



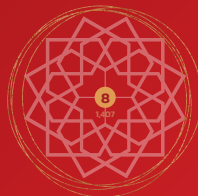
จดหมายข่าวมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง  
ปีที่ 10 ฉบับที่ 33  
มกราคม - มีนาคม 2563



จดหมายข่าวมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

# Congratulations

MFU Graduation 2020



**3** มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง  
จัดพิธีพระราชทานปริญญาบัตร  
บัณฑิตรุ่นที่ 17

**6** รายงานพิเศษ  
มฟล.จัดนิทรรศการตามรอยพระราชดำริ  
'กรมสมเด็จพระเทพฯ'

**8** New Different Better  
มฟล. กับการรับมือ COVID-19



“ การรับมือกับความเปลี่ยนแปลงแบบพลิกผันแบบทุกวันนี้ได้ นอกจากความเก่งกาจในสายวิชาของแต่ละคนแล้ว ยังต้องมีทักษะสำคัญแบบลูกแม่ฟ้าหลวง คือต้องมีเป้าหมายของชีวิต มีแรงบันดาลใจที่จะไปให้ถึง ต้องรู้จักปรับตัวในโลกแห่งความแตกต่างหลากหลาย และต้องมีทักษะในการเป็นผู้ประกอบการ หรือมีความสามารถในการจัดการให้ได้ทำงานที่ตนรัก หรือพาตนเองไปสู่เป้าหมาย ทั้งในการงานและการมีชีวิตอยู่อย่างที่ยั่งยืนให้ได้ ”

รศ.ดร.ชยาพร วัฒนศิริ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

กล่าวปัจฉิมโอวาทแก่บัณฑิต ในการฝึกซ้อมใหญ่พิธีพระราชทานปริญญาบัตรปีการศึกษา 2561

วันอังคารที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563 ณ หอประชุมสมเด็จพระเจ้า

## สารบัญ

- 3 เรื่องจากปก
- 6 รายงานพิเศษ
- 8 New Different Better
- 10 มฟล. วิชาการ
- 13 ในรั้ว มฟล.
- 14 คนเก่ง มฟล.
- 16 มฟล. เพื่อชุมชน
- 18 มฟล. ในสื่อ

### ที่ปรึกษา

รศ.ดร.ชยาพร วัฒนศิริ อธิการบดี

### บรรณาธิการ

ดร.พรณรวี พรหมนารท รองอธิการบดี

ดร.พฤทธิ พุฒจรรย์ ผู้ช่วยอธิการบดี

### กองบรรณาธิการ

ฝ่ายประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร

ฝ่ายผลิตสื่อประชาสัมพันธ์

ส่วนประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ติดตามข้อมูลมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

★ [www.mfu.ac.th](http://www.mfu.ac.th)

f yt ig tw MFUconnect



MFU E-Magazine

ส่วนประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

333 หมู่ 1 ต.ท่าสุต อ.เมือง จ.เชียงราย 57100

☎ 0-5391-7064, 0-5391-7002

☎ 0-5391-7049

✉ [pr@mfu.ac.th](mailto:pr@mfu.ac.th)





# มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

## จัดพิธีพระราชทานปริญญาบัตร บัณฑิตรุ่นที่ 17

■ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานปริญญาบัตร บัณฑิตรุ่นที่ 17 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย จำนวน 2,571 คน ปีนี้มีบัณฑิตแพทยศาสตร์ รุ่นแรก สมเด็จพระมหารัชมงคลมุนี (ธงชัย ธมฺมธโช) - รศ.ดร.วันชัย ศิริชนะ เข้ารับพระราชทานปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาสังคมศาสตร์, การพัฒนาระหว่างประเทศ ตามลำดับ

เมื่อวันพุธที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563 ที่มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จัดพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2561 ณ หอประชุม สมเด็จพระย่า เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป โดยพระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว โปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ในการพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ทั้งระดับบัณฑิต มหาบัณฑิต และ





ดุษฎีบัณฑิต จำนวน 2,571 คน (จากจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมด 2,816 คน เป็นชาวต่างชาติจำนวน 105 คน) จากสำนักวิชานิติศาสตร์, วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง, วิทยาศาสตร์สุขภาพ, พยาบาลศาสตร์, นวัตกรรมสังคม, จินวิทยา, การแพทย์บูรณาการ, ศิลปศาสตร์, การจัดการ, วิทยาศาสตร์, เวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ, เทคโนโลยีสารสนเทศ, อุตสาหกรรมเกษตร และปีนี้เป็นปีที่แพทยศาสตร์มีบัณฑิตเป็นรุ่นแรก จำนวน 32 คน พร้อมก้าวสู่การเป็นแพทย์ทำงานใกล้ชิดชุมชน

ทั้งนี้ สมเด็จพระมหารัชมงคลมุนี (ธงชัย ธมฺมธโช) เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรจากดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาสังคมศาสตร์ และรองศาสตราจารย์ ดร.วันชัย ศิริชนะ เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรจากดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาการพัฒนาระหว่างประเทศ

ในโอกาสนี้สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานพระอาโชวาท ความว่า

“พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม ให้ข้าพเจ้ามาปฏิบัติพระราชกรณียกิจแทนพระองค์ ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตรของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ประจำปีนี้. ขอแสดงความชื่นชมต่อผู้ทรงคุณวุฒิและบัณฑิตทุกคนที่ได้รับเกียรติและความสำเร็จ.

บัณฑิตทั้งหลายได้ศึกษาเล่าเรียนมาในสาขาวิชาต่าง ๆ ย่อมมีความรู้ความสามารถและทักษะความเชี่ยวชาญแตกต่างกัน. การรู้จักตนเองตามเป็นจริงว่า ตนมีความรู้ ความสามารถและความถนัดในด้านใด มากน้อยเพียงใดนั้น มีความสำคัญอย่างยิ่ง เพราะช่วยให้คนเราสามารถนำศักยภาพที่มีอยู่ ไปใช้ได้ถูกต้องกับงานหรือกิจการต่าง ๆ ที่ทำ เพื่อให้งานนั้นสำเร็จผลเป็นประโยชน์สูงสุดอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งยังทำให้รู้จักขวนขวายศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม ฝึกฝนความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติ และเพิ่มพูนประสบการณ์ในด้านต่าง ๆ อยู่เสมอ เพื่อพัฒนาตนเองให้มีความรู้ความสามารถ และความชำนาญชัดเจน ที่ยิ่งสูงขึ้น กว้างขวางขึ้น เป็นประโยชน์ต่องานยิ่ง ๆ ขึ้นไป. การรู้จักตนเองดังที่กล่าว เป็นคุณสมบัติสำคัญประการหนึ่ง ซึ่งส่งเสริมให้บุคคลมีชีวิตที่เจริญก้าวหน้า และผาสุกมั่นคงอย่างแท้จริงได้. บัณฑิตทุกคนจึงควรพิจารณาให้รู้จักตนเองตามเป็นจริง จะได้สามารถสร้างสรรค์ประโยชน์ให้แก่ตน แก่สังคม และแก่ประเทศชาติได้สืบไป.

ในพระปรมาภิไธยพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ขออวยพรให้บัณฑิตทุกคน และผู้มาร่วมในพิธีนี้ทุกท่าน ประสบความสุขสวัสดิ์ พร้อมทั้งความเจริญรุ่งเรืองโดยทั่วกัน”



# แพทยศาสตรบัณฑิต รุ่นที่ 1

## ความภาคภูมิใจแห่งมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

บัณฑิตแพทย์ มฟล. รุ่นแรก ในชุดครุยสีแดงประดับด้วยแถบวิวสีเขียว อันเป็นสีประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ถือเป็นอีกหนึ่งความภาคภูมิใจของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง นับจากวันแรกในปีการศึกษา 2556 ที่พวกเขาได้ก้าวเข้ามาเป็นลำดับวนข้อที่ 17 ในฐานะนักศึกษาแพทย์ รุ่นที่ 1 จบจนถึงวันที่ได้เข้าพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2561 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563 ท่ามกลางบรรยากาศแห่งความสุขและความยินดี เช่นเดียวกับบัณฑิตมหาดบัณฑิต และคณาจารย์บัณฑิตของทุกสำนักวิชา สองบัณฑิตแพทย์ กล่าวเปิดใจถึงความรู้สึกในวันสุดแสนพิเศษนี้ว่า นับเป็นความสำเร็จก้าวแรก หลังจากมุ่งมั่นกับการเรียนอย่างเข้มข้นมาตลอด 6 ปีเต็ม และผ่านไป 1 ปีกับการออกไปรับใช้สังคมในฐานะคุณหมอเต็มตัว



นพ. อภิวัฒน์ อัครพัฒนานากุล

**นพ.อภิวัฒน์ อัครพัฒนานากุล** แพทยศาสตรบัณฑิต รุ่นที่ 1 เล่าว่าปัจจุบันทำงานเป็นแพทย์ใช้ทุนอยู่ที่โรงพยาบาลราชบุรี จ.ราชบุรี งานในแต่ละวันมีทั้งในส่วนของการตรวจรักษาคนไข้ในคลินิก และคนไข้ใน ความรู้ด้านเวชศาสตร์ชุมชนและเวชศาสตร์ครอบครัวที่ได้จากสำนักวิชาแพทยศาสตร์ มฟล. สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานได้



นพ. ธนพงษ์ รัฐประดิษฐ์

**นพ.ธนพงษ์ รัฐประดิษฐ์** บัณฑิตแพทย์รุ่นแรกเช่นเดียวกัน กล่าวว่ารู้สึกเป็นเกียรติของตนเองและครอบครัวที่ได้สำเร็จการศึกษาจากสำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ปัจจุบันเป็นคุณหมอใช้ทุนอยู่ที่โรงพยาบาลสงขลานครินทร์ และวางแผนจะเรียนต่อในสาขาวิชาอายุรศาสตร์

เป็นอย่างดี คือการเข้าใจบริบทของคนไข้ที่แตกต่างกัน เพราะการรักษาคนไข้ก็เป็นศิลปะอย่างหนึ่ง ที่ต้องอาศัยทั้งความรู้ความเชี่ยวชาญในวิชาชีพและเข้าใจในชีวิตของคนไข้แต่ละคนซึ่งอาจมีผลต่อการวินิจฉัยและรักษา

“ดีใจมาก ๆ กับกรณีที่ได้เข้าพิธีพระราชทานปริญญาบัตร เพราะถือว่าการทำอีกหนึ่งความฝันในชีวิตได้สำเร็จ ภูมิใจที่ได้ใส่ชุดครุยตัวนี้ อยากขอขอบคุณ คุณพ่อคุณแม่ที่สนับสนุนทุกอย่างเต็มที่ เป็นกำลังใจที่ดีที่สุดที่ทำให้ผมมีวันนี้ได้ และขอขอบคุณอาจารย์ทุกท่าน ขอคุณเพื่อน ๆ ทุกคน การเป็นรุ่นแรกไม่ง่ายเลย ถ้าพวกเราไม่รักไม่สามัคคีกันเราอาจจะมาไม่ถึงวันนี้ ดีใจที่ได้ร่วมฝ่าฟันและเติบโตมาพร้อมกัน และรู้สึกภาคภูมิใจที่พวกเราสามารถสอบใบประกอบวิชาชีพได้ทั้งหมด อยากฝากถึงน้อง ๆ นักศึกษาแพทย์ทุกคน ขอให้ชวนชวนหาความรู้ให้มากที่สุด เพราะเมื่อเรียนจบออกไปทำงาน ต้องทำงานหนักไม่มีเวลากลับมาทบทวนอ่านหนังสืออีก ไม่มีใครมาสอนเราแล้วเมื่อออกไปสู่โลกแห่งชีวิตจริง อยากให้เก็บเกี่ยวความรู้และแบ่งเวลาเติมความสุขให้ตัวเองด้วย”

“ความภูมิใจอย่างหนึ่งที่ได้เรียนที่มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง คือเป็นมหาวิทยาลัยในพระนามของสมเด็จพระอริยวงศาคตญาณสมเด็จพระสังฆราช สกลมหาสังฆปริณายก เราเป็นเหมือนลูกของสมเด็จพระสังฆราช การเรียนแพทย์เราได้เป็นเหมือนลูกของพระบิดา เชื่อว่ามีมหาวิทยาลัยไม่กี่แห่ง ที่ทำให้เราได้มีโอกาสที่ดีเช่นนี้ในชีวิต” บัณฑิตอภิวัฒน์ กล่าว

“ภูมิใจในตัวเองมาก ๆ ที่มุ่งมั่นทำตามความฝันได้สำเร็จ ต้องขอขอบคุณคุณพ่อคุณแม่และอาจารย์ทุกท่าน ที่ผลักดันส่งเสริมให้เราทุกสิ่งจนมาถึงจุดนี้ได้ รวมถึงเพื่อน ๆ ทุกคนที่ช่วยกันเรียนจนทว่าวันนี้ได้สำเร็จ ด้วยความที่เราเป็นนักศึกษาแพทย์รุ่นแรก จึงค่อนข้างมีความสนิทสนมกับเหล่าอาจารย์ที่ร่วมก่อตั้งสำนักวิชามาร่วมกัน ที่สำนักวิชาจึงอยู่กันแบบครอบครัว สามารถปรึกษาอาจารย์ได้ทุกเรื่อง เวลามีปัญหา ก็คอยรับฟังตลอด ตอนนี่ครอบครัวสำนักวิชาแพทยศาสตร์ก็ใหญ่ขึ้นเรื่อย ๆ กลับมาบ้านหลังนี้ที่ไรก็รู้สึกถึงความอบอุ่นและความรักที่มีให้กันเสมอ แม่ฟ้าหลวงของเราก็กาลังเติบโตอย่างสวยงาม เชื่อว่าต่อไปจะเป็นสถาบันที่มีชื่อเสียงระดับโลกได้”

“ปัจจุบันเรามีศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ที่จะช่วยในการสนับสนุนการเรียนของนักศึกษาแพทย์ เชื่อว่าในอนาคตเราจะมีศูนย์การแพทย์ที่เทียบพร้อม สามารถดูแลคนไข้ได้อย่างหลากหลาย และเป็นที่พักพิงของพี่น้องประชาชนในภูมิภาค ทั้งภาคเหนือของไทย รวมถึงประเทศเพื่อนบ้าน สำหรับน้อง ๆ ที่มีความฝันอยากเรียนแพทย์ อยากช่วยเหลือผู้ป่วย ช่วยเหลือคนไทยให้มีสุขภาพดี สำนักวิชาแพทยศาสตร์ของเรา ยินดีต้อนรับน้อง ๆ ทุกคนที่มีความมุ่งมั่นตั้งใจ มีความขยัน เข้ามาเป็นครอบครัวสำนักวิชาแพทยศาสตร์ด้วยกัน” ธนพงษ์ กล่าว



## มพล.จัดนิทรรศการตามรอยพระราชดำริสู่ชุมชน 'กรมสมเด็จพระเทพฯ'

ตามที่ พระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว โปรดเกล้าฯ ให้ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ในการพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นที่ 17 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563 ในการนี้ภายหลังจากพิธีพระราชทานปริญญาบัตรแล้ว สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จพระราชดำเนินไปยังอาคารวันชัย ศิริชนะ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และได้ทอดพระเนตรนิทรรศการที่มหาวิทยาลัยเตรียมไว้ในหัวข้อ 'นิทรรศการตามรอยพระราชดำริสู่ชุมชน' โดยมี รศ.ดร.ชยาพร วัฒนศิริ อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และผู้บริหาร คณาจารย์ ถวายรายงาน

นิทรรศการได้อธิบายถึงมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ในการดำเนินงานด้านบริการวิชาการตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยตั้งแต่ พ.ศ. 2541 จวบจนปัจจุบันก้าวเข้าสู่ปีที่ 22 ด้วยการดำเนินงานของหน่วยงาน ทั้ง สำนักวิชา ศูนย์ และหน่วยงานสนับสนุน เพื่อนำองค์ความรู้ที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัยถ่ายทอดสู่ชุมชนในด้านต่างๆ จนเกิดการพัฒนา สร้างความเข้มแข็งและให้ชุมชนอยู่ได้ด้วยตัวเอง ตามแนวพระราชดำริของพระองค์ ประกอบด้วย 4 ด้าน ได้แก่ ด้านการศึกษา ด้านการสาธารณสุข

ด้านสิ่งแวดล้อม และด้านอาชีพ โดยใช้งบประมาณทั้งสิ้นกว่า 140 ล้านบาท เป็นงบแผ่นดินและการสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก ซึ่งพื้นที่ในการบริการวิชาการสู่ชุมชนนั้น ได้แก่ ชุมชนโดยรอบมหาวิทยาลัย พื้นที่ในจังหวัดเชียงราย และกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนอีก 3 จังหวัด ได้แก่ พะเยา แพร่ และน่าน

ด้านการศึกษา มหาวิทยาลัยได้ส่งเสริมการศึกษาเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตของผู้สูงอายุ โดยได้ร่วมกับชมรมผู้สูงอายุและเทศบาลตำบลท่าสุด จัดตั้ง 'โรงเรียนผู้สูงอายุ' ขึ้นในปี พ.ศ. 2558 เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และพัฒนาผู้สูงอายุต้นแบบด้านสุขภาพขึ้น ผ่านกิจกรรมที่มีคณาจารย์และนักศึกษาจากสำนักวิชาต่างๆ หมุนเวียนเข้าไปร่วมกับผู้สูงอายุตามความสนใจของผู้เรียนอย่างต่อเนื่อง มีผลให้ผู้สูงอายุมีคุณภาพชีวิตดีขึ้น พึ่งพาตนเองได้จากการมีอาชีพเสริม มีความรู้ในการดูแลสุขภาพของตนเอง และยังสามารถนำความรู้ไปช่วยเหลือผู้อื่นได้

ด้านการสาธารณสุข เป็นโครงการวิจัยดำเนินการในอำเภอแม่ฟ้าหลวง อำเภอที่มีกลุ่มผู้สูงอายุชาวไทยภูเขาอาศัยอยู่มากที่สุดในจังหวัดเชียงราย จากการศึกษาพบสถานะสุขภาพของผู้สูงอายุกลุ่มนี้มีข้อจำกัดในการเข้าถึงระบบบริการสุขภาพและการดูแลสุขภาพ ส่งผลทำให้เกิดปัญหาสุขภาพกายและจิตใจ อันเกิดจากพฤติกรรมสุขภาพ 'การกินไม่เป็น' อันเป็นที่มาของโรคความดันโลหิตสูง





โรคเบาหวาน และโรคอ้วน ซึ่งทางมหาวิทยาลัยได้ดำเนินกิจกรรมออกหน่วย ให้บริการตรวจสุขภาพ เพื่อประเมินสุขภาพร่างกายและสุขภาพจิต โดย แพทย์แผนปัจจุบัน แพทย์แผนจีน แพทย์แผนไทยประยุกต์ นักสุขภาพจิต และนักสาธารณสุข ทั้งจัดเวทีสาธารณะเพื่อระดมความคิดเห็นหาแนวทางแก้ ปัญหา และจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ เน้นความรู้ความเข้าใจในการดูแล สุขภาพด้วยตนเอง โดยเฉพาะด้านโภชนาการ จัดกิจกรรมผู้สูงอายุให้ 'กิน เป็น อยู่เป็น' มีการประกวดอาหารชนเผ่าสุขภาพดี และพัฒนาเป็นตำรับ อาหารสุขภาพชนเผ่า

ด้านสิ่งแวดล้อม เนื่องจากปัญหาหมอกควันขึ้นในประเทศไทย โดยเฉพาะเขตภาคเหนือตอนบนและในเขตภูมิภาคใกล้เคียงเนื่องจาก ไฟป่า มหาวิทยาลัยได้จัดตั้ง ศูนย์ศึกษาวิจัยและปฏิบัติการเพื่อลด ปัญหาการเกิดไฟป่าหมอกควันในประเทศไทยและในภูมิภาค ขึ้น เมื่อวันที่ 3 เมษายน 2562 เพื่อสร้างความตระหนักถึงปัญหาหมอก ควันที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ ศึกษาแนวทางในการลดการเผาป่าใน ภาคเหนือตอนบน อำนวยการและสนับสนุนการปฏิบัติงานในรูปแบบ ต่างๆ ทั้งในระยะเตรียมการ ระยะเผชิญเหตุ และระยะฟื้นฟู โดยในปีที่ ผ่านมาได้ให้ความรู้เยาวชนและฝึกอบรมนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอน ปลายในโรงเรียน 11 แห่ง ให้สามารถเป็นผู้นำด้านสิ่งแวดล้อมจำนวน 1,207 คน พร้อมติดตั้งอุปกรณ์วัดฝุ่นที่พัฒนาขึ้นโดยสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ไว้ในชุมชนและสถานศึกษาเพื่อสร้างการรับรู้ถึงสภาพปัญหา พร้อมผลิต สื่อแนวทางการป้องกันตัวด้วยภาษาถิ่นให้กับชุมชน ตลอดจนประสานกับ ทางกองทัพอากาศ ในการนำอากาศยานไร้คนขับมาปฏิบัติการประเมิน สถานการณ์ไฟป่าในช่วงเผชิญเหตุที่จะถึงนี้ โดยระยะยาวได้ประยุกต์โมเดล 4 ประสานการพัฒนา สถาบันการศึกษา ร่วมกับหน่วยงานรัฐ เอกชน และ ชุมชน เพื่อปรับรูปแบบการประกอบอาชีพตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ต่อไป

ด้านอาชีพ หมู่บ้านห้วยหินลาดโน ซึ่งเป็นพื้นที่เสี่ยงไฟป่า แต่มีการ จัดการไฟป่าอย่างยั่งยืน บนฐานความรู้ของชุมชนด้วยการจัดการทรัพยากร ที่มีการแบ่งปันเพื่อคนทุกคน ด้วยการทำแนวกันไฟ การสร้างระบบการเก็บ เก็บเกี่ยวผลผลิตที่ยั่งยืน การรักษาป่าต้นน้ำจากภูมิปัญญาของกลุ่มชาติพันธุ์ ปะกาเกอญอ มหาวิทยาลัยได้เข้าร่วมทำงานกับชุมชนในการสร้างอาชีพ ด้วยการสร้างรังผึ้ง รังผึ้งที่มีความหมายจากบทกวีและนิทานของชุมชน ว่า ด้วยเรื่องการรักษาป่าต้นน้ำเพื่อใช้ทรัพยากรทางธรรมชาติที่มีอยู่อย่างจำกัด ให้เกิดประโยชน์ พัฒนาอาหารจากฐานภูมิปัญญาที่ทำจากน้ำผึ้งและส่วน ประกอบจากผลผลิตท้องถิ่น สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจด้วยการผลิต ลิปบาล์มจากน้ำผึ้งและไขผึ้ง เป็นสินค้าชุมชนช่วยกองทุนรักษาป่า เพิ่มรายได้เพื่อใช้ทำกิจกรรมในวงกว้างมากขึ้น

# มฟล. กับการรับมือ COVID-19



## นักศึกษา

- จัดการเรียนการสอนออนไลน์



- ลดค่าธรรมเนียมการศึกษา (ค่าเทอม) 10%
- คืนค่าบริการสาธารณะ 50%
- คืนค่าธรรมเนียมหอพัก มฟล. 50%
- MFU Free Internet**  
สนับสนุนฟรีอินเทอร์เน็ตไม่ลัดสปีด 4 Mbps ระยะเวลา 3 เดือน ในเครือข่าย DTAC, AIS และ TRUE เฉพาะเบอร์โทรประเภทเติมเงิน (pre-paid) หรือรับ SIM แบบเติมเงินใหม่ที่ตัวแทนจำหน่าย
- ประสานสิทธิ์บัตรทอง ใช้กับ sw.รัฐทั่วประเทศ**
- ผ่อนผันการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา
- สนับสนุนทุนการศึกษาวิกฤติ COVID-19 กว่า 500 ทุน
- มีหน่วยงานช่วยเหลือคนต่างชาติ โดยเฉพาะ  
ส่วนพัฒนาความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ



## อาจารย์/เจ้าหน้าที่

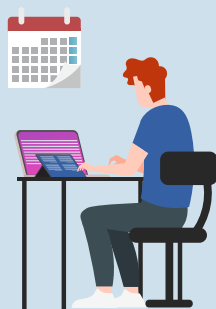
- จัดการเรียนการสอนออนไลน์



- Work from Home



- จัดการทำงานเหลื่อมเวลา และเปลี่ยนเวรการปฏิบัติหน้าที่
- ให้ยืมอุปกรณ์การทำงาน เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานในที่พัก



## การเรียนการสอน

- สนับสนุน 4 แอปพลิเคชันการเรียนการสอนออนไลน์



- มีหน่วยงานให้ความช่วยเหลือและสนับสนุนการเรียนการสอนออนไลน์  
สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาวิชาการ



- เพิ่มงบประมาณด้านไอทีรองรับการเรียนการสอนออนไลน์







## พิธีพระราชทาน ปริญญาบัตร

- ได้มีการประชุมและวางมาตรการในการดูแลความสะอาดพื้นที่สาธารณะทุกจุดให้มีความสะอาด พร้อมใช้งานอยู่เสมอ ด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อที่มีประสิทธิภาพ



- ให้บัณฑิตและผู้เกี่ยวข้องทุกคนสวมหน้ากากอนามัยทั้งนี้เพื่อเป็นการป้องกันตนเอง และผู้อื่นมิให้มีการแพร่เชื้อสู่กัน



## ประชาชน

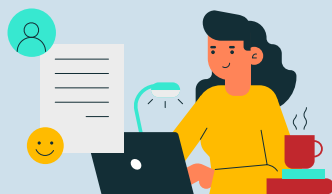
- ให้การรักษาทางการแพทย์
  - sw. ศูนย์การแพทยมหาวิทาลัยแม่ฟ้าหลวง
  - สำนักวิชาแพทยศาสตร์

**MFU**  
**MCH**

- ให้คำปรึกษากับชุมชน
  - สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์
  - MFU Wellness Center



- รายงานสถานการณ์ COVID-19 10 ภาษาชาติพันธุ์  
สำนักวิชานวัตกรรมสังคม
- จัดหลักสูตรอบรมพัฒนาอาชีพ  
ศูนย์บริการวิชาการ



## อื่นๆ

- ยกเว้นค่าเช่าผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัย
- เข้มงวดการทำความสะอาดให้ปลอดภัยทุกบริเวณในมหาวิทยาลัย
- มีบริการสั่งอาหารและส่งฟรี  
ห้องอาหารเรือนรินน้ำ mฟล.
- ผลิตภัณฑ์ช่วยเหลือแพทย์ D.I.Y.
  - ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
  - ส่วนจัดการทรัพยากรสิ้นทางปัญญาและนวัตกรรม
  - ศูนย์ความเป็นเลิศด้านปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีทอกำเนิด
- สอนทำหน้ากากอนามัย D.I.Y.  
- สำนักวิทยาศาสตร์สุขภาพ



- สายด่วนสุขภาพจิต  
สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์



## มพล. ได้รับการจัดอันดับของ THE: Emerging Economics University Ranking 2020 เป็นอันดับ 145 ของโลก และเป็นอันดับ 3 ของไทย

Times Higher Education (THE) ประกาศผลการจัดอันดับ Emerging Economies University Rankings 2020 อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2563 ซึ่งมีมหาวิทยาลัยเข้าร่วม 533 แห่งจาก 47 ประเทศ โดยเป็นปีแรกที่มีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้รับการจัดอันดับ และได้อยู่อันดับที่ 145 ของโลก และเป็นอันดับที่ 3 ของประเทศไทย รองจากมหาวิทยาลัยมหิดล (อันดับที่ 79) และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (อันดับที่ 144) ทั้งนี้ เป็นการจัดอันดับเฉพาะมหาวิทยาลัยในประเทศไทยในกลุ่มเศรษฐกิจระดับ Frontier ขึ้นไปจนถึงระดับ Secondary Emerging และ Advanced Emerging แต่ยังไม่ถึงขั้น Developed Economies ตามระบบ FTSE Country Classification ซึ่งใช้ตัวชี้วัดและคะแนนเดียวกับ World University Rankings 2020 แต่ปรับค่าน้ำหนักให้เข้ากับบริบทของ Emerging Economies มากขึ้น โดยใช้ตัวชี้วัดและค่าน้ำหนัก 5 ด้าน ได้แก่

1. Teaching (the learning environment) 30%
2. Research (volume, income and reputation) 30%
3. Citations (research influence) 20%
4. International Outlook (staff, students, research) 10%
5. Industry income (Knowledge transfer) 10%

## มพล. จัดโครงการพัฒนาและเตรียมความพร้อมผู้บริหารระดับสูง



ศ.คลินิก นพ.อุดม คชินทร

ส่วนพัฒนาความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ได้ดำเนินการจัดโครงการพัฒนาและเตรียมความพร้อมผู้บริหารระดับกลาง-สูง มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการนำพามหาวิทยาลัยสู่เป้าหมายสูงสุด โดยเปิดโครงการเมื่อวันที่ 8 มกราคม 2563 มีกำหนดระยะเวลาโครงการ 4 เดือน ประกอบด้วย 5 ช่วง

กิจกรรมหลัก เช่น Workshop Training โดยมีการบรรยายพิเศษจากวิทยากรที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ และจัดเวิร์คชอป

ในช่วงมกราคม – กุมภาพันธ์ ได้แก่ รศ.ดร.บัณฑิต ทิพากร รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี บรรยายหัวข้อ New Trends of Higher Education in Disruptive World: How to transform for survival?, รศ.ดร.นันทนา คชเสนี รองอธิการบดี มพล. เวิร์คชอปใน 2 หัวข้อ SWAT & SMART และ Planning for the Future : Group Project Design, รศ.เกรียงไกร บุญเลิศอุทัย รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย บรรยายในหัวข้อ Is the internationalised curriculum important? Design raise international cooperation and accreditation?, ศาสตราจารย์คลินิก นพ.อุดม คชินทร ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการพัฒนาอุดมศึกษาในระดับชาติ บรรยายพิเศษหัวข้อ University Leadership Development: How to be a Good Leader เป็นต้น

THE WORLD UNIVERSITY RANKINGS

จัดอันดับจากฐาน THE World University Rankings 2020

## Emerging Economies University Rankings 2020

มหาวิทยาลัยชั้นนำในกลุ่มประเทศเศรษฐกิจเกิดใหม่

อันดับที่

145

ระดับโลก

3

ระดับประเทศ

สำหรับมหาวิทยาลัยที่ได้อันดับที่ 1-3 ของโลก ได้แก่ Tsinghua University, Peking University และ Zhejiang university จากสาธารณรัฐประชาชนจีน  
ที่มา : <https://bit.ly/39NBfzn>





## มพล.จัดประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ประจำปี 2563

มพล. จัดประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ประจำปี 2563 ครั้งที่ 2 (The 2nd National Conference of Health Science Research: Transformation towards Thailand 4.0) เมื่อวันที่ 16-17 มกราคม 2563 ที่อาคารสำเภา ชูศรี มพล. โดยมี รศ.ดร. ชยาพร วัฒนศิริ อธิการบดี เป็นประธานเปิดการประชุม และ รศ.ดร.รัชนี สรรเสริญ คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ กล่าวรายงาน ภายในงานมีปาฐกถาพิเศษจากอธิการบดี มพล. เรื่องมุมมองการพัฒนาวิทยาศาสตร์สุขภาพในอนาคต ทั้งยังมีการเสวนาและการอภิปรายที่น่าสนใจในหลายหัวข้อ เช่น ทิศทางการสนับสนุนการสร้างเสริมนวัตกรรมทางด้านสุขภาพเพื่อ Thailand 4.0, อนาคตและความท้าทายมุมมองการข้ามพรมแดนกับสุขภาพข้ามแดนในประเทศอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง เป็นต้น

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ได้พัฒนาองค์ความรู้ในรูปแบบสหสาขาวิชา ประกอบด้วย สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาและสุขภาพ สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม และ สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เพื่อผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษาที่มีศักยภาพ และสำนักวิชายังได้พัฒนาองค์



ความรู้และนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพของชุมชนและสังคมตามมาตรฐานวิชาชีพ ส่งเสริมให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี ก้าวทันการเปลี่ยนแปลงของโลกในอนาคต รวมถึงการเตรียมความพร้อมเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของประชาคมโลก สำนักวิชาจึงได้ร่วมกับสภาการสาธารณสุขชุมชน การกีฬาแห่งประเทศไทย สำนักงานวิจัยแห่งชาติ สมาคมอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน และองค์การบริหารก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) จัดให้มีการประชุมวิชาการนี้ขึ้น

## มพล. เสนอ 8 ข้อ แก้ไขปัญหาฝุ่น PM 2.5 ต่อ กมธ.ปภ. สภาผู้แทนราษฎร

รศ.ดร.ชยาพร วัฒนศิริ อธิการบดี มพล. พร้อมคณะผู้บริหารให้การต้อนรับ นายวุฒิชัย กิตติธเนศวร ประธานคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยธรรมชาติและสาธารณภัย (กมธ.ปภ.) สภาผู้แทนราษฎร เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2563 ที่ห้องประชุมตอดยตุง อาคารวันชัย ศิริชนะ ในโอกาสเดินทางมาพร้อมคณะ เพื่อศึกษาดูงานและตรวจสภาพพื้นที่เกี่ยวกับการบริหารจัดการและแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหามลพิษขนาดเล็ก PM 2.5 ของจังหวัดเชียงราย รวมทั้งแนวทางของ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง โดยมีว่าที่ร้อยตรี ณรงค์ โธณโศทร รองผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย พร้อมหัวหน้าส่วนราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมและนำเสนอข้อมูล โดยมพล. ได้ให้ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย (ระยะเผชิญเหตุ) จำนวน 8 ข้อ ในการบริหารจัดการการป้องกันแก้ไขปัญหามลพิษ PM2.5 ต่อ กมธ.ป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยธรรมชาติและสาธารณภัย สภาผู้แทนราษฎร คือ

1. ปรับดัชนีคุณภาพอากาศของประเทศไทย ให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล
2. กำหนดหลักเกณฑ์ในการพิจารณาเพื่อประกาศเป็นพื้นที่ภัยพิบัติทางอากาศ
3. กำหนดมาตรการตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉินในแต่ละพื้นที่เพื่อแก้ไขสถานการณ์ในระยะเวลาระยะสั้นและรวดเร็ว
4. การแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่ภัยพิบัติทางอากาศผ่านทางข้อความทางโทรศัพท์มือถือถึงระดับอันตรายและขอควรปฏิบัติตน
5. มาตรการควบคุมราคาและคุณภาพของอุปกรณ์ป้องกันภัยจากมลพิษทางอากาศ



6. มีจุดรับบริจาคสิ่งของที่จำเป็นกระจายอย่างทั่วถึงและสามารถส่งมอบสิ่งของบริจาคให้กับพื้นที่ประสบภัยได้อย่างรวดเร็ว
7. แก้ไขข้อจำกัดในการใช้งบประมาณในการแก้ไขปัญหามลพิษควันไฟป่าของท้องถิ่น
8. จัดทำสวัสดิการและทำประกันภัย/ประกันชีวิตให้กับผู้ปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงที่ไม่ได้มีสวัสดิการหรือความคุ้มครองใดๆ

ทั้งนี้อธิการบดี มพล. ได้กล่าวถึงแนวทางการรับมือฝุ่น PM 2.5 ของมหาวิทยาลัย การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อรับมือปัญหาฝุ่นพิษในปีที่ผ่านมา อาทิ การวัดและการรายงานคุณภาพอากาศ การประชาสัมพันธ์แนวทางปฏิบัติตน การเพิ่มการเข้าถึงอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล การจัดทำพื้นที่ปลอดภัย การประกาศงดกิจกรรม เป็นต้น ทั้งยังได้จัดการประชุม MFU Voice for Clean Air ที่เชิญผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการปัญหาฝุ่น PM2.5 เข้าร่วมเพื่อหาแนวทางการรับมือและการแก้ไข เป็นต้น

## สนช. MOU แม่ฟ้าหลวง ร่วมมือโครงการวิจัย แก้ปัญหาท่วมแล้ง น้ำสาย-น้ำรวก

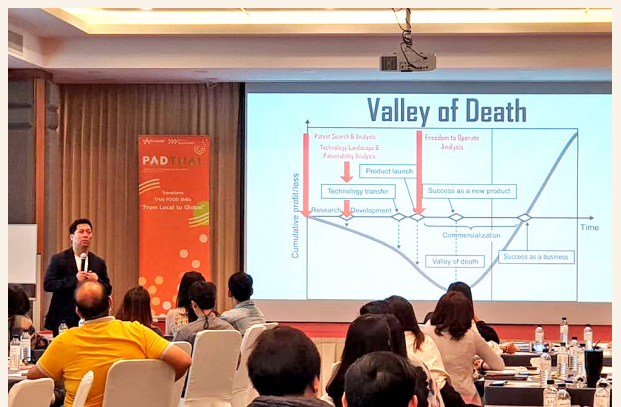
เมื่อวันจันทร์ที่ 27 มกราคม 2563 สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.) ลงนามบันทึกความเข้าใจ ร่วมกับมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง บูรณาการความร่วมมือโครงการวิจัยบริหารจัดการน้ำ พร้อมนำเทคโนโลยีทันสมัยปรับใช้เพื่อความยั่งยืนหวังช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชน 2 ประเทศ โดย ดร.สมเกียรติ ประจำวงษ์ เลขาธิการ สทนช. และ รศ.ดร.ชยาพร วัฒนศิริ อธิการบดี มฟล. ได้ลงนามบันทึกความเข้าใจ (MOU) โครงการวิจัยร่วมเพื่อการบริหารจัดการน้ำข้ามพรมแดนด้านอุทกภัยและภัยแล้งในพื้นที่ลุ่มน้ำสาย-น้ำรวก ระหว่างประเทศไทยและสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา (Joint assessment of Thailand and Myanmar on flood and drought for transboundary water resources management) ซึ่งเป็นความร่วมมือด้านบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ภายใต้กรอบความร่วมมือแม่โขง-ล้านช้าง (MLC) โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากสาธารณรัฐประชาชนจีน ผ่านกองทุนพิเศษ MLC Special Fund พ.ศ. 2561 วงเงินประมาณ 10 ล้านบาท (2,450,000 หยวน) เริ่มดำเนินการในปี 2563 เป็นระยะเวลา 1 ปี



## มฟล. ร่วม สวทช. จัดอบรมผู้ประกอบการอาหาร “PADTHAI Batch”

มฟล. ร่วมกับ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวทช.) โดยเม็ดเงินนวัตกรรมอาหาร (Food Innopolis) ได้ดำเนินโครงการพัฒนาผู้ประกอบการด้านนวัตกรรมอาหาร ภายใต้ชื่อ “PADTHAI by Food Innopolis” Program for Accelerated and Development for Thai SMEs ระหว่างวันที่ 3-7 กุมภาพันธ์ 2563 ณ โรงแรมแสนจังหวัดเชียงใหม่ โดยมี ผศ.ดร.จุฑามาศ นินวัฒน์ ผู้ช่วยอธิการบดี มฟล. เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการ และ ผศ.ดร.อัศววิทย์ กาญจนโอภาส ผู้อำนวยการเม็ดเงินนวัตกรรมอาหาร กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม

ผศ.ดร.จุฑามาศ นินวัฒน์ ผู้ช่วยอธิการบดี กล่าวว่ โครงการนี้จัดขึ้นเพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ประกอบการธุรกิจด้านนวัตกรรมอาหารที่จดทะเบียนนิติบุคคลมาแล้วไม่ต่ำกว่า 1 ปี ได้มีโอกาสเรียนรู้แนวคิดการทำธุรกิจนวัตกรรมอาหารผ่านการฝึกอบรมแบบเข้มข้นในหลักสูตรระยะสั้น โดยผู้เชี่ยวชาญในธุรกิจนวัตกรรมอาหารจากหลากหลายด้าน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการ SMEs ด้านนวัตกรรมอาหารของไทยให้มีความสามารถทำตลาดได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ภายใต้กรอบแนวคิด “From Local to Global” โดยผู้เข้าร่วมอบรมจะได้รับความรู้ใน 10 หัวข้อ ได้แก่ 1. Design thinking for Food Business 2. Presentation café 3. Logistic & Supply Chain 4. Form Local to Global 5. IP for Food 6. Service Design for Food Business 7. Branding in Food Business 8. Packaging in Food Business 9. Strategic Marketing in Food Business และ 10. Cost Structure in Food Business





## อธิการบดี นำทีมบริหาร ถวายเครื่องสักการะ 'สมเด็จพระย่า' เนื่องในวันขึ้นปีใหม่

2 มกราคม 2563



รศ.ดร.ชยาพร วัฒนศิริ อธิการบดี มฟล. นำทีมผู้บริหารระดับสูง ประกอบด้วย รองอธิการบดีและผู้ช่วยอธิการบดีถวายเครื่องสักการะ 'สมเด็จพระย่า' เนื่องในวันขึ้นปีใหม่เพื่อความเป็นสิริมงคล ณ พระราชานุสาวรีย์สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี เมื่อวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๓ ซึ่งนับเป็นวันแรกของการทำงานในปี



## มฟล. จัดค่ายอาจารย์มืออาชีพ เน้นย้ำการเรียนรู้แบบไม่หยุดนิ่ง

8 – 11 มกราคม 2563

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาวิชาการ จัดโครงการ “ค่ายอาจารย์มืออาชีพ” ประจำปี 2563 เพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์และองค์ความรู้ด้านเทคนิคการสอนจากผู้เชี่ยวชาญ โดย ศาสตราจารย์ ดร.สุจิตรา วงศ์เกษมจิตต์ รองอธิการบดี กล่าวเปิดโครงการว่า มฟล. มีนโยบายที่จะพัฒนาคุณภาพทางวิชาการและการผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้มีความรอบรู้และเชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ศึกษา เพื่อนำความรู้ไปพัฒนาสังคมและประเทศชาติ ดังนั้นคณาจารย์ของ มฟล. จะต้องเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนและเป็นผู้ที่มีจิตวิญญาณของความเป็นครูอย่างแท้จริง โดยเฉพาะในยุคปัจจุบันที่ผู้เป็นอาจารย์จะต้องรู้บทบาทหน้าที่และประเมินตนเองในการเป็นอาจารย์มืออาชีพได้ จะต้องสามารถอธิบายกระบวนการออกแบบหลักสูตรและรายวิชาตามแนวทางการจัดการศึกษาแบบมุ่งเน้นผลลัพธ์ของผู้เรียน (OBE) รวมถึงสามารถสะท้อนคิดและให้ข้อมูลย้อนกลับต่อการออกแบบรายวิชาตามแนวทางการจัดการศึกษาแบบ OBE และให้อาจารย์สามารถวางแผนการพัฒนาเส้นทางอาชีพของตนเองได้







**ผลงานสิ่งประดิษฐ์ของนักศึกษา มฟล. คว้ารางวัลเหรียญเงินในงาน I-New Gen Award 2020 กลุ่มสุขภาพและการแพทย์**

ขอแสดงความยินดีกับนักศึกษามหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ที่ริเริ่มออกแบบและสร้างอุปกรณ์ทางการแพทย์เพื่อช่วยผู้ป่วยที่สูญเสียแขนและขา หลังการผ่าตัดรักษาโรคหรืออุบัติเหตุเพื่อลดอาการบวมและการเสีรูปร่างของตอขา ก่อนการใส่อุปกรณ์เทียม ในผลงาน “การออกแบบและ



**นักศึกษาทันตแพทย์ชั้นปีที่ 6 เข้าสอบประเมินความรู้ภาควิทยาศาสตร์การแพทย์และทันตแพทย์ (NL 2) ผ่าน 100% ของผู้เข้าสอบ**

เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563 ศูนย์ประเมินและรับรองความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพทันตกรรม (ศ.ป.ท.) ประกาศผลการสอบเพื่อประเมินความรู้ทางวิทยาศาสตร์การแพทย์และทันตแพทย์พื้นฐาน (National Licence (NL) Part 1) และความรู้ภาควิทยาศาสตร์การแพทย์ (NL Part 2) ครั้งที่ 1/2563 ซึ่งได้ทำการสอบไปเมื่อวันที่ 11 – 12 มกราคม 2563 โดยนักศึกษาทันตแพทย์ ชั้นปีที่ 6 ที่มีสิทธิ์เข้าสอบประเมินความรู้ภาควิทยาศาสตร์การแพทย์ (NL 2) จำนวน 26 คน สอบผ่านทุกคนคิดเป็น 100% ของผู้เข้าสอบ

ทั้งนี้เมื่อนักศึกษาทันตแพทย์สอบผ่าน NL 2 แล้วทางทันตแพทย์สภาจะออกใบประกอบวิชาชีพให้เพื่อสามารถทำงานเป็นทันตแพทย์ได้ เมื่อนักศึกษาจบปริญญาทันตแพทยศาสตร

สร้างอุปกรณ์ทันตอวัยวะได้เข้าชนิดควบคุมระบบความดัน” (Design and fabrication of below knee stump bandage instrument using pressure control) โดยผลงานดังกล่าวได้รับรางวัลเหรียญเงิน ผลงานสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ในงาน “Thailand New Gen Inventors Award 2020” (I-New Gen Award 2020) กลุ่มสุขภาพและการแพทย์ จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ซึ่งประกาศผลเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2563

รายนามนักศึกษาที่ได้รับรางวัล

- นางสาวธิดาเทพ หมีนวิเศษ สำนักวิชาแพทยศาสตร์
- นายชมชน คล่องการเขียน สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
- นางสาวทตพิชา พิรกิจติกุล สำนักวิชาการแพทย์บูรณาการ
- นางสาวอาวีณา สุขเหลือง สำนักวิชาการจัดการ
- นายเกริกเกียรติ สมศรี สำนักวิชาการจัดการ
- นายศัศย์ศรณ จันทรส สำนักวิชาการจัดการ

โดยมี อาจารย์ นายแพทย์อานนท์ จำลองกุล, อาจารย์ นายแพทย์ กิตติศักดิ์ ลูติปัญญา อาจารย์ประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธิ วัฒนศิริเวช อาจารย์ประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มฟล. เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา



**นศ.แพทย์แผนไทยประยุกต์คว้ารางวัล “ชนะเลิศ” “รองชนะเลิศอันดับ 1” และ “รองชนะเลิศอันดับ 2” รวม 6 ประเภท จาก “ฮักแพงเกมส์”**

นักศึกษาสาขาวิชาการแพทย์แผนไทยประยุกต์ สำนักวิชาการแพทย์บูรณาการ ได้รับรางวัล “ชนะเลิศ” “รองชนะเลิศอันดับ 1” และ “รองชนะเลิศอันดับ 2” รวม 6 ประเภท ได้แก่ รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 ด้านหัตถเวชกรรมแผนไทย รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 ด้านเวชกรรมแผนไทย รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวด “หมอลหลวงแผนไทย นางในลูกประคบ” รางวัลชนะเลิศการแข่งขันกีฬาฟุตบอล และรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 การแข่งขันสนทนากา จากการแข่งขันการแข่งขันทักษะทางวิชาการและกีฬาสนามสมพันธ์นิสิตนักศึกษาแพทย์แผนไทยและแพทย์แผนไทยประยุกต์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 12 “ฮักแพงเกมส์” (11 สถาบัน) ณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ระหว่างวันที่ 15 - 16 กุมภาพันธ์ 2563 โดยมีอาจารย์ ดร.อัญญาสุลี กนกพิชญไกร อาจารย์ฤทธิชัย พิมปา และ ครูแพทย์แผนไทยธีรโชติ อุ่nök นำนักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันดังกล่าว



# เบื้องหลัง แอปพลิเคชัน ‘ยักษ์ขาว’ ลู่ฝุ่น กับ อาจารย์วิทยาศักดิ์ รุจิรวงศ์

แอปพลิเคชันรายงานคุณภาพอากาศในปัจจุบัน มีให้เลือกโหลดได้มากมาย แต่ยังไม่ีแอปตัวไหนที่สามารถสะท้อนการนำไปใช้เชิงป้องกันในชีวิตประจำวัน อาจารย์วิทยาศักดิ์ รุจิรวงศ์ อาจารย์ประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และผู้อำนวยการศูนย์บริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง กล่าวว่าควรต้องมีแอปพลิเคชันที่สะท้อนคุณภาพอากาศในแต่ละพื้นที่ และการแสดงค่าที่เฉลี่ยและค่าปัจจุบัน เพื่อการวางแผนในการดูแลสุขภาพของผู้ใช้ได้ถูกต้องแม่นยำและสอดคล้องกับชีวิตประจำวัน



อ.วิทยาศักดิ์ รุจิรวงศ์

อาจารย์วิทยาศักดิ์ สอนเกี่ยวกับ การออกแบบสถาปัตยกรรมซอฟต์แวร์ (Software Architecture) และการออกแบบสถาปัตยกรรมซอฟต์แวร์สำหรับองค์กรขนาดใหญ่ (Enterprise Architecture) และได้ร่วมงานในฐานะผู้แทนของมหาวิทยาลัยกับสมาคมยักษ์ขาว ที่ก่อตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวกลางในการตรวจติดตามปัญหาฝุ่นควันของประเทศไทย โดยเริ่มต้นจากจังหวัดเชียงราย และเครือข่ายจังหวัดในภาคเหนือ พร้อมทั้งแจกจ่ายอุปกรณ์วัดค่าฝุ่น PM2.5 เพื่อแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่ในการเตรียมพร้อมรับมือ ตามหลักการดูแลสุขภาพ ที่เน้นการใช้ค่าสี ในการบอกถึงความอันตรายของฝุ่นในแต่ละช่วงเวลาของวัน ภายใต้สถานการณ์ฝุ่นควันพิษในอากาศ PM2.5 โดยสมาคมฯ เกิดจากการรวมตัวของสถาบันการศึกษาในเชียงราย หน่วยงานภาคประชาชน และเอกชน

โครงการยักษ์ขาว ได้นำเครื่องวัดฝุ่นยักษ์ขาวไปติดตั้งในโรงเรียนทั่วจังหวัดเชียงรายเพื่อเก็บข้อมูลและนำไปแสดงผลเป็นรายงานคุณภาพอากาศ แบ่งการทำงานออกเป็น 3 ระยะ ได้แก่ ก.ย. 62 พัฒนาเครื่องวัดฝุ่นยักษ์ขาว โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ช่วง ต.ค. 62 ภาคสนาม และส่งมอบเครื่องวัดฝุ่นยักษ์ขาวจำนวน 50 ชุด และทดสอบภาคสนามในโรงเรียนกลุ่มน้ำ และ 5.ค. 62 ได้เปิดตัว Mobile Application ยักษ์ขาว แอปฯ ยักษ์ขาว ซึ่งพัฒนาโดยทีมงานจากมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง



อาจารย์วิทยาศักดิ์ ให้รายละเอียดเกี่ยวกับการพัฒนาแอปยักษ์ขาว ที่ตั้งใจคิดและสร้างเพื่อคนเชียงรายและประชาชนทั่วไปได้ใช้เป็นข้อมูลเพื่อดูแลสุขภาพตนเองในท่ามกลางปัญหาหมอกควันว่า การพัฒนาแอปยักษ์ขาว เริ่มตั้งแต่ไอเดียจนถึงสามารถดาวน์โหลดใช้งานได้จริงใช้เวลาประมาณ 2 เดือน โดยช่วงแรกนำข้อมูลขึ้นแสดงบนเว็บ yakkaw.com แล้วปรับแก้ตามความเห็นของผู้ใช้ ก่อนจะพัฒนาเป็นแอปพลิเคชันเปิดให้ดาวน์โหลดได้ในสมาร์ทโฟน ทั้งระบบปฏิบัติการ IOS และ Android

แม้ว่าปัจจุบันมีแอปพลิเคชันแนวดังกล่าวให้บริการอยู่หลายรายการอยู่แล้ว แต่ยังคงมี แอปฯ ‘ยักษ์ขาว’ อาจารย์วิทยาศักดิ์ ได้อธิบายว่า “ถ้าเทียบกับแอปที่คนใช้กันแพร่หลายตอนนี้ อย่าง AirVisual อาจจะไม่เหมาะกับนักท่องเที่ยวที่ต้องการทราบว่าคุณภาพอากาศในแต่ละประเทศเป็นอย่างไร โดยแสดงผลด้วยค่า Air Quality Index (AQI) เป็นค่าเฉลี่ยสะสมใน 24 ชั่วโมง แต่สำหรับผู้ที่อาศัยในพื้นที่ที่ต้องการรายละเอียดมากขึ้นเพื่อใช้ในเชิงป้องกัน ถ้าค่าฝุ่นปัจจุบันขึ้นไป 200 แต่ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมงอยู่ที่ 25 ถ้าเชื่อตัวเลขดังกล่าวก็จะเห็นคนยังออกไปที่จักรยานออกกำลังกายอยู่ทั้ง ๆ ที่ค่าฝุ่นอยู่ในขั้นวิกฤต

แต่สำหรับยักษ์ขาวเลือกใช้การแสดงผลของ P.M. 2.5 โดยตรงไม่แปลงไปเป็น AQI เนื่องจากอาจมีความกว้างของค่า และเงาวิตเฉพาะค่า P.M. 1.0, P.M. 2.5, P.M.10, ความชื้น และอุณหภูมิ เนื่องจากปัญหาฝุ่นภาคเหนือจะเน้นไปที่ฝุ่นควันที่เกิดจากการเผาไหม้ ต่างจากการรายงานคุณภาพอากาศของแอปอื่น ๆ ที่วัดค่าอื่น ๆ ด้วย พร้อมกับเลือกแสดงผลเป็นค่าเฉลี่ยในหลายช่วงเวลา ไม่ว่าจะเป็น 24 ชั่วโมง 12 ชั่วโมง 6 ชั่วโมง 3 ชั่วโมงหรือ 1 ชั่วโมง รวมถึงค่าปัจจุบันเพื่อให้ผู้ใช้ได้เลือกใช้ค่าตามรูปแบบการดำเนินกิจกรรมที่ต้องการ อย่างถ้าตอนนี้แนวโน้มค่าลดลงเดี๋ยวตอนเย็น ๆ น่าจะออกไปออกกำลังกายกลางแจ้งได้ เป็นต้น”

ทั้งนี้ทีมมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ร่วมกับสมาคมยักษ์ขาวได้เตรียมการทำงานในเฟสต่อไปแล้ว นอกจากเพิ่มเซนเซอร์เพื่อวัดฝุ่นจาก 50 จุดเป็น 250 จุดตามเป้าหมายที่ตั้งไว้แล้ว พร้อมขยายผลไปยังจังหวัดต่าง ๆ ที่สนใจโดยใช้โมเดลเดียวกันกับที่เชียงรายดำเนินการ



## MFU PR Network ส่งน้ำใจถึงศูนย์ศึกษา และส่งเสริมเด็กด้วยโอกาสภูมิภูสลอง

เมื่อวันที่ 3 มกราคม 2563 ดร.พทุทธิ พุฒจรรย์ ผู้ช่วยอธิการบดี นำเครือข่ายประชาสัมพันธ์ มฟล. มอบอุปกรณ์เครื่องเขียน ของเล่น และขนม แก่ศูนย์ศึกษาและส่งเสริมเด็กด้วยโอกาสหรือบ้านเด็กกำพร้าภูมิภูสลอง ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย ที่มีครูชำนาญ เยอส์อ เป็นผู้จัดการ โดยสิ่งของที่นำมามอบให้ ส่วนหนึ่งจะได้นำไปใช้ในกิจกรรมวันเด็ก ที่ทางศูนย์ศึกษา เตรียมจัดขึ้นในวันที่ 4 มกราคม 2563 ให้แก่เด็กในความดูแลของศูนย์จำนวน 20 คน และเด็กในชุมชนรวมจำนวน 200 คน



## มฟล. นำคณะ กทปส. และสื่อมวลชนเยี่ยมชม โรงเรียนเครือข่าย e-School ภายใต้โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาในพื้นที่ชนบทด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2563 มฟล. ให้การต้อนรับคณะเจ้าหน้าที่กองทุน กทปส. และสื่อมวลชนที่เข้าศึกษาดูงานการใช้ระบบ Digital Administration (E-School) และการประยุกต์ใช้ Digital Tools ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง โรงเรียนเม็งรายมหาราชวิทยาคม และโรงเรียนดำรงราษฎร์สงเคราะห์

อาจารย์ ดร.พทุทธิ พุฒจรรย์ ผู้ช่วยอธิการบดี กล่าวว่า มฟล. ได้รับงบประมาณสนับสนุนการวิจัยจาก กองทุนวิจัยและพัฒนาการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) มาตั้งแต่ปีงบประมาณ 2551 จนถึงปัจจุบัน เพื่อดำเนินงานวิจัยด้านเทคโนโลยีและนำองค์ความรู้จากงานวิจัยและพัฒนาคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนในพื้นที่ชนบทของจังหวัดเชียงรายและจังหวัดใกล้เคียง ให้สามารถยกระดับการเรียนการสอนและการบริหารจัดการสถานศึกษาได้ประสบความสำเร็จและมีผลสำเร็จด้วยดี นับเป็นโอกาสอันดีที่ มฟล. จะได้นำเสนอผลงานวิจัยที่ได้รับทุนจาก กทปส. แก่เจ้าหน้าที่และคณะสื่อมวลชน ได้รับทราบถึงความมุ่งมั่นและตั้งใจของมหาวิทยาลัยที่จะร่วมมือพัฒนาทรัพยากรสื่อสารและการใช้องค์ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศพัฒนาชุมชน

ด้าน ผศ.นอ.ดร.ธงชัย อยู่ภูชาติวงศ์ อาจารย์ประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มฟล. ในฐานะหัวหน้าโครงการวิจัย กล่าวว่า โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาในพื้นที่ชนบทด้วยการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อยกระดับการเรียนการสอนและการบริหารจัดการสถานศึกษา เป็นโครงการที่มีความเชื่อมโยงกับโครงการต้นแบบศูนย์ทางไกลเพื่อการศึกษาและพัฒนาชนบทเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 9 อันเป็นโครงการความร่วมมือระหว่าง มฟล. และสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ซึ่งได้ดำเนินการร่วมกันมาตั้งแต่ปี 2550 มีวัตถุประสงค์มุ่งเน้นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT Infrastructure) และสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนการสอนให้กับโรงเรียนในพื้นที่ชนบท โดยใช้จังหวัดเชียงรายเป็นจุดเริ่มต้นในการพัฒนาและการให้บริการชุมชน



จากผลการดำเนินงานของโครงการ ได้รับการยอมรับในวงกว้างจากวงการการศึกษาทั้งในระดับประเทศและต่างประเทศ ทั้งในเรื่องของการพัฒนาสื่อการเรียนการสอน การพัฒนาศักยภาพครูโดยการใช้ ICT เป็นเครื่องมือ การส่งเสริมให้นักเรียนมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ การสร้างความเชื่อมั่นในการใช้ภาษาอังกฤษ การพัฒนาระบบโปรแกรมด้านคอมพิวเตอร์ อีกทั้งยังเป็นศูนย์กลางในการประสานความร่วมมือเพื่อสนับสนุน ให้ความช่วยเหลือและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างโรงเรียนและชุมชน และนอกจากนั้นการจัดทำโครงสร้างพื้นฐานและห้องศูนย์ทางไกล ยังเป็นต้นแบบในการจัดทำศูนย์ ICT ชุมชน (USO Net) ให้กับสำนักงาน กสทช. เพื่อขยายผลองค์ความรู้แก่ประชาชนในทุกเขตภูมิภาคของประเทศ



## มฟล.ร่วม เอไอเอส ตัดตั้งเครื่องตรวจวัดค่าฝุ่น PM 2.5 ใน จ.เชียงราย

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีก่อกำเนิด (AIE) สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มฟล. ร่วมกับ AIS พัฒนานวัตกรรมตรวจวัดคุณภาพอากาศ PM2.5 ไร้มี้อและฝ้าระวังสถานการณ์ฝุ่นควันจังหวัดเชียงราย เนื่องจากสถานการณ์หมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือในบางช่วงเวลามีค่าฝุ่น PM 2.5 เกินมาตรฐาน ซึ่งมีผลกระทบต่อสุขภาพสิ่งแวดล้อม และเศรษฐกิจในพื้นที่ ด้วยความห่วงใยต่อสถานการณ์ดังกล่าว จึงเกิดความร่วมมือด้านเทคโนโลยี เพื่อร่วมพัฒนานวัตกรรมอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศ (M-Care) โดยใช้เทคโนโลยี NB-IoT ด้วยอุปกรณ์ DEVIO NB-SHIELD I มีการนำร่องติดตั้งอุปกรณ์ในพื้นที่เทศบาลตำบลท่าสตุ่จำนวน 11 จุด พร้อมทั้งจัดอบรมการเตรียมความพร้อมรับมือและฝ้าระวังปัญหาหมอกควันให้แก่เครือข่ายในชุมชน อาทิ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน อสม. รวมทั้งกลุ่มเยาวชน เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563



ณ มฟล. เพื่อเตรียมการฝ้าระวัง ติดตามคุณภาพอากาศ และสามารถอัปเดตข้อมูลแบบเรียลไทม์ ผ่านทางเว็บไซต์ [www.datascience.mfu.ac.th/m-care](http://www.datascience.mfu.ac.th/m-care) ในการป้องกันตนเองและแจ้งข่าวสารแก่ชุมชนในการรับมือสถานการณ์ฝุ่นควัน

## อาชีวอนามัย นำนักศึกษาลงพื้นที่ซ่อมอพยพหนักภัย รับเหตุแผ่นดินไหวให้นักเรียน

เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2563 สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ นำนักศึกษาร่วมสนับสนุนการซ่อมอพยพหนักภัย รับเหตุแผ่นดินไหว ให้กับนักเรียนโรงเรียนบ้านปางสา อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย ซึ่งเป็นความร่วมมือกับศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 15 เชียงราย และ บริษัท Plan International เพื่อเตรียมพร้อมรับเหตุแผ่นดินไหวที่อาจจะเกิดขึ้นได้ในแนวรอยเลื่อนแม่จัน และสร้างประสบการณ์จริงในการปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงานภายนอกให้กับนักศึกษาสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย



## มฟล.ออกหน่วยแพทย์อาสาบรมราชกุมารี บริการด้านสุขภาพประชาชนพื้นที่ห่างไกล

มฟล. และโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ได้ออกหน่วยแพทย์ ในโครงการแพทย์อาสาบรมราชกุมารี ที่บ้านไร่ส้ม อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมี นพ.สมปรารถน์ หมั่นจิต หัวหน้าโครงการฯ และแพทย์ประจำโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์ฯ และ ดร.อมรรัตน์ อนุวัฒน์นันทเขตต์ อาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ เป็นผู้รับผิดชอบกิจกรรม ซึ่งได้จัดกิจกรรมนี้ต่อเนื่องในปี 2562 เป็นจำนวน 4 ครั้งในพื้นที่จังหวัดเชียงรายและภาคเหนือตอนบน มีประชาชนเข้าร่วมกิจกรรมกว่า 1,000 คน ทั้งนี้ โครงการแพทย์อาสาบรมราชกุมารี ก่อตั้งเมื่อปี 2560 เพื่อรองรับภารกิจในการให้บริการสุขภาพแก่ประชาชน ด้วยมหาวิทยาลัยมีการผลิตบัณฑิตในวิชาชีพด้านสุขภาพ ทั้งแพทย์ ทันตแพทย์ แพทย์แผนจีน แพทย์แผนไทย พยาบาล กายภาพบำบัด สาธารณสุขศาสตร์ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และอนามัยสิ่งแวดล้อม เป็นต้น ซึ่งการให้บริการด้านสุขภาพ มีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมการดูแลสุขภาพ ป้องกันโรคแก่ประชาชนทุกกลุ่ม เพื่อให้มีสุขภาพดีทุกช่วงวัย





# มพล. ในสื่อ

## ■ 'มพล.' ประชุมวิชาการระดับชาติ

ฉบับ 2563 ณ อาคารพลเอกสำเนา ชูศรี (E4) มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง



**มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (มพล.) จัดประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ประจำปี 63 ครั้งที่ 2 The 2nd National Conference of Health Science Research: Transformation towards Thailand 4.0** เมื่อเร็ว ๆ นี้ ที่อาคารสำเนา ชูศรี (E4) ม.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย โดยรศ.ดร. ชยาพร วัฒนศิริ อธิการบดี กล่าวเปิดต้อนรับ รศ.ดร.รัชนี นสรเสถียร คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ กล่าวรายงาน ในงานมีปรากฏกาพิเศษจากอธิการบดี "มุมมองการพัฒนาวิทยาศาสตร์สุขภาพในอนาคต" การเสวนาอภิปรายที่น่าสนใจในหลายหัวข้อ

**สยามรัฐ 22 มกราคม 2563 | หน้า 9**

## แห่งเดียวในไทย! โรงพยาบาลแม่ฟ้าหลวง บริการแพทย์แผนจีนเต็มระบบ-วิจัยตำรับยาคุณภาพ

**เชียงใหม่** - แห่งเดียวในประเทศไทย โรงพยาบาลแม่ฟ้าหลวงให้บริการด้านแพทย์แผนจีนเต็มระบบ ตามคู่มือการแพทย์แผนจีน-แพทย์ทางเลือก พร้อมคิดค้นตำรับยาชาวจีนกว่า 100 ชนิด ใช้รักษาผู้ป่วยได้

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (มฟล.) ได้ให้บริการด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพที่มีคุณภาพและทันสมัยทั้งในระดับนานาชาติ และระดับท้องถิ่น เพื่อเป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญได้ร่วมกันวิจัยและพัฒนาตำรับยาชาวจีนที่มีคุณภาพและปลอดภัย ซึ่งได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ และได้รับการสนับสนุนจากกระทรวงสาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ด้านยาชาวจีนที่มีคุณภาพสูงและปลอดภัย ซึ่งได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ และได้รับการสนับสนุนจากกระทรวงสาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ด้านยาชาวจีนที่มีคุณภาพสูงและปลอดภัย ซึ่งได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ และได้รับการสนับสนุนจากกระทรวงสาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



**พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ไปในการพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ประจำปีการศึกษา 2561 ณ หอประชุมสมเด็จพระย่า มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย**

**เดลินิวส์ 29 กุมภาพันธ์ 2563 | หน้า 5**



**เมษายน - ศ.ดร. สุจิตรา วงศ์เกษมจิตต์ รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เป็นประธานจัดกิจกรรมวันมหกรรมและงานพร้อมร่วมบรรยายและเสวนาที่หอประชุมเมืองเหนือ ซึ่งจัดขึ้นเป็นประจำทุกปีเพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของนักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง**

**ข่าวสด 6 มกราคม 2563 | หน้า 19**



**เชฟมืออาชีพ** - เมื่อเร็ว ๆ นี้ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (มฟล.) จัดโครงการแข่งขันการทำอาหาร MFU Junior Iron Chef ให้นักศึกษาได้แสดงความสามารถในด้านการทำอาหาร โดยประยุกต์ใช้ความรู้ ทักษะภาคทฤษฎีและปฏิบัติ เสริมสร้างให้นักศึกษาได้เรียนรู้การบริหารจัดการ ทั้งในการจัดการด้านเวลาที่จำกัดในการแข่งขัน และเรียนรู้การทำงานร่วมกันเป็นทีมและนำประสบการณ์ที่ได้จากการแข่งขันไปปรับใช้ในการประกอบอาชีพในอนาคต

**กรุงเทพธุรกิจ 9 มกราคม 2563 | หน้า 15**



**วิจัยด้านอาหาร - สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ร่วมกันพัฒนาตำรับยาชาวจีนที่มีคุณภาพและปลอดภัย ซึ่งได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ และได้รับการสนับสนุนจากกระทรวงสาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง**

**นวัตกรรมป้องกันผมร่วงจากสารสกัดข้าวสาลีสกัด**

นักวิจัยพัฒนา นวัตกรรมป้องกันผมร่วงจากสารสกัดข้าวสาลีสกัด พร้อมส่งผลกระทบต่อวงการแพทย์และเภสัชกรรม

ดร.ณัฐกร ภูมิวิวัฒน์กุล อธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และ รศ.ดร.ณัฐกร ภูมิวิวัฒน์กุล อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ร่วมกันวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมป้องกันผมร่วงจากสารสกัดข้าวสาลีสกัด

ผลิตภัณฑ์ป้องกันผมร่วงจากสารสกัดข้าวสาลีสกัด

ผลิตภัณฑ์ป้องกันผมร่วงจากสารสกัดข้าวสาลีสกัด

**เดลินิวส์ 9 มกราคม 2563 | หน้า 23**

**ครีมโฟมสเต็มเซลล์ล้างฝุ่น PM2.5 3 นาที**

นวัตกรรมป้องกันมลพิษทางอากาศ

ผลิตภัณฑ์ป้องกันมลพิษทางอากาศ

ผลิตภัณฑ์ป้องกันมลพิษทางอากาศ

**ผู้จัดการรายวัน 1 มกราคม 2563 | หน้า 11**

**มติชน 14 มกราคม 2563 | หน้า 21**

**ไทยรัฐ 14 มกราคม 2563 | หน้า 7**





**สมเด็จพระเจ้าอนังนาเยธ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี** เสด็จไปทอดพระเนตรการทำงานของหน่วยแพทย์เคลื่อนที่มูลนิธิแพทย์อาสาสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ที่โปรดให้ไปตรวจรักษาผู้เจ็บป่วย ในโอกาสที่เสด็จไปทรงเยี่ยมและพระราชทานสิ่งของแก่ราษฎร ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

**เดลินิวส์** 17 มกราคม 2563 | หน้า 5

**‘แม่ฟ้าหลวง’เสนอ8ข้อแก้ฝุ่นพิษ**  
 รศ.ดร.ชาพร วัฒนศิริ อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (มฟล.) พร้อมคณะผู้บริหารต้อนรับนายวุฒิชัย กิตติธเนศวร ประธานคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยธรรมชาติและสาธารณภัย สำนักนายกรัฐมนตรี ที่ห้องประชุมคตตอง อาคารวินซ์ ศรีวิชัย ในโอกาสเดินทางมาร่วมพิธีมอบและ ศิลาจารึกและตราวงศาทันทีเกี่ยวกับการบริหารจัดการและแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นและมลพิษจากหมอกควัน PM 2.5 ของจ.เชียงราย พร้อมเดินทางมาศึกษาดูงานด้านการบริหารจัดการและแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหามลพิษของหมอกควัน PM2.5 ที่มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ในโอกาสที่ มฟล.เสนอข้อเสนอมะเร็งโรยบาย (ระยะเชิงรุก) จำนวน 8 ข้อในการบริหารจัดการการป้องกันแก้ไขปัญหาฝุ่น PM2.5 ต่อกรม ป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยธรรมชาติและสาธารณภัย สำนักนายกรัฐมนตรี 1. ปรับปรุงดัชนีคุณภาพอากาศของประเทศไทย ให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล 2. กำหนดเกณฑ์เกณฑ์การพิจารณาเพื่อประกาศเป็นพื้นที่ภัยพิบัติทางอากาศ 3. กำหนดมาตรการตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉินในแต่ละพื้นที่ที่เสี่ยงภัยพิบัติทางอากาศ 4. การแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่ภัยพิบัติทางอากาศผ่านทางช่องทางทางโทรศัพท์มือถือจากระยะไกลและระบบกระจายเสียง 5. มาตรการควบคุมคุณภาพอากาศของจุดปล่อยฝุ่นจากกิจกรรมทางอากาศ 6. มาตรการบริหารจัดการของทั้งที่เป็นระยะยาวและระยะสั้นของมลพิษของบริเวณที่เสี่ยงภัยพิบัติทางอากาศ 7. มาตรการบริหารจัดการเชิงบูรณาการในการแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่าของท้องถิ่น และ 8. จัดทำสารคดีการและทำประกันภัยประกันชีวิตให้กับผู้ปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงที่ไม่มีสวัสดิการหรือความคุ้มครองใดๆ

นอกจากนี้ มฟล.ยังมีโครงการวิจัยเป็นต้นแบบในการเรียนการสอน การเรียนรู้และตรวจวัดปริมาณฝุ่นและมลพิษในบรรยากาศ โดยสำนักวิทยาศาสตร์สุขภาพ ทั้งเป็นโอกาสให้นักศึกษาเรียนรู้และช่วยงานคุณภาพอากาศให้กับนักศึกษาและบุคลากรในมหาวิทยาลัยให้รับทราบเพื่อป้องกันตนเองอย่างเหมาะสม

**ข่าวสด** 5 กุมภาพันธ์ 2563 | หน้า 19



ยินดีกับนักศึกษาทันตแพทย์ปี6แม่ฟ้าหลวง กนกวรรณ กาญจนเรืองโรจน์, ชาญพร วชิรโรจน์ไพศาล, พรหาวดาราศาสตร์สามสิบจิต และ ชินกฤต โพธิ์ศิริ ค่ายรองชนะเลิศงานวิจัยในงาน “The 22<sup>nd</sup> Student Clinician Research Program” จากผลงาน “ประสิทธิภาพของน้ำยาบ้วนปากผสมน้ำมันมะเข็มน้ต่อภาวะสมเฒ่าคนควบคุมน้ำหนัก”

**ไทยรัฐ** 9 กุมภาพันธ์ 2563 | หน้า 12

**ม.แม่ฟ้าหลวงมั่นใจ รับมือ ‘โควิด’ ได้**  
**■ นศ.ไทยเข้าใจ-ไม่รังเกียจคนจีน**

ม.แม่ฟ้าหลวงเผารังเริ่มรับ นักศึกษาไทย-จีน/อาจารย์ที่กลับมาจากจีนหลัง 1 ม.ค. ต้องกักตัวแยกแหวงมหาวิทยาลัย 14 วัน เมื่อพ้นระยะเฝ้าระวัง ไม่มีไข้ ไม่มีเชื้อ ให้กลับเข้ามหาวิทยาลัยได้ พร้อมติดตามใกล้ชิด จัดทีมแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่ ตรวจสุขภาพ ตรวจใช้หน้ากากอนามัย การให้แอลกอฮอล์ใน รพ. ศูนย์การแพทย์ของม.แม่ฟ้าหลวงพื้นที่ 26 มกราคม 2563 โดยยังมีการเฝ้าระวังและติดตามใกล้ชิด จัดทีมแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่ ตรวจสุขภาพ ตรวจใช้หน้ากากอนามัย การให้แอลกอฮอล์ใน รพ. ศูนย์การแพทย์ของม.แม่ฟ้าหลวงพื้นที่ 26 มกราคม 2563 เน้นกินร้อน ช้อนกลาง ล้างมือ ใส่หน้ากากเมื่อเข้าห้องเรียน แจง...นักศึกษาไทยเข้าใจและไม่แสดงอาการรังเกียจนักศึกษามาจากจีน เพราะมั่นใจในกระบวนการเฝ้าระวังของมหาวิทยาลัย

**ม.แม่ฟ้าหลวงมั่นใจ**  
**รศ.ดร.บัณฑิต คยเสนี**  
**รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง**  
**ดูแลงานด้านความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ**

★ ทางมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีการออกนโยบายที่จะดูแลนักศึกษาจากจีนซึ่งมีจำนวนที่ 26 มกราคม 2563 โดยยังมีการเฝ้าระวังและติดตามใกล้ชิด จัดทีมแพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่ ตรวจสุขภาพ ตรวจใช้หน้ากากอนามัย การให้แอลกอฮอล์ใน รพ. ศูนย์การแพทย์ของม.แม่ฟ้าหลวงพื้นที่ 26 มกราคม 2563 เน้นกินร้อน ช้อนกลาง ล้างมือ ใส่หน้ากากเมื่อเข้าห้องเรียน แจง...นักศึกษาไทยเข้าใจและไม่แสดงอาการรังเกียจนักศึกษามาจากจีน เพราะมั่นใจในกระบวนการเฝ้าระวังของมหาวิทยาลัย

★ จนถึงวันนี้ยังไม่เจอโรคโควิด-19  
 เมื่อสัปดาห์ก่อนมีนักศึกษาจีนเป็นไข้ และมีเพื่อนคนไทย 3 คน ที่โอพร้อมก็มีไข้ และมีผลที่โรง

**ดอกเบ็ญจธุรกิจ** 23 กุมภาพันธ์ 2563 | หน้า 9

**มฟล.เสริมคุณภาพชีวิตข้าราชการใต้**

รศ.ดร.ชาพร วัฒนศิริ อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (มฟล.) พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและบุคลากร ร่วมกันจัดกิจกรรมการดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้ โดยศูนย์บริการสุขภาพของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้จัดกิจกรรมดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้ โดยศูนย์บริการสุขภาพของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้จัดกิจกรรมดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้ โดยศูนย์บริการสุขภาพของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้จัดกิจกรรมดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้

**ไทยรัฐ** 21 กุมภาพันธ์ 2563 | หน้า 12

**เยี่ยมชม : นิพนธ์ จงวิจิตร ผอ.กองทูนวิทย์ และพัฒนาการกระจายเสียง** กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม และ ผศ.น.อ.ดร.ธงชัย อยู่อุทตวิจิตร จาก สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ตรวจเยี่ยมโครงการวิจัยและพัฒนากระบวนการศึกษาทางไกลในชนบทเพื่อยกระดับการเรียนการสอนและการบริหารจัดการสถานศึกษา (Near Real-time Captioning) ที่ จังหวัดเชียงราย



**แนวหน้า** 8 กุมภาพันธ์ 2563 | หน้า 4

**“วินัย” แนะนำทางออกวิกฤติคุณภาพศึกษา**  
**● ศึกษานิเทศก์-ศิษย์ฝึกงานทำหน้าที่**  
**● ผู้บริหารท้องถิ่นควรเข้มงวดกับงบศึกษา**

รศ.ดร.ชาพร วัฒนศิริ อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (มฟล.) พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและบุคลากร ร่วมกันจัดกิจกรรมการดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้ โดยศูนย์บริการสุขภาพของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้จัดกิจกรรมดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้ โดยศูนย์บริการสุขภาพของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้จัดกิจกรรมดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้

**ไทยรัฐ** 6 มีนาคม 2563 | หน้า 12

**มฟล.พัฒนาสถานออนไลน์**  
**มุ่งเป้าหมายสู่ ‘ดิจิทัลยูนิเวอร์ซิตี’**

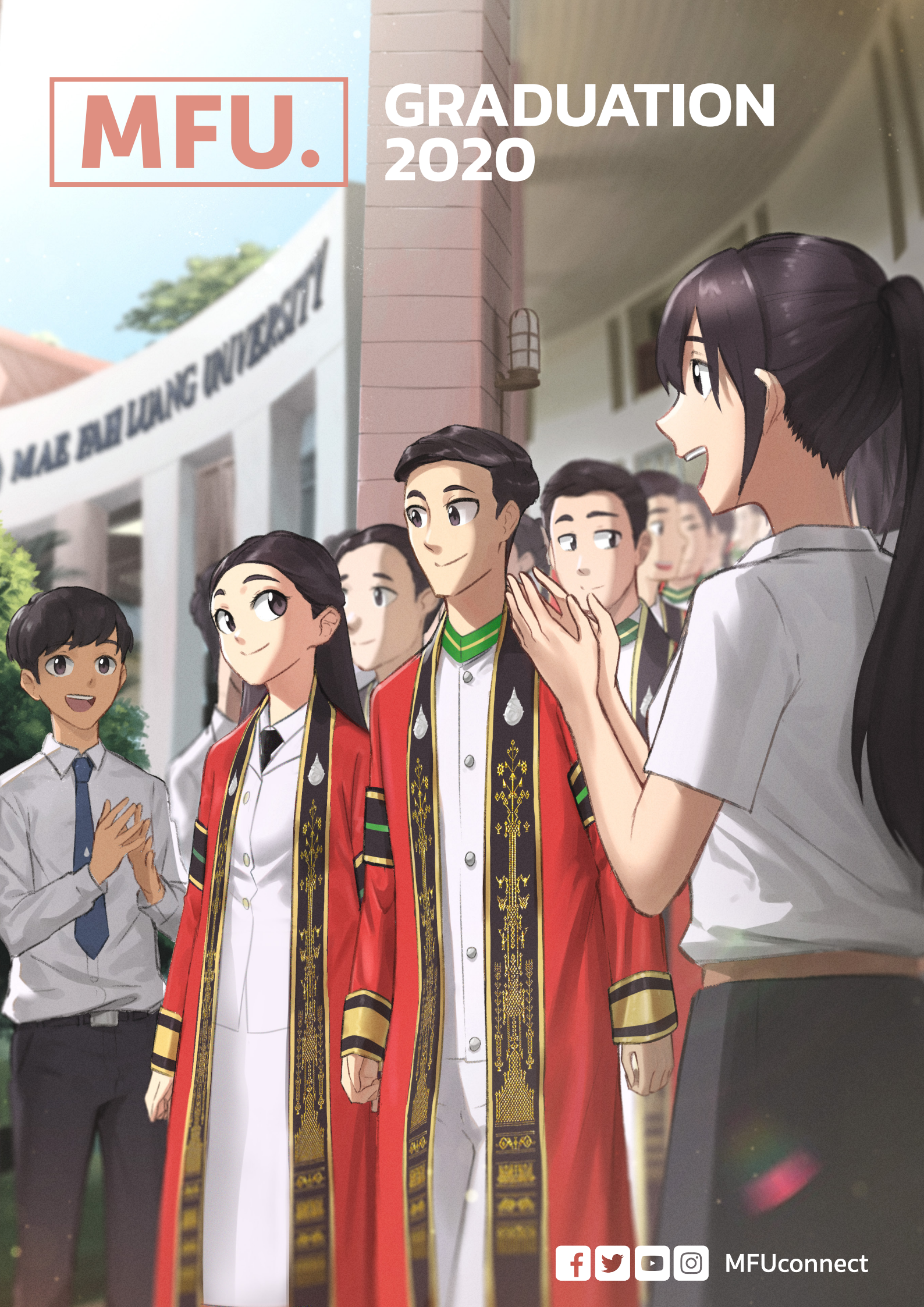
รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (มฟล.) พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและบุคลากร ร่วมกันจัดกิจกรรมการดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้ โดยศูนย์บริการสุขภาพของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้จัดกิจกรรมดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้ โดยศูนย์บริการสุขภาพของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงได้จัดกิจกรรมดูแลสุขภาพของข้าราชการและครอบครัวของหน่วยงานราชการในพื้นที่ภาคใต้

**ข่าวสด** 30 มีนาคม 2563 | หน้า 5



**MFU.**

**GRADUATION  
2020**



MFUconnect