสินค้าเกษตร อาหารปลอดภัยในระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัดภาคกลาง ภายใต้แนวทางการเพิ่มศักยภาพภาคเกษตร ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง ปลายทาง โดยขยายผลแนวทางการขับเคลื่อนวิถีเกษตรและอาหารปลอดภัยผ่านหน่วยงานต่างๆ ร่วมกับประชารัฐในพื้นที่ ๘ จังหวัด โดยมีจุดเริ่มต้นในการใช้ “**นครปฐม**” เป็นโมเดลต้นแบบจังหวัดเกษตรและอาหารปลอดภัยในโรงพยาบาลและการส่งเสริมสุขภาพดีสำหรับประชาชน ตั้งแต่การพัฒนา

ศักยภาพการผลิตด้านเกษตรในพื้นที่ที่ส่งผลต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจ การพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ผู้ป่วยในโรงพยาบาล ผู้บริโภคทั่วไป และนักท่องเที่ยว เพื่อนำไปสู่การพัฒนาอาชีพที่สร้างมูลค่าเพิ่ม ซึ่งได้ดำเนินการมาระยะเวลาหนึ่งแล้ว มีสัมฤทธิผลที่ดีเป็นที่น่าพอใจ

คาดว่าการจัดสัมมนาครั้งนี้จะเป็นจุดเริ่มต้นในการประสานพลังความร่วมมือกับทุกภาคส่วน ทำให้ผลการดำเนินการจัดโครงการพัฒนาเกษตรปลอดภัย ดำเนินงานโดยคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล ประสบความสำเร็จ และสามารถนำผลลัพธ์จากการดำเนินการมาสานต่อ และต่อยอดให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดและผู้บริโภคในระดับประเทศต่อไป และนอกเหนือจากนี้ มหาวิทยาลัยมหิดลมีความยินดีเป็นอย่างยิ่งในการสนับสนุนช่วยเหลือในการดำเนินการโครงการพัฒนาเกษตรปลอดภัยให้บรรลุตามจุดมุ่งหมายของโครงการต่อไป

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดสัมมนาฝึกอบรม

พัฒนาเครือข่ายการผลิตเกษตรและอาหารปลอดภัยเพื่อส่งเสริมสุขภาพแก่เกษตรกร ตำบลคลองใหม่ จังหวัดนครปฐม

วรพงศ์ บุญอุ้ม



เมื่อวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดสัมมนาฝึกอบรมพัฒนาเครือข่ายการผลิตเกษตรและอาหารปลอดภัย เพื่อส่งเสริมสุขภาพ จังหวัดนครปฐม ภายใต้โครงการพัฒนาเกษตรปลอดภัย ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ โดย**ศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรเฉลิม อิศรางกูร ณ อยุธยา** คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์ เป็นประธานกล่าวเปิดงาน และแจ้งวัตถุประสงค์การจัดงาน โดยมีบริการตรวจสุขภาพให้แก่กลุ่มเกษตรกรในตำบลคลองใหม่ และพื้นที่ใกล้เคียง เพื่อสำรวจสถานะทางสุขภาพและสารตกค้างในกลุ่มเกษตรกรที่มาร่วมงานรวมถึงเปิดเวทีเล่าประสบการณ์ และข้อเสนอแนะสู่การปฏิบัติวิถีเกษตรปลอดภัยแก่ผู้ร่วมสัมมนา

ภายในงานมีการแบ่งฐานกิจกรรมให้ผู้เข้าร่วมงานได้ทำกิจกรรม และชมนิทรรศการต่างๆ จำนวน ๔ ฐาน ได้แก่ ๑) ฐานให้คำปรึกษาเพื่อส่งเสริมการมีสุขภาพดี โดย **ผศ.ดร.ระพีพร ใหญ่เจริญ** และ**อ.ดร.ธารารัตน์ ตาตะนันทน์** ๒) ฐานกระบวนการตรวจวิเคราะห์และแนวทางการรับรองผลผลิต โดย **รศ.ดร.สมพนธ์ วรรณวิมลรักษ์** หัวหน้าโครงการศึกษาวิจัยผักและผลไม้ที่ปลอดภัยเพื่อครัวโลก ศูนย์วิจัยพัฒนานวัตกรรม และคณะทำงาน ๓) ฐานอาหารปลอดภัยเพื่อส่งเสริมสถานประกอบการและการคุ้มครองผู้บริโภค โดย**คุณสุดหทัย วิไลรัตน์** และ **ว่าที่ร้อยตรี ศรายุทธ สิมะดำรง** สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม ๔) ฐานทำเกษตรอย่างไร จึงได้ผลผลิตที่ปลอดภัย โดย**นายศิริชัย เลี้ยงอำนวย** สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม นอกจากนี้ ภายในงานได้จัดให้มีเวทีเล่าประสบการณ์ และข้อเสนอแนะสู่การปฏิบัติวิถีเกษตรปลอดภัย ให้กับผู้ร่วมสัมมนา โดย**คุณชุติมา น้อยนาถ** เครือข่ายเกษตรอินทรีย์คลองจินดา และ**คุณประหยัด ปานเจริญ** จากเครือข่ายเกษตรอินทรีย์สามพรานโมเดล และท้ายสุดของการสัมมนาฯ คณะได้มอบประกาศนียบัตรให้แก่กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมกิจกรรมทุกท่าน จำนวน ๑๒๕ คน ณ วัดบางช้างเหนือ ตำบลคลองใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม



นักวิจัย ม.มหิดล **คิดค้น**

แผ่นปิดแผลสกัดสมุนไพร

อาจารย์ แพทย์หญิงกุสุมา ชินอรุณชัย สาขาวิชาศัลยศาสตร์อุบัติเหตุ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล หนึ่งในทีมผู้วิจัยคิดค้น กล่าวว่า ปัจจุบันแผ่นปิดแผลส่วนใหญ่นำเข้าจากต่างประเทศ การรักษาด้วยการใช้แผ่นปิดแผลมุ่งหวังให้ใช้แล้วคนไข้มีอาการเจ็บลดลง ทำให้แผลหายเร็ว แผ่นปิดแผลตามท้องตลาดมีราคาค่อนข้างสูง คนไข้ต้องจ่ายเงินเอง และไม่สามารถเบิกค่าใช้จ่ายได้ คนไข้บางคนอาจจะไม่มีเงินซื้อแผ่นปิดแผลชนิดนี้ เพราะมีราคาค่อนข้างสูง ทำให้การเข้าถึงการรักษาด้วยการใช้แผ่นปิดแผลนั้นถูกจำกัดอยู่ด้วยปัจจัยทางเศรษฐกิจ ปัญหาทางด้านการเงินทำให้คนไข้บางกลุ่มไม่สามารถได้รับการรักษาด้วยวิธีนี้ได้ทำให้เวลาที่ใช้ในการรักษานานขึ้น ทำให้ในบางครั้งต้องเดินทางมาทำแผล และมาหาหมอทุกวัน ถ้าจะให้เทียบแผ่นปิดแผลที่มีราคาสูงที่สามารถเว้นช่วงการทำแผลได้ ๒ - ๓ วัน เมื่อดึงแผ่นปิดแผลแล้วจะทำให้รู้สึกเจ็บน้อยกว่า มูลค่าของจำนวนเงินรวมที่ต้องจ่ายเพื่อซื้อแผ่นปิดแผล อาจจะน้อยกว่าจำนวนเงินของค่าเดินทางที่ต้องจ่ายเพื่อเดินทางมาโรงพยาบาลทุกวัน และยังเทียบไม่ได้กับมูลค่าของเวลาและคุณภาพชีวิตที่เสียไปในแต่ละวันซึ่งไม่สามารถตีราคาออกมาได้เป็นตัวเงิน

ประเทศไทยมีสมุนไพรที่มีประโยชน์หลายชนิด แต่มีผู้นำสมุนไพรมาพัฒนาใช้ในการรักษากับแพทย์แผนปัจจุบันไม่มากนัก ทางทีมผู้วิจัยเล็งเห็นจุดเติบโตและ



พัฒนาจึงคิดโครงการที่ทำร่วมระหว่างแพทย์กับนักวิทยาศาสตร์ที่ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ หมอเวชปฏิบัติจะเข้าใจถึงปัญหามากกว่าด้านการฝึกทางวิทยาศาสตร์ต้องหาผู้เชี่ยวชาญ เพื่อที่จะนำความรู้มาเชื่อมโยงกับเรากับการใช้งานจริง ใบบัวกับว่านหางจระเข้ เพราะเป็นสมุนไพรที่มีหลักฐานทางวิทยาศาสตร์อยู่ปริมาณมากกว่า ช่วยในเรื่องการรักษาแผลตัวอื่นก็รักษาได้แต่ว่างานวิจัยที่ตีพิมพ์ไม่เยอะเท่าสองตัวนี้ หาง่ายในประเทศไทย ซึ่งมีราคาถูกเหมาะที่จะเอามารวมกัน แผ่นปิดแผลที่คิดค้นได้เป็นประเภทตาข่าย แผ่นประเภทนี้เรียกแผ่นไฮโดรคอลลอยด์ พัฒนาเพื่อให้ใช้ได้กับแผลเกือบทุกชนิด เราเรียนรู้จากข้อเสียของแผ่นปิดแผลแบบเดิมที่มีในท้องตลาดและคงไว้ซึ่งข้อดีของมัน เหมือนมาดัดแปลงบางอย่างเพิ่มเติมเพื่อให้ได้คุณสมบัติที่ดีขึ้น ให้ตอบโจทย์กับการใช้รักษาแผลมากขึ้น สารสมุนไพรที่อยู่ในแผ่นอยู่ได้นานถึง ๗๒ ชั่วโมง หรือราวๆ ๓ วัน สามารถทำแผลทุกวันก็ได้ หรือจะทำวันเว้นวันก็ได้ ขึ้นอยู่กับชนิดของแผล พอหลังจาก ๓ วันถึงแผ่นจะไม่มีฤทธิ์สมุนไพรแล้ว แต่ยังคงความชุ่มชื้นของลิปิโดรคอลลอยด์ทำให้ยังคงคุณสมบัติไม่ติดแผลอยู่ซึ่งพบได้น้อยในแผ่นปิดแผลที่มีในท้องตลาดแผ่นนี้สามารถใช้ได้หลายรูปแบบ ราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ ๒๐-๓๐ บาท ซึ่งราคาถูกกว่าราคาในท้องตลาดซึ่งจะมีราคาอยู่ที่หลักร้อย สามารถใช้กับแผลอุบัติเหตุ เช่น แผลถลอก แผลเป็นและแผลเบาหวานแผ่นปิดแผลชนิดนี้จะใช้ได้ดีกับแผลไฟไหม้ น้ำร้อนลวก แผลลักษณะนี้จะดูแลค่อนข้างยาก ถ้าใช้กับแผลชนิดนี้ค่อนข้างดี ใช้กับแผลชนิดอื่นๆ ได้ดีเช่นกัน เราใช้กับคนที่มีแผลเกือบทั้งตัว เป็นคนไข้ที่บาดเจ็บรุนแรงจากไฟไหม้ น้ำร้อนลวก ซึ่งช่วยให้แผลหายเร็วขึ้น ช่วยในการลดจำนวนวันในการนอนโรงพยาบาล

“ ...สารสมุนไพรที่อยู่ในแผ่นอยู่ได้นานถึง ๗๒ ชั่วโมง หรือราวๆ ๓ วัน สามารถทำแผลทุกวันก็ได้หรือจะทำวันเว้นวันก็ได้ ขึ้นอยู่กับชนิดของแผล พอหลังจาก ๓ วัน ถึงแผ่นจะไม่มีฤทธิ์สมุนไพรแล้ว แต่ยังคงความชุ่มชื้นของลิปิโดรคอลลอยด์ทำให้ยังคงคุณสมบัติไม่ติดแผลอยู่ซึ่งพบได้น้อยในแผ่นปิดแผลที่มีในท้องตลาด... ”



อาการปวดลดลงผลค่อนข้างดี ขนาดของแผ่นปิดแผลจะมีขนาด ๑๐ x ๑๐ เซนติเมตร ถ้าทำเป็นอุตสาหกรรมคงต้องเพิ่มขนาด เพิ่มประเภท กรณีคนไข้ที่เป็นแผลไหม้ ใช้ทั้งตัว บางครั้งอาจทำมาเป็นม้วน แล้วตัดเอา (Sterile) เพิ่มไซต์ เช่น แผลถลอกเล็กๆ ก็อาจจะลดขนาดลง อาจจะเพิ่มขนาดผลิตภัณฑ์ เทคนิคการผลิต ในอนาคตถ้าทำเป็นอุตสาหกรรมร่วมกับภาคเอกชน มุ่งหวังให้คนไข้เรียนรู้ง่ายขึ้น นำไปใช้ที่บ้านได้ แต่ต้องได้รับการสอนจากแพทย์ก่อน แผลแต่ละประเภทการดูแลแตกต่างกันขึ้นอยู่กับระยะเวลา ตอนนี้เริ่มพัฒนาแผ่นปิดแผลนี้เพิ่มเติมด้วยคิดค้นสูตรน้ำยาที่นำไปเคลือบผลึกเงินทำให้มีฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรคเพิ่มขึ้น เหมาะสำหรับแผลที่ติดเชื้ออย่างรุนแรง ทุกวันนี้แผ่นสมุนไพรไม่มีคุณสมบัติฆ่าเชื้อแบคทีเรียแบบรุนแรง จึงต้องเติมตัวอื่นเข้าไปทำให้สามารถนำมาใช้รักษาแผลที่ติดเชื้อรุนแรงได้มากขึ้น นอกจากนี้ทางทีมกำลังอยู่ในขั้นตอนการพัฒนา น้ำยาลอกพาสเตอร์ที่เป็นสารสกัดจากผิวส้มเพื่อทำให้ปัญหาที่เกิดจากการปิดแผ่นพลาสเตอร์แล้วติดลอกยากหมดไป คนไข้เจ็บลดลง สะดวกสบายมากขึ้น

ประเทศไทยมีบุคลากรที่มีคุณภาพและมีศักยภาพมาก แต่ไม่ได้รับการสนับสนุนและเห็นความสำคัญถึงความร่วมมือระหว่างหน่วยงานเท่าที่ควร ศักยภาพคนไทยมีเยอะแต่เราไม่เอามาใช้ให้คุ้มกับศักยภาพที่เรามี ในเรื่องสมุนไพรเป็นเรื่องหนึ่งที่พัฒนาได้อีก การที่นำสมุนไพรสดหรือการนำมาสกัดเพื่อเพิ่มมูลค่าอาจทำให้วงการสมุนไพรไทยยังไปได้อีกไกล ด้วยอุปสรรคต่างๆ มากมายระหว่างเส้นทางการคิดค้นวิจัยทำให้นักวิจัย นักคิดค้นจำนวนมากที่มีความสามารถอาจไปไม่ถึงดวงดาว ยิ่งถ้าไม่มีแรงผลักดันเพิ่มเติมจากปัจจัยภายนอก เช่น องค์กรภาครัฐบาล อาจทำให้เราจะสูญเสียความคิดสร้าง สรรค์หรือนวัตกรรมที่มีคุณค่า ปัญหาเหล่านี้อาจเนื่องด้วยปัจจัยต่างๆ การขาดแคลนทุนทรัพย์ ขาดแคลนวิทยาการขาดแคลนขั้นตอนการพัฒนาต่อยอดไปสู่ระดับอุตสาหกรรม แม้ประเทศไทยจะเป็นประเทศเกษตรกรรมแต่ดั้งเดิม แต่ไม่ได้หมายความว่าเราต้องอยู่กับเกษตรกรรมแบบดั้งเดิมตลอดไป เราสามารถนำเทคโนโลยีเข้ามาพัฒนา การเกษตรเพื่อนำไปสู่เกษตรเชิงอุตสาหกรรมต่อไป เพื่อเพิ่มมูลค่าของผลผลิตทางการเกษตร เพื่อให้ประเทศไทยสามารถเจริญก้าวต่อไปอย่างรวดเร็วเท่าทันนานาประเทศในเวทีเศรษฐกิจโลก *Mahidol*





สารอินทรีย์ปริมาณสูงในน้ำเสียโรงงานขนมจีน: ประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย หญ้าแฝกหอมและกกกลมจันทบูร

ปัญหาการลักลอบปล่อยน้ำเสียที่ไม่ผ่านการบำบัดมีอยู่ทั่วทุกประเภท ทั้งบ้านเรือนสำนักงาน และโรงงานอุตสาหกรรม โดยเฉพาะในส่วนของโรงงานอุตสาหกรรมมักจะพบปัญหามากกว่า เนื่องจากปริมาณและความเข้มข้นของมลพิษในน้ำที่มีสูงกว่า ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะทำโครงการวิจัยเรื่องการบำบัดน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม เน้นโรงงานผลิตอาหารขนาดเล็กแบบอุตสาหกรรมครัวเรือนที่มีการผลิตน้ำเสียและปล่อยน้ำเสียแบบไม่ผ่านการบำบัดและมีความสกปรกสูง **"โรงงานขนมจีน" ถือเป็นโรงงานผลิตอาหารประเภทหนึ่งที่มีทั้งขนาดเล็กจนไปถึงขนาดใหญ่ กระจายอยู่ทั่วทุกภาคของประเทศไทย และสามารถสร้างปัญหาด้านน้ำเสียที่ส่งกลิ่นเหม็นอย่างรุนแรงและยังส่งผลกระทบต่ออนามัยของชุมชนรอบข้างเป็นอย่างมาก กระบวนการบำบัดน้ำเสียมีหลากหลายรูปแบบแต่การใช้พืชบำบัดน้ำเสียถือเป็นวิธีหนึ่งที่ได้รับความสนใจเป็นอย่างมาก เพราะเป็นวิธีที่มีค่าใช้จ่ายน้อย ดูแลรักษาง่าย และไม่มีการใช้สารเคมี โดยพืชบำบัดน้ำเสียที่นิยมใช้ในปัจจุบัน ได้แก่ พืชบำบัดน้ำเสียประเภทโผล่พ้นน้ำ อาทิ ธูปฤาษี ต้นกก และต้นอ้อ เป็นต้น และพืชบำบัดน้ำเสียประเภทหญ้า (Gramineae) อาทิ หญ้าแฝก เป็นต้น**



ดร.ชิษณุพงศ์ ประทุม นักวิจัยจากคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้ทำการวิจัยเรื่องผลของสารอินทรีย์ปริมาณสูงในน้ำเสียโรงงานขนมจีนต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียของหญ้าแฝกหอมและกกกลมจันทบูร กล่าวถึงข้อมูลของงานวิจัยชิ้นนี้ว่ามีวัตถุประสงค์เพื่อลดค่าความสกปรกในน้ำทิ้งโรงงานขนมจีน (สามารถตรวจวัดได้ในรูปของค่า BOD : biochemical oxygen demand และค่า COD: chemical oxygen demand) ให้อยู่ระดับที่สามารถปล่อยลงสู่แหล่งน้ำและ/หรือลำรางสาธารณะได้ ซึ่งจากการศึกษาคุณภาพน้ำทิ้งโรงงานขนมจีนในจังหวัดฉะเชิงเทรา ราชบุรี และขอนแก่น พบว่า มีค่า BOD เฉลี่ยสูงถึง ๒๓,๒๕๓ มิลลิกรัมต่อลิตร และมีค่า COD เฉลี่ยสูงถึง ๑๗,๑๐๙ มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งสูงเกินกว่าค่ามาตรฐานน้ำทิ้งของกรมโรงงานอุตสาหกรรมที่กำหนดให้ค่า BOD อยู่ที่ไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตรและค่า COD อยู่ที่ไม่เกิน ๑๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

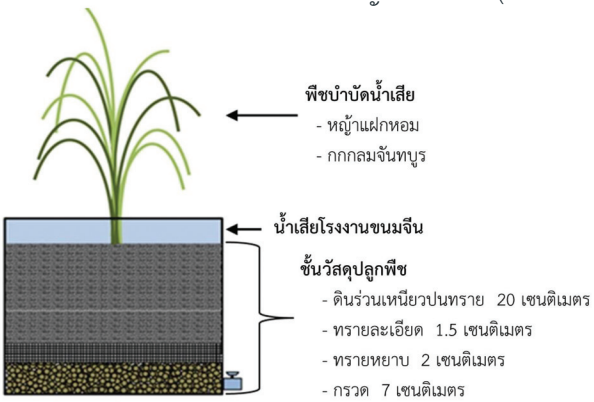


งานวิจัยนี้เป็นการลดข้อจำกัดด้านพื้นที่ของระบบบึงประดิษฐ์ในการบำบัดน้ำเสีย เนื่องจากระบบบึงประดิษฐ์จะมีประสิทธิภาพดีในการบำบัดน้ำเสียต้องใช้พื้นที่เป็นจำนวนมาก จึงทำให้เกิดค่าใช้จ่ายที่สูงขึ้นตามไปด้วย ถึงแม้ระบบบึงประดิษฐ์จะเป็นระบบที่บำบัดน้ำเสียอย่างง่ายด้วยการใช้วิถีธรรมชาติช่วยธรรมชาติ ไม่มีการใช้สารเคมี แต่ยังมีข้อจำกัดด้านพื้นที่และการลงทุนที่สูงในการก่อสร้างระบบบำบัด จึงทำให้โรงงานขนมจีนขนาดเล็กไม่สามารถนำวิธีการดังกล่าวไปใช้ได้

สำหรับน้ำเสียโรงงานขนมจีนที่ใช้ในวิจัยครั้งนี้แบ่งออกเป็น ๒ ประเภท ได้แก่ น้ำเสียโรงงานขนมจีนที่ไม่ผ่านการบำบัดเบื้องต้น จากโรงงานขนมจีนแห่งหนึ่งในตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี โดยมีปริมาณสารอินทรีย์ (แสดงในรูปของปริมาณ COD) อยู่ที่ ๓,๖๙๙.๗๐ ± ๑๓๔.๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร และน้ำเสียโรงงานขนมจีนที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้น โดยใช้วิธีการบำบัดน้ำเสียแบบชีวภาพจากงานวิจัยก่อนหน้านี้ น้ำเสียที่ได้มีปริมาณสารอินทรีย์ (แสดงในรูปของปริมาณ COD) อยู่ที่ ๙๘๘.๙๓ ± ๑๒๔.๘๙ มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งน้ำเสียโรงงานขนมจีนทั้ง ๒ ประเภท ถูกเก็บรักษาที่อุณหภูมิ ๔ °C ก่อนนำมาใช้ในการทดลอง

การเตรียมพืชบำบัดน้ำเสียที่นำมาใช้ในวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ หญ้าแฝกหอม (Vetiveria zizanioides Nash.) และกกกลมจันทบูร (Cyperus corymbosus Rottb.) จากโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ย จังหวัดเพชรบุรี ถือเป็นพืชบำบัดน้ำเสียที่มีประสิทธิภาพและมีการใช้บำบัดน้ำเสียภายในพื้นที่โครงการฯ วิธีการเตรียมกล้าพันธุ์ทำโดยนำกล้าพันธุ์ที่มีอายุ ๗ วัน มาตัดแต่งลำต้นและรากให้มีความยาวประมาณ ๓๐ เซนติเมตร นำไปปักชำลงในถุงพลาสติกขนาด ๘ นิ้ว ทำการเพาะเลี้ยงเป็นระยะ ๗ วัน จากนั้นย้ายต้นกล้าลงปลูกในถังพลาสติกทรงกลมขนาดความจุ ๓๐ ลิตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๕๐ เซนติเมตร สูง ๕๔ เซนติเมตร โดยทำการปลูก ๒ ต้นต่อถัง ซึ่งภายในถังพลาสติกบรรจุโดยเรียงลำดับจากล่างขึ้นบน จำนวน ๔ ชั้นได้แก่ กรวด ทราย

หยาบ ทรายละเอียด และดินร่วนเหนียวปนทราย (sandy clay loam) โดยปรับความสูงของแต่ละชั้นให้อยู่ที่ ๗, ๒, ๑.๕ และ ๒๐ เซนติเมตร ตามลำดับ การทดลองบำบัดน้ำเสียโรงงานขนมจีนในหน่วยบำบัดน้ำเสียขนาดเล็ก (ตามภาพที่ ๑) โดยทำการวางแผนการทดลองแบบ **"การทดลองแบบแฟคทอเรียลที่มีแผนแบบสุ่มอย่างสมบูรณ์"** (Factorial in CRD) หมายถึงการทดลองที่มีแผนแบบสุ่มอย่างสมบูรณ์ (Completely Randomized Design:CRD) คือ เป็นการทดลองที่มีการผันแปรของสิ่งทดลองเพียงทางเดียว โดยสิ่งทดลองนั้นมักมีมากกว่า ๒ สิ่งทดลอง เป็นต้นไป แผนการทดลองนี้เหมาะสมสำหรับกรณีที่สิ่งทดลองมีความสม่ำเสมอมาก ไม่มีความแตกต่างเนื่องจากปัจจัยอื่นๆ เช่น น้ำหนักอายุ เป็นต้น และการทดลองแบบแฟคทอเรียล (Factorial experiment) คือ เมื่อมีปัจจัยที่สนใจศึกษาตั้งแต่ ๒ ปัจจัยขึ้นไป ลักษณะการทดลองแบบนี้เรียกว่า ทรีทเมนต์คอมบิเนชัน (treatment Combination : tc) การวางแผนการทดลองแบบ Factorial in CRD ซึ่งมีหน่วยการทดลองทั้งหมด ๓ หน่วยทดลอง แต่ละหน่วยทดลองมีจำนวน ๓ ซ้ำ ได้แก่ หน่วยทดลองควบคุมที่ใช้วัสดุปลูกพืชเพียงอย่างเดียว (Treatment 1) หน่วยทดลองที่ใช้วัสดุปลูกพืชร่วมกับหญ้าแฝกหอม (Treatment 2) และหน่วยทดลองที่ใช้วัสดุปลูกพืชร่วมกับกกจันทบูร (Treatment 3) โดยแต่ละหน่วยทดลองจะทำการบำบัดน้ำเสียโรงงานจืนทั้งที่ไม่มีการบำบัดเบื้องต้น บำบัดน้ำเสียเบื้องต้น จากนั้นทำการถ่ายน้ำประปาออก (จากขั้นตอนการเตรียมพืชบำบัดน้ำเสีย) และพักวัสดุปลูกพืชให้แห้งเป็นเวลา ๒ วัน จากนั้นจึงทำการขังแช่น้ำเสียโรงงานขนมจีนในหน่วยทดลอง (ตามการวางแผนการทดลอง) โดยให้ขังแช่น้ำเสียโรงงานขนมจีนเป็นเวลา ๕ วัน ถ่ายน้ำเสียโรงงานขนมจีนออก และพักวัสดุปลูกพืชให้แห้งเป็นเวลา ๒ วัน ซึ่งเป็นระยะเวลาการบำบัดน้ำเสียรวมทั้งสิ้น ๗ วัน หรือเท่ากับ ๑ รอบของการบำบัด ทั้งนี้ให้ทำการทดลองจนกว่าปริมาณซีโอดีในน้ำทิ้งแต่ละรอบของการบำบัดจะเกินกว่ามาตรฐานที่กำหนด (๑๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร)



ภาพที่ ๑ รูปแบบการทดลองบำบัดน้ำเสียโรงงานขนมจีนในหน่วยบำบัดน้ำเสียขนาดเล็ก

ดร.ชิษณุพงศ์กล่าวทิ้งท้ายถึงประโยชน์ของงานวิจัยในครั้งนี้ว่า สามารถนำไปประยุกต์ใช้สำหรับการบำบัดน้ำเสียจากโรงงานผลิตอาหารแบบอุตสาหกรรมครัวเรือน ที่มีลักษณะของน้ำเสียคล้ายคลึงกับโรงงานขนมจีนต่อไปได้





ถวายราชสดุดี ร.๙ (๔ ธันวาคม ๒๕๖๐)
ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล นำถวายราชสดุดีเฉลิมพระเกียรติเนื่องในโรกาส**วันคล้ายวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร (๕ ธันวาคม)** ณ บริเวณโถงพระบรมรูปสมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา



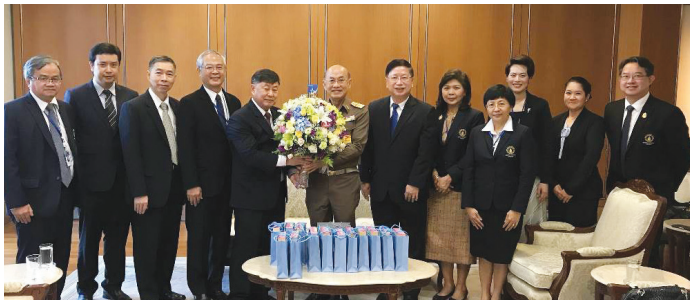
JITMM 2017 (๖ ธันวาคม ๒๕๖๐)
รองศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ประตาป สิงหศิวานนท์ คณบดีคณะเวชศาสตร์เขตร้อน เป็นประธานกล่าวเปิด**งานการประชุมวิชาการนานาชาติเวชศาสตร์เขตร้อน ประจำปี ๒๕๖๐** (Joint International Tropical Medicine Meeting 2017) หัวข้อ "Tropical Medicine 4.0 Effective Collaboration for an Impact on Global Health" ระหว่างวันที่ ๖ – ๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ โรงแรม อมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพฯ



พัฒนาระบบโลจิสติกส์ (๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๐)
รองศาสตราจารย์ ดร.เภสัชกรสมภพ ประธานธุรารักษ์ รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพ มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วม**พิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการการศึกษาวิจัยเพื่อออกแบบและพัฒนาระบบโลจิสติกส์โครงสร้างพื้นฐานและระบบบูรณาการข้อมูลสารสนเทศ และแนวทางการริเริ่ม Big Data ด้านสาธารณสุขสำหรับเศรษฐกิจดิจิตัลประเทศไทย (เพิ่มเติม)** ระหว่างกระทรวงสาธารณสุข สำนักกรรมการอาหารและยา องค์การเภสัชกรรม สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ สมาคมเภสัชกรรมโรงพยาบาล (ประเทศไทย) และมหาวิทยาลัยมหิดล โดยมี **ศาสตราจารย์คลินิกเกียรติคุณ นายแพทย์ปิยะสกล สกลสัตยาทร** รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ร่วมเป็นสักขีพยาน ณ ห้องแกรนด์ ซี ชั้น ๔ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ



เสด็จฯ เปิดศูนย์ข้อมูลพยาบาล (๔ ธันวาคม ๒๕๖๐)
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงเปิด "**ศูนย์ข้อมูลและคลังความรู้ทางการพยาบาล เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนฯ ๖๐ พรรษา**" ณ อาคารมหิดลอดุลยเดช – พระศรีนครินทร คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา โดยมี **ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ** รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล **รองศาสตราจารย์ ดร.ยาใจ สิทธิมงคล** คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์ พร้อมด้วยผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา เฝ้าทูลละอองพระบาทรับเสด็จ



แสดงมุทิตาจิตองคมนตรี (๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๐)
ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล นำคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหิดล เข้าพบ **ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์เกษม วัฒนชัย องคมนตรี** ณ ทำเนียบองคมนตรี ในโอกาสแสดงความขอบคุณที่ท่านมีคุณูปการต่อมหาวิทยาลัย และเป็นกำลังใจให้ท่านทำหน้าที่องคมนตรีเพื่อชาติบ้านเมืองอย่างสมบูรณ์ต่อไป โดยคณะผู้บริหารฯ ได้ร่วมแสดงมุทิตาจิตมอบช่อดอกไม้และขอพรปีใหม่จากท่าน



แสดงมุทิตาจิต รมช.ศึกษาธิการ (๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๐)
ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล นำทีมผู้บริหาร มหาวิทยาลัยมหิดล เข้าพบเพื่อแสดงมุทิตาจิต **ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์อุดม คชินทร** เนื่องในโอกาสได้เข้ารับตำแหน่งรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ณ ห้องประชุมราชวัลลภ ชั้น ๒ อาคารราชวัลลภ กระทรวงศึกษาธิการ



One Belt One Road (๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๐)

ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล ให้การต้อนรับและลงนามความร่วมมือ One Belt One Road Science and Innovation Network กับ Prof. HUANG Zhen, Vice President, Shanghai Jiao Tong University ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยมี **รองศาสตราจารย์ ดร.นภเรณู สัจจรักษ์ ธีระฐิติ** รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร มหาวิทยาลัยมหิดล **รองศาสตราจารย์ ดร.กิติกร จามรดุสิต** รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาอย่างยั่งยืน **รองศาสตราจารย์ ดร.กัมปนาท ภักดีกุล** คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ และ **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยศชนัน วงศ์สวัสดิ์** รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมให้การต้อนรับ



แข่งเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (๒๑ – ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๐)

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล จัด**การแข่งขันเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์** ACM - ICPC **ระดับเอเชีย ประจำปี ๒๕๖๐** (The 2017 ACM - ICPC Asia Nakhon Pathom Regional Programming Contest) ณ ห้อง Grand Auditorium ชั้น ๔ อาคารคณะ ICT มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา



ตักบาตรปีใหม่ (๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๐)

ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร อาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรส่วนงานต่างๆ ของมหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมทำบุญตักบาตร **พระสงฆ์จำนวน ๖๑ รูป จากวัดหทัยนเรศวร์และวัดปุรณาวาส เนื่องในวาระดิถีขึ้นปีใหม่ ๒๕๖๑** ณ สำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา โดยในงานดังกล่าวท่านอธิการบดีได้กล่าวอวยพรปีใหม่เพื่อความเป็นสิริมงคลแก่ผู้ร่วมงานด้วย



รับมอบเงินบริจาค MK (๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๐)

รองศาสตราจารย์นายแพทย์ ปรีชา สุนทรานันท์ รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยมหิดล พร้อมด้วย **ดร.รุจเรขา วิทยาวุฒิกุล** ผู้อำนวยการหอสมุดและคลังความรู้ฯ เป็นผู้แทนอธิการบดีรับมอบเงินสนับสนุนจาก **บริษัท เอ็มเค เรสโตรองต์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)** เพื่อสร้างอาคารหอสมุดและคลังความรู้ฯ แห่งใหม่ จำนวน ๒๔ ล้านบาท โดยได้รับเกียรติจาก **ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์อุดม คชินทร** รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ เป็นประธานรับมอบ ณ ห้องประชุมอาคารราชวัลลภ กระทรวงศึกษาธิการ

ต้อนรับ รมต.ท่องเที่ยว (๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๐)



ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นพ.ไกรสิทธิ์ ตันติศิรินทร์ อุปนายกสภามหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล และคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหิดล ให้การต้อนรับ**นายวีระศักดิ์ โควสุรัตน์** รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ในโอกาสเข้าร่วม**การประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๕๒๗** ณ ห้องประชุมศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์นที รักษ์พลเมือง ชั้น ๕ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา



สถานการณ์การย้ายถิ่น(๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๐)

สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “**สถานการณ์การย้ายถิ่นและการคุ้มครองคนไทยในต่างประเทศ**” ณ ห้องประชุมไลบรารี่ โรงแรมโนโวเทล กรุงเทพ สยามสแควร์



มอบกระเช้าสวัสดีปีใหม่ (๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๐)

ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล นำคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหิดล มอบกระเช้าสวัสดีปีใหม่ แด่ **ศาสตราจารย์คลินิกเกียรติคุณ นายแพทย์ปิยะสกล สกลสัตยาทร** รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ณ ห้องรับรองชั้น ๔ อาคาร ๑ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

“เคล็ดลับแห่งความสำเร็จ”

ในปีพุทธศักราช ๒๕๖๑ กองกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล ขอเริ่มต้นด้วยการส่งข้อคิดดีๆ ที่จะนำชีวิตไปสู่ความสำเร็จและสร้างความสุขให้แก่ตนเองและผู้อื่นจากศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยมหิดลผู้ประสบความสำเร็จในชีวิต

ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ รักษาการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (ศิษย์เก่ารุ่น ๘๔ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล) “**เคล็ดลับ** ถ้าหากจะเอาสั้นที่สุดและเป็นภาษาชาวบ้านก็คือ “**อึด**” เป็นอันที่สำคัญสุด แต่ถ้าถามว่ามีปัจจัยอื่นที่เกี่ยวข้องที่จะทำให้เราก้าวไปสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นหรือว่าความสำเร็จที่ยิ่งใหญ่ยิ่งขึ้น ก็คือ “**ความมุ่งมั่น**” ลักษณะของคำว่า “**อึด**” หมายถึงว่าเราไม่ยอมแพ้ เรามีความวิริยะอุตสาหะ และจะต้องขวนขวายหาความรู้เพิ่มเติม อย่าหยุดนิ่ง วิธีการที่จะได้ความรู้เหล่านั้น มาจากการอ่าน การฟัง การที่เราได้สัมผัสโจทย์ปัญหาโดยตรง อย่าปล่อยโอกาสเหล่านั้นให้หลบอยู่ใน safe zone ท่านจะไม่มีโอกาสได้ฝึกความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหา และท่านจะไม่มีต้นทุนในการแก้ปัญหา โดยความคิดของผมปัญหาสร้างปัญญา ความยากสร้างความแกร่งให้กับชีวิต เพราะฉะนั้นโดยส่วนตัวแล้วผมไม่เคยมีความรู้สึกท้อแท้กับปัญหาที่เข้ามาในชีวิต ฉะนั้นถึงแม้ชีวิตจะไม่



“อึด” หมายถึงว่า

....เราไม่ยอมแพ้ เรามีความวิริยะอุตสาหะ และจะต้องขวนขวายหาความรู้เพิ่มเติม อย่าหยุดนิ่ง....

ได้ราบรื่น แต่ความลำบากนั้นก็ไม่ได้เป็นลักษณะของทุกขลาภ แต่เป็นลักษณะของโอกาสแห่งการเรียนรู้ ผมฝึกฝน ผมเรียนรู้ ผมตกผลึก อ่านหนังสือเพิ่ม ขวนขวายหาความรู้จากผู้รู้เพิ่มเติมทุกวัน เพื่อให้ผมมีต้นทุนในกระเป๋าในการเดินทางไกลสู่จุดหมายที่สูงกว่าที่คนทั่วไปก้าวเดินนั่นคือหลักคิดของผม”

Do the best

ทำในสิ่งนั้นให้บรรลุให้ดีที่สุด



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์บัณฑิต จิรจริยาเวช รองคณบดีฝ่ายเทคโนโลยีการศึกษา คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (ศิษย์เก่ารุ่น ๙๕ คณะทันตแพทยศาสตร์) “ความตั้งใจที่จะทำสิ่งที่ได้รับมอบหมายให้ดีที่สุด ไม่ว่าได้รับมอบหมายในภาระกิจใดก็ตาม หลักคิดก็คือ Do the best ทำในสิ่งนั้นให้บรรลุให้ดีที่สุด และอีกสิ่งหนึ่งก็คือคำขวัญของเรา อตฺตานำ อุปมำ กเร เป็นสิ่งที่สามารถใช้ได้ตลอดในการทำงาน”

ชีวิต ของเราค่อนข้าง สั้น

อะไรที่เราทำได้ก็ทำ



รองศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา เด่นดวงบริพันธ์ นักสื่อสารวิทยาศาสตร์ผ่านโซเชียลเน็ตเวิร์ก (ศิษย์เก่ารุ่น ๑๐๕ คณะวิทยา ศาสตร์) “ทำงานของเราให้ดีที่สุด คิดว่าชีวิตของเราค่อนข้างสั้น อะไรที่เราทำได้ก็ทำ เราอยู่ในยุคสมัยที่ความรู้ต่างค้นหาได้ ที่สำคัญถ้าเรามีความกล้าในการแสดงออก ความกล้าในการสื่อสารเรื่องต่างๆ ออกไป ความกล้าที่จะให้เหตุผลต่างๆ กับสังคม จะเป็นสิ่งที่สังคมประทับใจและเราก็จะประสบความสำเร็จ”



ท่านสามารถติดตามบทสัมภาษณ์ฉบับเต็มได้ที่ alumni.mahidol.ac.th
ปีใหม่นี้ช่วยกันสนับสนุนสติ๊กเกอร์ Line กันนะครับ/ค่ะ Mahidol

วีระพงศ์ มีสถาน นักปฏิบัติการวิจัย (ผู้ชำนาญการพิเศษ)
สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเอเชีย มหาวิทยาลัยมหิดล



ปีใหม่
คุณค่าและความหมาย

นับได้ว่าเป็นความชาญฉลาดของมนุษย์ที่กำหนดเอาปรากฏการณ์ทางธรรมชาติ เช่น ยามเช้ามีดวงตะวันขึ้น ยามเย็นดวงตะวันลับตา จนนำมาสู่การคิดคำนวณว่า เหตุการณ์ลักษณะนี้เป็นเพราะโลกหมุนรอบตัวเองประการหนึ่ง โลกเองก็ลอยเลื่อนเคลื่อนที่หมุนรอบดวงตะวัน นอกจากนี้ยังมีดวงเดือนสับเปลี่ยนหมุนเวียนสว่างและมืดรอบโลกอีกประการหนึ่ง

ปรากฏการณ์การลอยเลื่อนเคลื่อนที่ของดวงดาวเหล่านี้ในระบบจักรวาลมิใช่การลอยเคว้งคว้างอย่างไร้การควบคุม แต่เป็นไปด้วยการเหนี่ยวหน่วงของกันและกัน เกิดเป็น **“วงโคจร”** จนทุกวันนี้ การที่ดาวซึ่งมนุษย์อาศัยอยู่และเราเรียกว่า **“โลก”** หมุนรอบตัวเองกำหนดเรียกว่า **“วัน”** ดาวจันทรา ซึ่งไทยเรียกว่า **“เดือน”** หมุนรอบโลกครบรอบ ๓๐ – ๓๑ วัน กำหนดเรียกว่า เดือน และโลกหมุนรอบดวงตะวันจนบรรจบวงโคจรกำหนดเรียกว่า **“ปี”** ก็ล้วนเกิดจากฐานปรากฏการณ์ทางธรรมชาติดังกล่าว

หากขีดเส้นวงกลมอย่างมีสมมาตร เราจะไม่ทราบว่าจุดใดเป็นจุดเริ่มของเส้นวงกลมนั้น เช่นเดียวกันการหมุนเวียนของดวงดาวต่างๆ ในจักรวาล แม้มนุษย์ไม่คิดคำนวณปรากฏการณ์ที่หมุนเวียนเปลี่ยนไปของดวงดาวทั้งปวง แต่มนุษย์ผู้มากด้วยข้อสงสัยและจินตนาการจึงกำหนดให้มีวาระของการเริ่มต้นและการสิ้นสุดแห่งปีขึ้น ในชั้นต้นก็คือกำหนดเอาจากวัน โดยถือเอาวาระที่ตะวันขึ้นจวบถึงตะวันขึ้นอีกคราใหม่เป็นหนึ่งวัน

ปีใหม่ก็เปรียบคล้ายกับวันใหม่ แต่ระยะเวลาต่างกันนับได้ ๓๖๕ วัน เป็นเวลาที่ยาวนานพอที่ก่อปรากฏการณ์ทั้งร้อน ฝน หนาว ซึ่งเรียกว่า ฤดู เกิดขึ้นได้ และด้วยบรรยากาศทางตอนเหนือของอินเดียและเนปาล (ซึ่งเป็นดินแดนที่ประสูติเจ้าชายสิทธัตถะ หรือพระพุทธเจ้าในกาลต่อมา) เมื่อคราวที่โลกเคลื่อนเข้าสู่ราศีเมษตามหลักการคำนวณทางโหราศาสตร์ หรือการย่างเข้าสู่เดือนเมษายนเป็นวาระที่ผ่อนคลายจากความหนาวเหน็บ หิมะบนเทือกเขาเริ่มละลาย ดอกไม้ป่าเริ่มผลิบาน จึงเกิดการกำหนดเอาวาระแห่งความเปลี่ยนแปลงอันสดชื่นนี้ว่าเป็น **“ปีใหม่”** สยามและดินแดนในย่านนี้ก็รับเอาแนวคิดดังกล่าวที่แทรกอยู่ในทั้งศาสนาฮินดูและศาสนาพุทธมาเรียกขานว่าเป็นปีใหม่ตามไปด้วย

ต่อมาเมื่อแนวคิดทางสังคมตะวันตกเริ่มแพร่หลายมากยิ่งขึ้น สยามได้เปลี่ยนนามเป็น ประเทศไทยในปี พ.ศ. ๒๔๘๒ และในอีก ๒ ปีต่อมา คณะรัฐบาลในยุคนั้นจึงได้กำหนดวันปีใหม่ตามแบบสากล คือให้วันที่ ๑ มกราคม เป็นปีใหม่อย่างเป็นทางการ กระนั้นก็ดี ตามวัฒนธรรมย่อยของแต่ละประเทศยังคงมี **“ปีใหม่”** ของตนเองอยู่

การถือเอาวันที่ ๑ มกราคมเป็นวันขึ้นปีใหม่ ได้เกิดการรับรู้กันทั่วทุกประเทศกลายเป็นสังคมโลก มีการจัดงานเฉลิมฉลองนับถอยหลังจากปีปัจจุบันเพื่อต้อนรับปีใหม่ มีมหกรรมแสดงความรื่นเริงนานาประการ

แม้ปีใหม่จะไม่ต่างจากวันเวลาที่หมุนเวียนเปลี่ยนไปเฉกเช่นทุกๆ วันคืน แต่การกำหนดให้มีวาระ

“ปีใหม่” ก็เกิดเป็นหมุดหมายให้แก่ใครๆ ได้ คือ เป็นจุดกำหนดว่าจะทำสิ่งใดให้ดีกว่าเดิมหรือละเลิกสิ่งใดที่ไม่ดี การกำหนดเวลาของชีวิต คืออายุก็มักจะอาศัยการกำหนดหน่วยนับเป็นปี นอกจากนี้ **“ปีใหม่”** ยังเป็นพลังทางสัญญะ กล่าวคือ บางคนนับเอาวาระของการเริ่มปีใหม่ในการทำงาน เก็บกวาดบ้านเรือนให้เอี่ยมสะอาด สะสางงานที่คั่งค้าง หรือรวมไปถึงการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของตนเองก็มี

ปีใหม่ จึงคือจุดเล็กๆ แห่งเวลาที่มีผู้กำหนดขึ้น แล้วมีคนอื่นๆ ยอมรับนับถือตาม จนปัจจุบันนี้เราไม่อาจปฏิเสธปีใหม่เช่นเดียวกับการที่เราไม่อาจปฏิเสธการนับ วินาที นาที ชั่วโมง เพราะเป็นสิ่งสามัญที่เป็นหน่วยนับระยะเวลา แต่การที่ปีใหม่จะมีค่าหรือความสำคัญหรือไม่ ขึ้นอยู่กับปัจเจกชนแต่ละคนว่าจะฝังค่าความหมายใดลงไป

รูปภาพอ้างอิงจาก: https://funzine.hu/en/, http://worldtoptop.com/

บุญชู แจ้งเจริญกิจ ตำแหน่งนิติกร (ผู้ชำนาญการพิเศษ)
กองกฎหมาย สำนักงานอธิการบดี

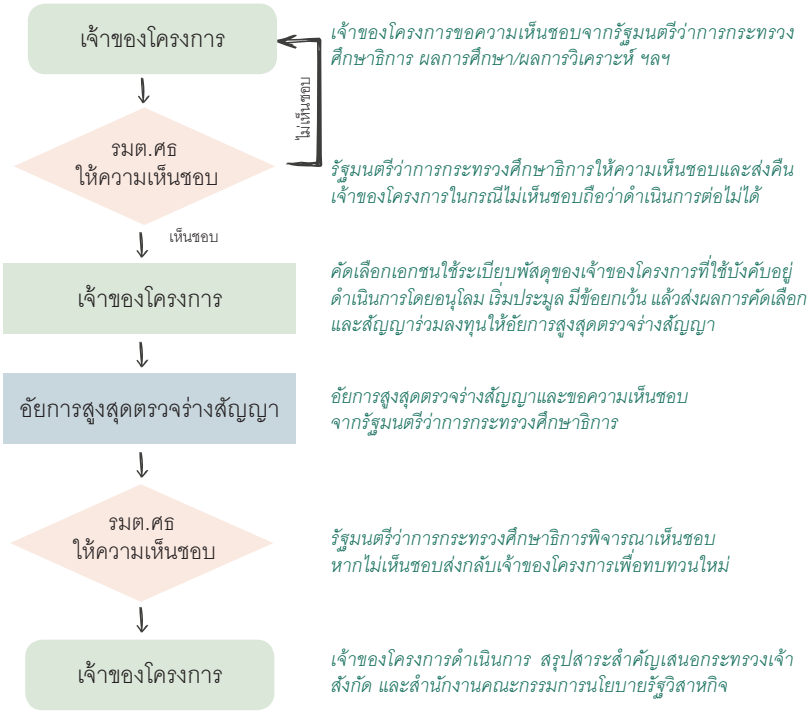
ผลบังคับใช้ตามพระราชบัญญัติการให้เอกชนร่วมลงทุน

ในกิจการของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๖ และกฎหมายลำดับรองกับการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย (ต่อ)

ฉบับที่แล้ว ได้กล่าวถึงความหมายของ “กิจการของรัฐ” และการทำความเข้าใจในกิจการของมหาวิทยาลัยที่อยู่ในความหมายและต้องดำเนินการภายใต้พระราชบัญญัติการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๖ และประกาศคณะกรรมการนโยบายการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการให้เอกชนร่วมลงทุนในโครงการที่มีวงเงินมูลค่าต่ำกว่าที่กำหนดในมาตรา ๒๓ แห่งพระราชบัญญัติการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐฯ พ.ศ.๒๕๕๙ แต่ผู้เขียนมีความเห็นว่า หากกิจการของมหาวิทยาลัยและทุกมหาวิทยาลัย หรือทุกหน่วยงานของรัฐจะต้องดำเนินการตามกฎหมายดังกล่าวทั้งหมด ก็น่าจะเกิดข้อยุ่งยากและเป็นอุปสรรคไม่ใช่น้อย บทความฉบับนี้ จึงได้นำรายละเอียดเกี่ยวกับการบังคับใช้กฎหมาย ๒ เรื่องมากล่าวถึง ซึ่งน่าจะพอทำให้เกิดความเข้าใจและพอมีทางออกสำหรับการดำเนินการของมหาวิทยาลัยที่ต้องปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าว

<u>เรื่องแรก</u> ขอตั้งประเด็นว่า การดำเนินการที่ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการให้เอกชนร่วมลงทุนฯ ประกาศคณะกรรมการนโยบายฯ จะต้องดำเนินการอย่างไร

เมื่อได้ศึกษารายละเอียดของพระราชบัญญัติฯ และประกาศคณะกรรมการนโยบายฯ เห็นว่า โครงการที่มีมูลค่าต่ำกว่าหนึ่งพันล้านบาท (การคำนวณว่าโครงการใดมีมูลค่าโครงการเท่าใด คิดจากอะไรบ้าง หลักเกณฑ์เป็นอย่างไร: เป็นขั้นตอนที่มีรายละเอียดค่อนข้างมากและบางกรณีอาจต้องมีสูตรการคำนวณซึ่งอาจต้องนำไปกล่าวในโอกาสต่อไป) หรือเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า “**โครงการขนาดเล็ก**” หากมหาวิทยาลัยเป็นเจ้าของโครงการ **ลำดับแรก**มหา วิทยาลัยจะต้องจัดทำโครงการเสนอผลการศึกษาและวิเคราะห์โครงการต่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบใน หลักการและอย่างน้อยต้องแสดงรายละเอียดหัวข้อการศึกษาและวิเคราะห์โครงการ ได้แก่ เหตุผล ความจำเป็นและประโยชน์ของโครงการ ต้นทุนการดำเนินโครงการในภาพรวมและมูลค่าของโครงการที่ดำเนินการตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนด รูปแบบการให้เอกชนร่วมลงทุนและระยะเวลาการให้เอกชนร่วมลงทุน เป็นต้น และเมื่อรัฐมนตรีฯ ให้ความเห็นชอบแล้ว มหาวิทยาลัยจึงดำเนินการคัดเลือกเอกชน โดยนำหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในระเบียบว่าด้วยพัสดุมาใช้บังคับโดยอนุโลม โดยพิจารณาจากผลประโยชน์สูงสุดที่มหาวิทยาลัยและประชาชนจะได้รับเป็นเกณฑ์ ซึ่งเริ่มจากการประมูล ยกเว้นกรณีที่มีความจำเป็นเร่งด่วนที่ต้องให้เอกชนเข้าร่วมลงทุนอันเนื่อง จากเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดหมายได้ซึ่งหากใช้วิธีประมูลอาจก่อให้เกิดความล่าช้าและอาจทำให้เกิดความเสียหายร้ายแรงต่อประโยชน์สาธารณะหรือเป็นกิจการที่โดยลักษณะและขนาดของกิจการหากใช้วิธีการประมูลจะไม่คุ้มค่าสำหรับการดำเนินโครงการ หรือเป็นกิจการที่ต้องให้เอกชนซึ่งมีคุณสมบัติทางเทคนิคเป็นการเฉพาะเข้าร่วมลงทุนและมีเอกชนดังกล่าวเพียงรายเดียว



เมื่อคัดเลือกเอกชนได้แล้ว มหาวิทยาลัยจะต้องเสนอผลการคัดเลือกและร่างสัญญาร่วมลงทุนที่ผ่านการตรวจพิจารณาของสำนักงานอัยการสูงสุดเสนอไปยังรัฐมนตรีฯเพื่อพิจารณาและให้ความเห็นชอบ *(โปรดดูรายละเอียดตามรูปภาพ)*

<u>เรื่องที่สอง</u> ควรมีการดำเนินการอย่างไรที่ทำให้มหาวิทยาลัยสามารถดำเนินการตามพระราชบัญญัติฯ และประกาศคณะกรรมการนโยบายฯ ได้อย่างถูกต้องและไม่ต้องกังวลหรือยุ่งยากเกี่ยวกับขั้นตอนต่างๆ

ความจริงแล้วมีคำตอบที่ง่ายมาก เป็นแต่เพียงว่ามหาวิทยาลัยจะต้องดำเนินการตามที่ประกาศคณะกรรมการนโยบายการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐฯ เปิดช่องไว้ กล่าวคือ *ในกรณีโครงการขนาดเล็ก ที่มีกฎหมายกฎ ระเบียบ หรือข้อบังคับกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการคัดเลือกเอกชนเพื่อการอนุญาต การให้สัมปทาน การให้สิทธิหรือการให้ประโยชน์ในกิจการของรัฐไว้เป็นการเฉพาะ ให้หน่วยงานเจ้าของโครงการดำเนินการตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังกล่าวโดยอนุโลม* คำถามคือ ปัจจุบันมหาวิทยาลัยได้จัดทำหลักเกณฑ์ดังกล่าวแล้วหรือยัง ???? *Mahidol*



เวทีสัมมนา“บทบาทคนนอกพื้นที่ต่อกระบวนการสันติภาพจังหวัดชายแดนใต้”



เมื่อวันที่ ๖ – ๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ สถาบันสิทธิมนุษยชนและสันติศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับ ศูนย์ศึกษาพัฒนาสังคม คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดเวทีสัมมนา เรื่อง **“บทบาทคนนอกพื้นที่ต่อกระบวนการสันติภาพจังหวัดชายแดนใต้”** ณ ห้องสมาคมนิสิตเก่าคณะรัฐศาสตร์ ชั้น ๑๒ อาคารเกษมอุทยานิน (รัฐศาสตร์ ๖๐ ปี) คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยมี ***รศ.ดร.โคทม อารียา*** *ที่ปรึกษาสถาบันสิทธิมนุษยชนและสันติศึกษา ม.มหิดล เป็นองค์ปาฐกถาในหัวข้อ “**บทบาทของสังคมไทยกับการสร้างสันติภาพในจังหวัดชายแดนใต้**”*

การจัดเวทีสัมมนาในครั้งนี้ มีเป้าหมายในการสำรวจบทบาทของคนนอกพื้นที่ เช่น นักวิชาการ สถาบันการศึกษา ภาคประชาสังคม สื่อมวลชนและผู้กำหนดนโยบายที่ไม่ได้อาศัยอยู่ในพื้นที่จังหวัดชายแดนใต้หากแต่มีส่วนสนับสนุนงานด้านสันติภาพในพื้นที่ในมิติต่างๆ และเป็นการเปิดพื้นที่ในการพูดคุย แลกเปลี่ยนและถกเถียงถึงบทบาทของคนนอกพื้นที่ต่อกระบวนการสันติภาพในจังหวัดชายแดนใต้ โดยแบ่งเนื้อหาเป็นสองส่วนได้แก่ ส่วนแรกเป็น เวทีสาธารณะแลกเปลี่ยนระหว่างนักวิชาการ ในหัวข้อ *“**บทบาทของสถาบันวิชาการและนักวิชาการกับการสร้างสันติภาพจังหวัดชายแดนใต้**”* โดยมีผู้ร่วมเสวนาดังนี้ **รศ.ดร.มารค ตามไท รศ.ดร.ฉันทนา บรรพศิริโชติ-หวันแก้ว ผศ.ดร.สุชาติ เศรษฐมาลินี** และ **ดร.เอกพันธุ์ ปิณฑวณิช**ดำเนินรายการโดย **ดร.ดวงหทัย บูรณเจริญกิจ** และการเวทีการแลกเปลี่ยนของนักปฏิบัติที่มีประสบการณ์กับงานสันติภาพและความขัดแย้งในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้เพื่อสำรวจบทบาทของคนนอกพื้นที่ในหัวข้อ *“**บทบาทของประชาสังคมนอกพื้นที่กับกระบวนการสันติภาพจังหวัดชายแดนใต้**”* โดย**คุณเรืองรวี พิชัยกุล** (สถาบันวิจัยบทบาทหญิงชายและการพัฒนา) **คุณยุพา ภูษาหัส** (มูลนิธิเอเชีย) **คุณพรเพ็ญ คงขจรเกียรติ** (มูลนิธิผสานวัฒนธรรม) **คุณสุนัย ผาสุก** (Human Right Watch ประเทศไทย) ดำเนินรายการโดย **ผศ.ดร.นฤมล ทับจุมพล**

เวทีเสวนาและนำเสนองานศึกษาเกี่ยวกับประเด็นข้อกังวลของสังคมไทยและคนนอกพื้นที่ต่อปัญหาความขัดแย้งในจังหวัดชายแดนภาคใต้ เรื่อง **บทบาทของศาสนิกชนในความขัดแย้งจังหวัดชายแดนภาคใต้: สำรวจประเด็นการอยู่ร่วมกันระหว่างคนต่างศาสนา** ดังนี้

- **อ.ประกีรติ สัตสุต** (นศ.ปริญญาเอก มหาวิทยาลัย Wisconsin-Madison) **“บทบาทของผู้นำศาสนากับการอยู่ร่วมกันระหว่างชนต่างศาสนิก”**

- **คุณอับดุลเล๊าะ หมัดอะดำ** (ปาตานีฟอรั่ม) **“กระแสเกลียดกลัวมุสลิมและทัศนคติของคนไทยในภูมิภาคต่างๆ ต่อชาวมุสลิมในจังหวัดชายแดนใต้”**

- **ดร.ผกาวดี สุพรรณจิตวนา** (มหาวิทยาลัยรามคำแหง) **“ความไม่คุ้นเคยกับการต่อต้านการสร้างมัสยิดในพื้นที่ภาคเหนือ”**

ดำเนินรายการโดย **ดร.พัทธีรา นาคอุไรรัตน์** สถาบันสิทธิมนุษยชนและสันติศึกษา

ส่วนที่สองเป็นเวทีสัมมนาระดมความคิดเห็นหลากภาคส่วน (Multi-stakeholder Platform) ซึ่งเชิญตัวแทนหลากหลายภาคส่วนทั้งภายในและภายนอกพื้นที่จังหวัดชายแดนใต้มาร่วมแสดงความคิดเห็นและแสวงหาแนวทางความร่วมมือระหว่างองค์กรสำหรับงานสันติภาพในจังหวัดชายแดนใต้ โดยผู้จัดมีความสร้างแนวทางวิเคราะห์และองค์ความรู้เกี่ยวกับบทบาทของคนนอกพื้นที่และสาธารณชนในสังคมไทยต่อกระบวนการสันติภาพและการส่งเสริมสันติภาพในจังหวัดชายแดนใต้ ส่งเสริมการพูดคุยและการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างองค์กรและหน่วยงานภาคส่วนต่างๆ ในการทำงานสันติภาพในพื้นที่จังหวัดชายแดนใต้ และเพื่อผลักดันประเด็นและสร้างความตระหนักรู้ทางสาธารณะเกี่ยวกับบทบาทของคนนอกพื้นที่และพลเมืองในสังคมไทยโดยทั่วไปกับการส่งเสริมและสร้างสันติภาพในจังหวัดชายแดนใต้ *Mahidol*







ไทยเป็นเจ้าภาพ เปิดเวทีแข่งขันหุ่นยนต์ระดับนานาชาติครั้งแรกของเอเชียแปซิฟิค

RoboCup Asia-Pacific 2017

ทีมนักศึกษา ม.มหิดล คว้ารางวัลชนะเลิศ จากงานแข่งขันหุ่นยนต์ระดับนานาชาติ



ปิดฉากลงเป็นที่เรียบร้อยแล้วสำหรับงาน Thailand Robotics Week 2017 และการแข่งขันหุ่นยนต์ระดับนานาชาติ RoboCup Asia-Pacific 2017 ที่จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๒ - ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา ซึ่งประเทศไทยได้รับเลือกจาก International RoboCup Federation ให้เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันวิชาการหุ่นยนต์ระดับนานาชาติครั้งแรกของภูมิภาคเอเชียแปซิฟิค โดยมหาวิทยาลัยมหิดล คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับบริษัท เอ็น.ซี.ซี.อินเตอร์เนชั่นแนล อีเว้นท์ จำกัด สมาคมวิชาการหุ่นยนต์แห่งประเทศไทย และ International RoboCup Federation ซึ่งมีสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน) (TCEB) สนับสนุนการจัดงาน อีกทั้งยังได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐบาล อาทิ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม กระทรวงวิทยาศาสตร์ และกระทรวงอุตสาหกรรม โดยได้รับเกียรติจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี **ดร.สุวิทย์ เมษินทรีย์** เป็นประธานเปิดงาน

ภายในงานมีผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมมากกว่า ๑,๒๐๐ คน จาก ๒๕ ประเทศทั่วโลก มีทีมร่วมแข่งขันกว่า ๑๓๐ ทีม ซึ่งงานนี้ **ทีมนักศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล สามารถคว้ารางวัลจากการแข่งขันในประเภทต่าง ๆ ดังนี้**

๑.รางวัลชนะเลิศ RCAP CoSpace Logistics Challenge (Major league) **ประเภท** Technical challenge

๒.รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง RCAP CoSpace Logistics Challenge (Major league) **ประเภท** Grand challenge

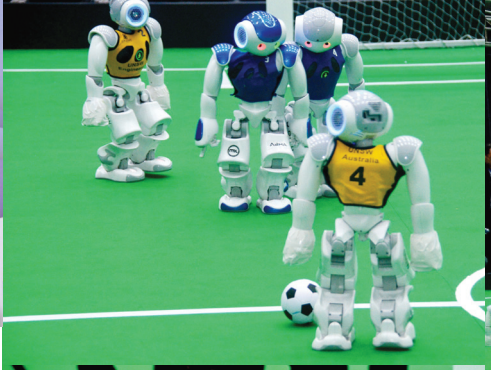
๓.รางวัลชนะเลิศ RCAP Robotics Startup and Pitching Forum

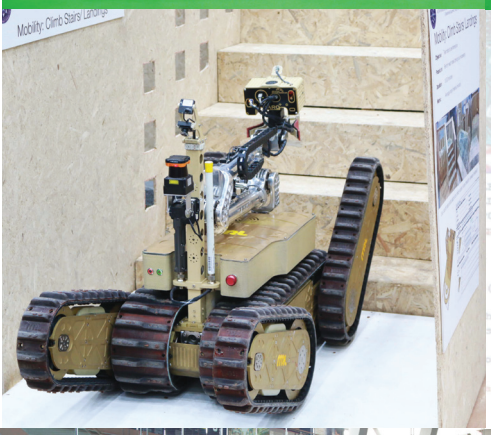
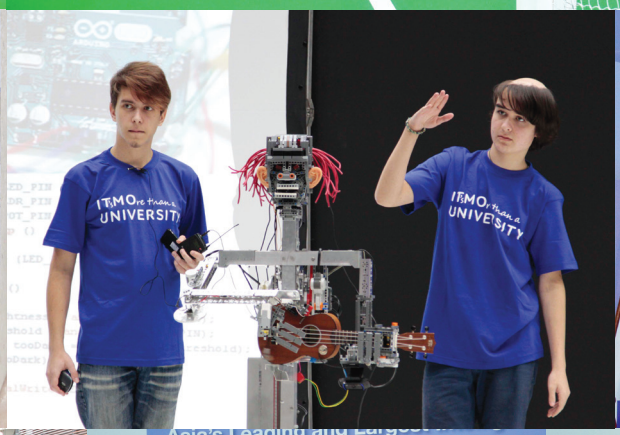
นายภัทรพงษ์ สว่างใจ นายสรวิชญ์ เลิศวิไลกุลนที นายทัตดนัย แก้วกาญจนเศรษฐ์ นางสาวพวงแก้ว ต่ายสกุลทิพย์ และนางสาวอารดา ศรีประเสริฐ ทีมนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาควิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล คว้ารางวัลชนะเลิศ RCAP CoSpace Logistics Challenge (Major league) ประเภท Technical challenge

นายพิสิฐ จิตวิริยนนท์ นายเขมรัตน์ เหลืองเมฆา นายธนเดช คูหาวาสินี และนางสาวพิรญาณ์ วิดจายา ทีมนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาควิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล คว้ารางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง RCAP CoSpace Logistics Challenge (Major league) **ประเภท** Grand challenge

สำหรับการแข่งขัน RCAP CoSpace Logistics Challenge มีเป้าหมายเพื่อให้มีการใช้งานหุ่นยนต์ใน










สภาพแวดล้อมที่เกี่ยวกับการทำงานและโรงงานอัจฉริยะ ซึ่งเป็นการแข่งขันที่เหมาะสำหรับทั้งนักเรียนในระดับประถม มัธยม และมหาวิทยาลัย โดยการแข่งขันนี้ได้พัฒนามาจากการใช้ไอเดียและคอนเซปต์ของ RoboCup@Industry ซึ่งมีการทำงานในแบบเชื่อมต่อ Real World และ Virtual Space แต่ละทีมจะต้องสร้างหุ่นยนต์เคลื่อนที่และพัฒนาโปรแกรมการทำงานของหุ่นยนต์ของจริง โดยจะมีแขนกลคอยหยิบสิ่งของและนำใส่หุ่นยนต์เคลื่อนที่ ซึ่งหุ่นยนต์เคลื่อนที่มีหน้าที่ส่งสิ่งของไปยัง Teleportion Station และ Teleport ส่งของนั้นๆ ไปยัง Virtual Space เพื่อสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ในโรงงานอัจฉริยะ

นอกจากนั้นไฮไลท์ของงานในปีนี้คือมีการจัดงานแข่งขันด้านสตาร์ทอัพและการนำเสนอผลงาน (Robotics Start Up & Pitching Forum) ซึ่งเป็นการนำเสนอผลงานไอเดียที่เกี่ยวข้องกับการนำหุ่นยนต์ระบบอัตโนมัติ ปัญญาประดิษฐ์ (AI) หรือ IoT (Internet of Thing) เข้ามาแก้ปัญหาหรือพัฒนาศักยภาพด้านใดด้านหนึ่งของการทำงานในอุตสาหกรรมต่างๆ มาพูดคุยแลกเปลี่ยนความรู้ประสบการณ์จากผู้เชี่ยวชาญ และเข้าร่วมแข่งขัน Pitching กับนักลงทุน และ Venture Capital จากทั้งในและต่างประเทศ

นายดิลก ปืนฮวน นักศึกษาปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ (หลักสูตรนานาชาติ) ภาควิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล คว้ารางวัลชนะเลิศ RCAP Robotics Startup and Pitching Forum

พิธีลงนามในข้อตกลง ม.มหิดล- ม.โอซาก้า
และพิธีเปิด Mahidol University - Osaka University Joint Campus



เมื่อวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๐ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดพิธีลงนามในข้อตกลง (ฉบับเพิ่มเติม) และพิธีเปิด Mahidol University - Osaka University Joint Campus ขึ้นอย่างเป็นทางการ ณ ห้องประชุมชั้น ๑ อาคารสตางค์ มงคลสุขคณะวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล (พญาไท) โดยมี **รองศาสตราจารย์ ดร.นภเรณู สัจจรักษ์ ธีระฐิติ** รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร มหาวิทยาลัยมหิดล **ศาสตราจารย์เกนตะ คาวาฮารา** รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยโอซาก้า (Prof. Genta Kawahara Executive Vice President, Osaka University) และ **นายฮิเดโอะ ฟุคุชิมะ อัครราชทูตฯ** รองหัวหน้าคณะผู้แทนทางการทูตฯ สถานเอกอัครราชทูตญี่ปุ่นประจำประเทศไทย (Mr.Hideo Fukushima, Ministry Deputy Chief of Mission, Embassy of Japan in Thailand) ร่วมเปิดงาน ณ ห้องประชุมชั้น ๑ อาคารสตางค์ มงคลสุข คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (พญาไท) ซึ่งในโอกาสนี้ **ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์ ดร.พรชัย มาตังคสมบัติ** อดีตอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดลและอดีตคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้กล่าวถึงความเป็นมาในความร่วมมือของทั้งสองสถาบัน

ข้อตกลงความร่วมมือ (ฉบับเพิ่มเติม) อย่างเป็นทางการว่าด้วยการ Joint Campus นี้ มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑) เพื่อสนับสนุนกิจกรรมความร่วมมือทางวิชาการที่มีอยู่เดิม อาทิ หน่วยความร่วมมือการวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพและเทคโนโลยีชีวภาพ แห่งมหาวิทยาลัยมหิดล และมหาวิทยาลัยโอซาก้า (MU-OU:CRC) หน่วยร่วมมือการวิจัยสำหรับประเทศในตะวันออกเฉียงใต้ ศูนย์นานาชาติด้านเทคโนโลยีชีวภาพแห่งมหาวิทยาลัยโอซาก้า (OU:CRS) และ หลักสูตรร่วม (สองปริญญา) ระดับปริญญาโท ในสาขาเทคโนโลยีชีวภาพ

๒) สนับสนุนและต่อยอดกิจกรรมความร่วมมือโดยในอนาคตอันใกล้จะเปิดการเรียนการสอนในหลักสูตรร่วม (สองปริญญา) ระดับปริญญาโท ในสาขาภาษาศาสตร์ประยุกต์ และหลักสูตรร่วม (ปริญญาร่วม) ระดับปริญญาโท ระหว่างคณะวิทยาศาสตร์ และคณะเวชศาสตร์เขตร้อน แห่งมหาวิทยาลัยมหิดล และ Graduate School of Engineering แห่งมหาวิทยาลัยโอซาก้า

๓) ขยายขอบเขตความร่วมมือทางวิชาการและการศึกษาครอบคลุมสาขาอื่น ๆ ที่มหาวิทยาลัยทั้งสองมีความเชี่ยวชาญ

มหาวิทยาลัยมหิดล และมหาวิทยาลัยโอซาก้า ประเทศญี่ปุ่น ได้เริ่มต้นความร่วมมือ ในสาขาเทคโนโลยีชีวภาพ ในปี พ.ศ. ๒๕๒๘ และมีความร่วมมือกันมาอย่างต่อเนื่อง นำมาซึ่งการลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ในปี พ.ศ. ๒๕๔๐ จนในปัจจุบันได้ขยายสาขาความร่วมมือไปอย่างกว้างขวาง ทั้ง วิทยาศาสตร์ เวชศาสตร์เขตร้อน และภาษาศาสตร์ ด้วยความร่วมมืออันยาวนานมากว่า ๓๐ ปี มหาวิทยาลัยมหิดล และมหาวิทยาลัยโอซาก้า มุ่งมั่นที่จะเสริมสร้างและพัฒนาความร่วมมือในด้านวิชาการ การศึกษา และการวิจัย เพื่อนำมาซึ่งนวัตกรรมอันเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศและร่วมพัฒนาภูมิภาคเอเชียต่อไป Mahidol

งานครบรอบ ๑๐ ปี ก้าวสู่ปีที่ ๑๑ ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล



เมื่อวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๑ **ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ** รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล เป็นประธานในงานครบรอบวันเปิดศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก ในโอกาสครบรอบ ๑๐ ปี ก้าวสู่ปีที่๑๑ ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ณ ห้องประชุมชั้น G โดยเมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๐ ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก ได้เข้าสู่ภายใต้การดูแลของคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล โดยปัจจุบันศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ครบรอบ ๑๐ ปี ก้าวสู่ปีที่ ๑๑ กับการให้บริการด้วยใจ ความปลอดภัยเป็นหนึ่ง ก้าวถึงโรงพยาบาลคุณภาพ มุ่งมั่นให้บริการสู่ความเป็นเลิศ ด้านการบริการประชาชน สนับสนุนการเรียนการสอนทางการแพทย์ งานวิจัย และบริการวิชาการ มุ่งเน้นการบริหารจัดการที่ดี เพิ่มศักยภาพรองรับผู้ป่วยทั้งในและนอกศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก ให้ผู้ป่วยได้รับการตรวจวินิจฉัย และเข้ารับการรักษา มีการพัฒนาคุณภาพในทุกด้านอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน Mahidol



IASSIDD 4th Asia-Pacific Regional Congress

การประชุมวิชาการนานาชาติ ในระดับเอเชียแปซิฟิก 2017 ส่งเสริมการวิจัยและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในการดูแลผู้พิการทางสติปัญญา

เมื่อวันที่ ๑๓ – ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ กรมสุขภาพจิต โดยสถาบันราชานุกูลร่วมกับคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและวิทยาลัยราชสุดา มหาวิทยาลัยมหิดล ผนึกกำลังร่วมกับอีก ๑๒ องค์กรเครือข่ายในประเทศไทย และ The Internatonal Association for Scientific Study of Intellectual and Developmental Disabilities (IASSIDD) ผลักดันงานวิจัยเพื่อคุณภาพชีวิตผู้พิการทางสติปัญญาทั่วโลกยึดแนวทาง “**พัฒนาอย่างยั่งยืน กลมกลืนในสังคม**” จัดการประชุมวิชาการนานาชาติในระดับเอเชียแปซิฟิค เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และเทคโนโลยีเกี่ยวกับผู้พิการทางสติปัญญา ระหว่างสหวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง องค์กรอิสระ รวมถึงกลุ่มผู้ปกครองของผู้พิการทางสติปัญญา โดยได้รับเกียรติจาก**นายอานันท์ ปันยารชุน** อดีตนายกรัฐมนตรีเป็นประธานเปิด**การประชุมวิชาการนานาชาติในระดับเอเชียแปซิฟิก** 2017 IASSIDD 4th Asia-Pacific Regional Congress **ส่งเสริมการวิจัย และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในการดูแลผู้พิการทางสติปัญญา** ณ โรงแรมแอมบาสเดอร์ สุขุมวิท กรุงเทพฯ Mahidol





ขอบคุณข้อมูลข่าวและภาพจาก สถาบันราชานุกูล กรมสุขภาพจิต และ IASSIDD

ผลการประกวด SET

เยาวชนดนตรีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๒๐

การประกวด SET เยาวชนดนตรีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๒๐ (The20th SET Youth Musician Competition) ดำเนินการมาจนถึงรอบตัดสินเป็นที่เรียบร้อย ในวันอาทิตย์ที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ ที่ผ่านมา ณ วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา โดยในงานนี้มีคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิหลากหลายสาขาร่วมให้เกียรติเป็นคณะกรรมการในรอบชิงชนะเลิศในครั้งนี้ อาทิเช่น **คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล** ประธานวงดุริยางค์ฟิลฮาร์โมนิกแห่งประเทศไทย **พันโทประทีป สุพรรณโรจน์** ผู้อำนวยเพลงและประพันธ์เพลงประจำวงดุริยางค์ฟิลฮาร์โมนิกแห่งประเทศไทย (TPO) **ดร.วินัย พันธุรักษ์** ศิลปินนักร้องและอาจารย์สอนร้องเพลงสถาบันดนตรีมีฟ้าและบุคคลสำคัญด้านดนตรีมีอีกมากมาย โดยบรรยากาศเป็นไปอย่างสนุกสนานตื่นเต้นและได้รับความสนใจจากสื่อมวลชนรวมทั้งพ่อแม่ ผู้ปกครอง และผู้สนใจเข้าร่วมชมและเป็นกำลังใจให้ผู้เข้าประกวดมากมาย

โดยผลการประกวดเยาวชนดนตรีแบ่งออกเป็น ๔ ระดับการศึกษา คือ ประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลายและระดับอุดมศึกษา

โดยผู้ชนะเลิศเหรียญทองในการประกวด<u>ระดับประถมศึกษา</u> ได้แก่

๑. **เด็กชายกิตติคุณ เจริญพันธ์สุทธิ** ระนาดเอก **ชนะเลิศเหรียญทอง**โรงเรียนอนุบาลปทุมธานีจังหวัดปทุมธานี

๒. **เด็กชายจีนส์ วิชญาพร** กลองชุด รองชนะเลิศ อันดับ ๑โรงเรียนสารสาสน์เอกตรา กรุงเทพมหานคร

๓. **เด็กหญิงเอมิ โอโนะ** ไวโอลิน รองชนะเลิศอันดับ ๒โรงเรียนบางกอกพัฒนา กรุงเทพมหานคร

๔. **เด็กหญิงภันธรัชต์ ณัฐนิธิการัชต์** เปียโน รองชนะเลิศ อันดับ ๓ โรงเรียนนานาชาติร่วมฤดี กรุงเทพมหานคร

๕. **เด็กชายธนาภูมิ สนองเดช** โหวด เหรียญเงิน โรงเรียนอนุบาลบึงกาฬวิศิษฐ์อำนวยศิลป์ จังหวัดบึงกาฬ

๖. **เด็กชายวีร์ทิวัตถ์ ศิริวัฒนากร** เปียโน เหรียญเงิน โรงเรียนกรุงเทพ คริสเตียนวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร

๗. **เด็กหญิงณิชาภา ธวัชผ่องศรี** ไวโอลิน เหรียญเงิน โรงเรียนเลิศหล้า กรุงเทพมหานคร

๘. **เด็กหญิงทรินนิตี้ จันทรัช** เปียโน เหรียญเงิน โรงเรียนบางกอกพัฒนา กรุงเทพ มหานคร

๙.**เด็กชายภูผาภักดี พงษ์พนัศ** เปียโน เหรียญเงิน โรงเรียนอัสสัมชัญศรีราชา จังหวัดชลบุรี

๑๐. **เด็กหญิงปานชีวา มนต์สิริ** ขับร้อง เหรียญเงิน โรงเรียนบางบัวทองราษฎร์บำรุง จังหวัดนนทบุรี

ผู้ชนะเลิศเหรียญทองในการประกวด<u>ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น</u> ได้แก่

๑. **เด็กหญิงภัทรจารีย์ วณิชย์วงศ์วาน** ขับร้อง **ชนะเลิศเหรียญทอง** โรงเรียนสารสาสน์เอกตรา กรุงเทพมหานคร

๒. **นายวัชระ นิลศิริ** ระนาดเอกรองชนะเลิศ อันดับ ๑ โรงเรียนวัดป่าคาเจริญวิทยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๓. **เด็กหญิงอริยา เหล่าธิติพงศ์** เปียโน รองชนะเลิศ อันดับ ๒ โรงเรียนนานาชาติ เดอะรีเจ้นท์ กรุงเทพมหานคร

๔. **เด็กหญิงเมธาณี ธวัชผ่องศรี** ไวโอลิน รองชนะเลิศ อันดับ ๓ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ สตรีวิทยา พุทธมณฑล

๕. **นายชานนท์ นวลแม้น** ระนาดเอก เหรียญเงิน โรงเรียนดนตรีพันเพลง จังหวัดนนทบุรี

๖.**เด็กหญิงศุทรา รุ่งกระจ่าง** เปียโนเหรียญเงิน โรงเรียนเขมะสิริอนุสสรณ์ กรุงเทพมหานคร

๗. **เด็กชายธรรมศาสตร์ ทองแกมแก้ว** มาริมบา เหรียญเงิน โรงเรียนหอวัง กรุงเทพมหานคร

๘. **นางสาวพิชชาภา ชนาพรรณ** ขับร้อง เหรียญเงิน โรงเรียนมาแตร์เดอีวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร

๙. **นายยุทธนา วงศ์คำหาญ** โหวด เหรียญเงิน โรงเรียนบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

๑๐.**เด็กหญิงอรกมล นาวาผล** เปียโน เหรียญเงิน โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ กรุงเทพมหานคร

ผู้ชนะเลิศเหรียญทองการประกวด<u>ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย</u> ได้แก่

๑. **นางสาวปริยฉัตร สิทธิดำรงการ** ขับร้อง **ชนะเลิศเหรียญทอง** วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๒. **นายภัทรนันท์ เปลี่ยนสกุล** อัลโตแซกโซโฟน รองชนะเลิศ อันดับ ๑ วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๓. **นายธยานะ ทวิบุญยะกร** เปียโน รองชนะเลิศ อันดับ ๒ วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๔. **นางสาวณัฐกมล สุพัตรานนท์** ทรัมเป็ต รองชนะเลิศ อันดับ ๓ วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๕. **นายพลศิษฎ์ โสภณสิริ** ไวโอลิน เหรียญเงิน สถาบันการศึกษาทางไกล กรุงเทพมหานคร

๖. **นางสาวธนวรรณ พึ่งตำบล** ฆ้องวงใหญ่ เหรียญเงิน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๗. **นายพลวัตร วรรณวิทยาภา** กีตาร์ เหรียญเงิน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๘. **นายชวิน กาญจนพันธุ์** ไวโอลิน เหรียญเงินโรงเรียนนานาชาติ เดอะรีเจ้นท์ กรุงเทพมหานคร

๙. **นายธนพงษ์ วงศ์มีศักดิ์** ฆ้องมอญวงใหญ่ เหรียญเงิน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๑๐. **นายสิรภพ วนเวชกุล** เปียโน เหรียญเงิน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา กรุงเทพมหานคร

ผู้ชนะเลิศเหรียญทองการประกวด<u>ระดับอุดมศึกษา</u> ได้แก่

๑. **นายกฤษฎา ชัยรัตนศักดิ์** โซปราโนแซกโซโฟน **ชนะเลิศเหรียญทอง** วิทยาลัยดุริยางคศิลป์มหาวิทยาลัยมหิดล

๒. **นางสาวพิจาริน วิริยะศักดากุล** ขับร้อง รองชนะเลิศ อันดับ ๑ วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๓. **นางสาวชัญญา เจริญสุข** ไวโอลิน รองชนะเลิศ อันดับ ๒ วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๔. **นางสาวธนภรณ์ พรมเวียง** ขับร้อง รองชนะเลิศ อันดับ ๓ วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๕.**นายอิษฎ์นันทน์ โชติรสนิรมิต** เปียโน เหรียญเงิน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๖. **นายนิชฌาน พิทยาธร** อัลโตแซกโซโฟน เหรียญเงิน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๗. **นายสกุลโชติ แก้วหย่อง** โปงลาง เหรียญเงิน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

๘. **นายกฤษฎา ชัยรัตนศักดิ์** อัลโตแซกโซโฟน เหรียญเงิน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๙. **นางสาวจิราภา วังคะออม** เปียโน เหรียญเงิน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๑๐. **นายชยานันต์ อินทรธนู** กีตาร์คลาสสิก เหรียญเงิน วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

โดยรางวัลของผู้ชนะการประกวดในแต่ละระดับมีดังนี้

<u>ระดับประถมศึกษา</u>

ชนะเลิศเหรียญทอง ๑ รางวัล รางวัลละ ๔๐,๐๐๐ บาท

รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๑ ๑ รางวัล รางวัลละ ๓๐,๐๐๐ บาท

รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๒ ๑ รางวัล

รางวัลละ ๒๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๓ ๑ รางวัล รางวัลละ ๑๐,๐๐๐ บาท
เหรียญเงิน ๖ รางวัล รางวัลละ ๖,๐๐๐บาท

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ชนะเลิศเหรียญทอง ๑ รางวัล รางวัลละ ๕๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๑ ๑ รางวัล รางวัลละ ๔๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๒ ๑ รางวัล รางวัลละ ๓๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๓ ๑ รางวัล รางวัลละ ๒๐,๐๐๐ บาท
เหรียญเงิน ๖ รางวัล รางวัลละ ๑๐,๐๐๐ บาท

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ชนะเลิศเหรียญทอง ๑ รางวัล รางวัลละ ๖๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทอง อันดับ ๑ ๑ รางวัล รางวัลละ ๕๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๒ ๑ รางวัล รางวัลละ ๔๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๓ ๑ รางวัล รางวัลละ ๓๐,๐๐๐ บาท
เหรียญเงิน ๖ รางวัล รางวัลละ ๑๕,๐๐๐ บาท

ระดับอุดมศึกษา

ชนะเลิศเหรียญทอง ๑ รางวัล รางวัลละ ๗๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๑ ๑ รางวัล รางวัลละ ๖๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๒ ๑ รางวัล รางวัลละ ๕๐,๐๐๐ บาท
รองชนะเลิศเหรียญทองอันดับ ๓ ๑ รางวัล รางวัลละ ๔๐,๐๐๐ บาท
เหรียญเงิน ๖ รางวัล รางวัลละ ๒๐,๐๐๐ บาท

โดยผู้ได้รับรางวัลเหรียญทองได้รับเกียรติบัตรและทุนการศึกษา ด้านดนตรีที่วิทยาลัยดุริยางคศิลป์มหาวิทยาลัยมหิดล โดยไม่ต้องสอบคัดเลือกวิชาดนตรีปฏิบัติและยกเว้นค่าหน่วยกิต เป็นระยะเวลา ๑ ปี พร้อมรางวัลสำหรับครูผู้สอนที่ลูกศิษย์เข้ารอบชิงชนะเลิศจะได้รับรางวัลผลงานละ ๕,๐๐๐ บาท รวมมูลค่าทั้งสิ้นกว่า ๑.๘ ล้านบาท

การประกวด SET เยาวชนดนตรีแห่งประเทศไทย มีการจัดการประกวดทุกปีอย่างต่อเนื่องมาเป็นปีที่ ๒๐ แล้ว โดยความร่วมมือระหว่างวิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดลและการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่ให้การสนับสนุนและเล็งเห็นถึงความสำคัญที่จะพัฒนาเยาวชนของชาติทางด้านดนตรีอย่างต่อเนื่อง และด้วยเอกลักษณ์ของการประกวด SET เยาวชนดนตรีแห่งประเทศไทย ที่เปิดรับเครื่องดนตรีทุกชนิด ที่ไม่ใช้ไฟฟ้า รวมทั้งการขับร้อง โดยไม่จำกัดแนวเพลงในการประกวด จึงถือได้ว่า การประกวด SET เยาวชนดนตรีแห่งประเทศไทย เป็นการประกวดดนตรีที่เปิดกว้างที่สุด โดยมี หลักการตัดสินที่มุ่งเน้นความไพเราะและความสามารถในการแสดงออกซึ่งศิลปะการเล่นดนตรีของผู้ประกวดเป็นสำคัญ โดยการประกวดจะคัดเลือกผลงานทางซีดีก่อนเพื่อเข้าสู่รอบรองชนะเลิศและรอบชิงชนะเลิศตามลำดับ Mahidol

ดูรายละเอียดได้ที่ https://www.facebook.com/SETYouthMusicianCompetition/ หรือ **Website:** http://www.music.mahidol.ac.th/set/main.html

การแข่งขันกีฬาสานสัมพันธ์ และงานเสริมสัมพันธ์ทันตฯ มหิดล ครั้งที่ ๙

งานสื่อสารองค์กร คณะทันตแพทยศาสตร์



เมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ **ศาสตราจารย์ ดร.ทันตแพทย์หญิงวรานันท์ บัวจีบ** คณบดีคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นประธานเปิด**การแข่งขันกีฬาสานสัมพันธ์ทันตฯมหิดล ครั้งที่ ๙** โดยมีผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เข้าร่วมการแข่งขันเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์และเพื่อส่งเสริมให้มีทุกคนมีสุขภาพที่ดี โดยภายในงานจัดให้มีการประกวดกองเชียร์ เชียร์ลีดเดอร์ การประกวดขบวนพาเหรดของแต่ละสี ณ สนามกีฬากรมสารวัตรทหารบก และในช่วงเย็นเป็นงานเสริมสัมพันธ์ทันตฯ มหิดล จัดโดยสโมสรคณะทันตแพทยศาสตร์ร่วมกับคณะฯ จัดการประกวดการแสดง พร้อมร่วมรับประทานอาหาร การแสดงดนตรี และจับฉลากมอบรางวัล เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจแก่บุคลากรและนักศึกษาของคณะทันตแพทยศาสตร์ ณ บริเวณลานอเนกประสงค์ ชั้น ๑ อาคารเฉลิมพระเกียรติ ๕๐ พรรษา คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล Mahidol



เมื่อวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุม ๕๓๐ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัชวีร์ ลีละวัฒน์** รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายสารสนเทศและวิทยาเขตกาญจนบุรี ให้การต้อนรับ Mr.Minoru Fukuda Managing Executive Officer, General Manager of MOECO BKK Office และผู้แทนจากบริษัท Mitsui Oil Exploration Co. Ltd. (MOECO) ในพิธีการมอบทุนการศึกษา MOECO's Scholarship Ceremony โดยในปีนี้ มีนักศึกษาภาควิชาธรณีวิทยา สำนักวิชาสหวิทยาการวิทยาเขตกาญจนบุรี ได้รับทุนดังกล่าวจำนวน ๖ คน ได้แก่

๑. **นางสาวกมลแก้ว ระเริงทรัพย์** นักศึกษาชั้นปีที่ ๔
๒. **นางสาววราลี รัตนโอภา** นักศึกษาชั้นปีที่ ๔
๓. **นายธนัท อุ่นพงศ์ภูวนารถ** นักศึกษาชั้นปีที่ ๓
๔. **นายฐานวัฒน์ มุสิกรักษ์** นักศึกษาชั้นปีที่ ๓
๕. **นายกิตติธัช จิตต์สวัสดิ์** นักศึกษาชั้นปีที่ ๒
๖. **นางสาวพิกุลกาญจน์ ขวัญชื่น** นักศึกษาชั้นปีที่ ๒

ศูนย์รับบริจาคหนังสือและวารสารห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เปิดรับบริจาคหนังสือสำหรับเด็ก สมุดภาพ นิทาน สื่อการเรียนการสอน วรรณกรรมเยาวชน แบบเรียน การ์ตูน ฯลฯ เพื่อมอบให้แก่โรงเรียน ห้องสมุด หรือหน่วยงานสำหรับเด็กที่ขาดแคลนทั่วประเทศ ท่านที่สนใจสามารถนำมามอบให้ด้วยตนเองหรือส่งทางไปรษณีย์ได้ที่ ศูนย์รับบริจาคหนังสือฯ ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข ชั้นหนึ่ง ตึกฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ๒๗๒ ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี กรุงเทพ ๑๐๔๐๐ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทร.๐-๒๒๐๑-๕๗๑๗ (คุณเล็ก) http://stang.sc.mahidol.ac.th/stangdonation www.facebook.com/Stang-Donation

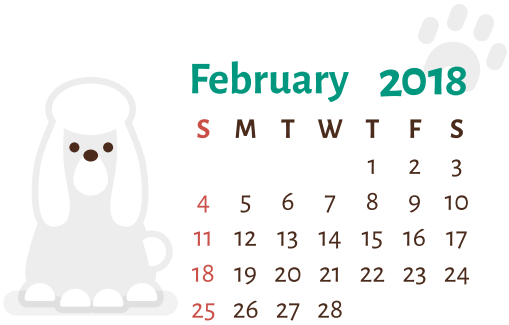
ขอเชิญเข้าร่วมการวิจัย

ภาควิชาชีวสถิติ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เปิดบริการให้คำปรึกษาด้านสถิติและสนเทศศาสตร์ทางสุขภาพ สำหรับนักศึกษา อาจารย์ บุคลากร และบุคคลทั่วไป โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ทุกวันพุธ (ยกเว้นวันพุธสัปดาห์แรกของเดือน) เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. สอบถามและลงทะเบียนได้ที่ ภาควิชาชีวสถิติ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล อาคาร ๓ ชั้น ๒ โทร. ๐-๒๓๕๔-๘๕๓๐ ผู้ที่สนใจสามารถสอบถามและลงทะเบียนได้ที่ ภาควิชาชีวสถิติ อาคาร ๓ ชั้น ๒ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ขอเชิญผู้สนใจที่มีอายุตั้งแต่ ๑๘ ปีขึ้นไป เข้าร่วม**โครงการวิจัยเรื่อง "ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับภาวะปากแห้งในผู้ป่วยไทย"** (ฟรี) ผู้สนใจต้องไม่เคยรับการฉายแสงและให้เคมีบำบัดบริเวณศีรษะและคอ และต้องมีอาการอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้ริมฝีปากแห้ง รู้สึกปากแห้งขณะรับประทานอาหาร รู้สึกรับประทานอาหารแห้งลำบาก กลืนลำบาก สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ ภาควิชาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา รพ.ศิริราช โทร. ๐๘-๗๗๒๑-๕๑๐๗ **(แพทย์หญิงกชกานต์ ศุภชวลิต)**

ขอเชิญผู้ป่วยสะเก็ดเงินที่มีอายุตั้งแต่ ๑๘ ปีขึ้นไป เข้าร่วมโครงการ "**การศึกษานำร่องประสิทธิภาพของแสงอาทิตย์เทียมชนิดอัลตราไวโอเลต เอ วันในการรักษาโรคสะเก็ดเงิน**" ที่มีรอยโรคสะเก็ดเงินปานกลางถึงรุนแรง และไม่มีประวัติเป็นโรคผิวหนังจากการแพ้แสงแดด หรือเป็นมะเร็งผิวหนัง ซึ่งผู้เข้าร่วมสามารถมาฉายแสงอาทิตย์เทียมที่โรงพยาบาลศิริราช ๓ ครั้ง/อาทิตย์อย่างน้อย ๓ เดือน โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ห้องฉายแสงอาทิตย์เทียม หน่วยตรวจโรคผิวหนัง โรงพยาบาลศิริราช โทร. ๐-๒๔๑๙-๗๓๘๐-๑ ต่อ ๔๑๐ **(แพทย์หญิงปุญชรัสมิ์ วีระสืบพงศ์)**

ขอเชิญผู้สนใจที่มีอายุตั้งแต่ ๑๘ ปีขึ้นไป และเป็นโรคจมูกอักเสบภูมิแพ้ หรือสงสัยว่าเป็นโรคจมูกอักเสบภูมิแพ้ (อาการหวัดเรื้อรัง น้ำมูกไหล คัดจมูก จาม) สมัครเข้าร่วมโครงการวิจัย เรื่อง "**ประสิทธิผลของการรักษาโรคจมูกอักเสบภูมิแพ้ด้วยยาพ่นจมูกฟลูติคาโซนฟูโรเอต (FF) แบบต่อเนื่องทุกวันเปรียบเทียบกับแบบใช้ยาตามอาการ**" ซึ่งผู้เข้าร่วมจะได้รับการตรวจจมูกและทดสอบภูมิแพ้เพื่อการวินิจฉัย โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ สาขาวิชาโรคภูมิแพ้และอิมมูโนวิทยา ภาควิชาอายุรศาสตร์ รพ.ศิริราช โทร.๐-๒๔๑๙-๘๖๙๓, ๐๘-๕๘๔๕-๔๓๒๐ **(คุณอรไท เทียนแก้ว)**



February 2018

S	M	T	W	T	F	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			





Cr. ภาพจากโครงการประกวดภาพถ่ายมหิดล361องศา

๒ กุมภาพันธ์ – ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๑

โครงการฝึกอบรมติดอาวุธผู้บริหารมือใหม่รุ่นที่ ๑๒ **ณ ห้องบรรยาย ๒๐๔ อาคารศรีสวรินทิรา ชั้น ๒ โรงพยาบาลศิริราช** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๑๙-๗๒๔๘, ๐-๒๔๑๙-๘๕๘๘**

๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

กิจกรรม “MB Science Fair 2018” **ณ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล **โทร.๐-๒๔๔๑-๙๐๐๓-๗**

๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

การอบรมความรู้สู่ประชาชน หัวข้อ **“ออกกำลังกายแนวใหม่...ห่วงใยปัสสาวะเล็ด” ณ ศูนย์กายภาพบำบัด เชิงสะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้า** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ งานประชาสัมพันธ์ ศูนย์กายภาพบำบัด คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๓๓-๗๐๙๘ ต่อ ๒๑๐๘๑**

๓ – ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

โครงการอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการสอบ TOEIC ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ รุ่นที่ ๒ อบรมทุกวันเสาร์ วันอาทิตย์ ๐๙.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. **ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ ๕๐ พรรษา คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พญาไท** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ หน่วยบริการวิชาการ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๔๑-๔๔๐๑-๘ ต่อ ๑๑๐๖, ๑๗๓๐, ๑๗๒๔**

๓, ๑๐, ๒๔ กุมภาพันธ์ และ ๓ มีนาคม ๒๕๖๑

การอบรม **“โยคะเพื่อบำบัดโรคออฟฟิศซินโดรม** (Yoga for Office Syndrome)” **ณ สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเอเชีย มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเอเชีย **โทร.๐-๒๘๐๐-๒๓๑๙**

๕ – ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง THE ESSENTIAL BLOCKS FOR DAILY CLINICAL PRACTICE **รุ่นที่ ๑ ณ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ ศูนย์การจัดประชุมวิชาการ รามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี **โทร.๐-๒๒๐๑-๒๑๙๓, ๐-๒๒๐๑-๑๕๔๒**

๖ – ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

การประชุมวิชาการ ๑๐๑ ปี อายุรศาสตร์ศิริราช 101th Anniversary of Siriraj Internal Medicine: Theory to Clinical Practice **ณ อาคารศรีสวรินทิรา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๑๙-๗๗๖๗-๙ ต่อ ๑๐๘, ๐-๒๔๑๙-๘๘๐๑**

๙ กุมภาพันธ์ – ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๑

หลักสูตรฝึกอบรมนักบริหารระดับสูงด้านสาธารณสุข (นบส.ส) (Mini Master of Management in Health: Mini MM in Health) **รุ่นที่ ๒๔ ณ สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๔๑-๙๐๔๐-๓ ต่อ ๔๖**

๑๒ – ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

โครงการอบรมทางวิชาการ เรื่อง **“เทคนิคขั้นสูงในการแปลผลคลื่นอีซีจีและการดูแลผู้ป่วยวิกฤตระบบไหลเวียนเลือดและผู้ป่วยหัวใจและหลอดเลือด” ณ ห้องประชุมอมรินทร์ โรงแรม เอส ดี อเวนิว กรุงเทพฯ** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุปกรณ์ชีวการแพทย์ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๔๑-๙๓๕๐, ๐-๒๔๔๑-๙๗๔๒**

๑๕ – ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

โครงการอบรมความรู้วิชาเฉพาะทางด้านคอมพิวเตอร์ หลักสูตร การออกแบบและจัดทำ Infographics เพื่อการสื่อสารอย่างสร้างสรรค์ ในองค์กรด้วย Piktochart และ PREZI รุ่นที่ ๑๗ ณ ห้อง IT212 **ชั้น ๒ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๔๑-๐๙๐๙**

๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

การอบรมความรู้สู่ประชาชน หัวข้อ **“เลือกรองเท้าอย่างไร...ให้เหมาะสมและสุขภาพเท้าดี” ณ ศูนย์กายภาพบำบัด เชิงสะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้า** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ งานประชาสัมพันธ์ ศูนย์กายภาพบำบัด คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๓๓-๗๐๙๘ ต่อ ๒๑๐๘๑**

๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

โครงการบริการวิชาการความรู้ความเข้าใจและเตรียมความ พร้อมก่อนการผ่าตัดผ่านกล้องทางนรีเวชวิทยา ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ รุ่นที่ ๓๐ เรื่อง **“โรคเนื้องอกมดลูก” ณ ศูนย์ฝึกอบรมการผ่าตัดสหสาขาผ่านกล้องไทย – เยอรมัน ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อาคารจุฑาธุช ชั้น ๘ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ ศูนย์ฝึกอบรมการผ่าตัดสหสาขาผ่านกล้องไทย - เยอรมันในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๑๙-๔๗๗๒**

๒๕ กุมภาพันธ์ และ ๔ มีนาคม ๒๕๖๑

โครงการอบรมความรู้ด้านโภชนาการเพื่อสุขภาพและการชะลอวัย (Nutrition for Health and Anti-Aging) **รุ่นที่ ๔/๒๕๖๑ Module I: อาหารเพื่อสุขภาพและการชะลอวัย ภาคบรรยาย: ห้องประชุม อาคาร ๕ ชั้น ๔ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ภาคปฏิบัติ: ห้องปฏิบัติการอาหาร อาคาร ๗ ชั้น ๒ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล** สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ ภาควิชาโภชนวิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทร. ๐-๒๓๕๔-๘๕๓๙

๒๖ – ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว ขอเชิญคุณครู ผู้ทำงานด้านเด็ก เข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง **“สอนเด็กสมวัย ด้วยเทคนิคการสร้างวินัยเชิงบวก รุ่นที่ 2”** และ **“ความสำเร็จเด็กยุคใหม่ เรียนรู้ได้ผ่าน EF”** ในวันที่ ๒๖ – ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น. **ณ ห้องประชุมเจริญสามัคคี (ด่วนรับจำนวนจำกัด) ณ ห้องประชุมเจริญสามัคคี สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา**

๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง **“สอนเด็กสมวัย ด้วยเทคนิคการสร้างวินัยเชิงบวก รุ่นที่ ๒” ณ ห้องประชุมเจริญสามัคคี สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา** สอบถามรายละเอียดได้ที่ สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว มหาวิทยาลัยมหิดล **โทร.๐-๒๔๔๑-๐๖๐๒ ต่อ ๑๔๑๗, ๑๔๒๒**

๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง **“ความสำเร็จเด็กยุคใหม่ เรียนรู้ได้ผ่าน EF” ณ ห้องประชุมเจริญสามัคคี สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา** สอบถามรายละเอียดได้ที่ สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว มหาวิทยาลัยมหิดล โทร.๐-๒๔๔๑-๐๖๐๒ **ต่อ ๑๔๑๗, ๑๔๒๒**

Mahidol University
Faculty of Science

Stang Mongkolsuk Library
and Information Division

12th Mahidol-Phayathai

BOOK FAIR

20-23 Feb, 2018

Faculty of SCIENCE MAHIDOL UNIVERSITY

เลือกซื้อหนังสือคุณภาพดี ราคาพิเศษ
จากสำนักพิมพ์และร้านค้าชั้นนำมากกว่า 70 บูธ

ตำราวิชาการ I คู่มือ I พ็อกเก็ตบุ๊ค
นิยาย I วรรณกรรมเยาวชน
คอมพิวเตอร์ I ศิลปะ I บันเทิง
หนังสือมือสอง I อุปกรณ์การเรียน I ฯลฯ

ลดสูงสุดถึง 80%

เที่ยงวันพบเสวนาวาไรตี้ กิจกรรมการกุศล
กิจกรรมบันเทิง ชิงของรางวัลสนุกสนาน
อาหารเพื่อสุขภาพ

StangMongkolsukLibrary
http://stang.sc.mahidol.ac.th/bookfair