

CMU COUNCIL NEWSLETTER



จดหมายข่าวสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ปีที่ 6 ฉบับที่ 61 เดือนมิถุนายน 2564



ขอบคุณรูปหน้าปกโดย : คุณวรฉัตร เล็มเลิศวรกิจ

สำนักงานสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
www.council.cmu.ac.th

ความคืบหน้าการดำเนินงาน ของบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด

ศาสตราจารย์ ดร.อุพ.พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล รองอธิการบดี
และผู้อำนวยการช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญญาบุภาพ อานันทน: ผู้อำนวยการ
อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้นำเสนอเกี่ยวกับความเป็นมา ผลการ
ดำเนินงาน และแผนการทำงานของ บริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด ดังนี้



• ความเป็นมาในการจัดตั้งบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด

ตามแผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 10 (พ.ศ. 2550 - 2554) ได้กำหนดให้มีการจัดตั้ง Holding company เป็นกลยุทธหนึ่งในการลงทุนโครงการต่าง ๆ ในยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย เพื่อการบริหารจัดการที่ดีและเพื่อการพึ่งตนเอง และจากการประเมินผลการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปี พ.ศ. 2557 มีข้อเสนอแนะว่า “มหาวิทยาลัยควรนำทรัพย์สินที่มีอยู่ลงทุนให้เกิดประโยชน์เพิ่มขึ้น และเพิ่มรายได้จากการบริหารสินทรัพย์อื่น ๆ ของมหาวิทยาลัย” และในการสัมมนาระดมความคิดเห็นเชิงนโยบาย (Retreat) ระหว่างกรรมการสภามหาวิทยาลัยและผู้บริหารมหาวิทยาลัย เมื่อปี พ.ศ. 2558 มีความเห็นว่าการนำองค์ความรู้หรือผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัยไปใช้งานจริง มหาวิทยาลัยควรจัดตั้งองค์กรนิติบุคคลขึ้นมา เพื่อดำเนินการภายใต้กรอบวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยได้ และเป็นฐานที่จะพัฒนาองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัยไปเชื่อมโยงกับภาคเอกชนเพื่อนำไปใช้งานจริง” รวมถึงแผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) มีเป้าหมายให้เกิดธุรกิจใหม่ (Startup) และธุรกิจบ่มเพาะ (Spin-Off company) ซึ่งในการลงทุนนั้น มหาวิทยาลัยจำเป็นต้องมีบริษัทในนามของมหาวิทยาลัยเข้าไปร่วมทุน เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2560 สภามหาวิทยาลัยได้ให้ความเห็นชอบการจัดตั้งบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด และได้มอบหมายให้มหาวิทยาลัยไปดำเนินการจดทะเบียนบริษัท โดยมีผู้ก่อการ 3 ท่าน คือ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นพ.อาวุธ ศรีศุกรี ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ วิริยจารี และศาสตราจารย์ นพ.บรรณกิจ โลจนาภิวัฒน์ โดยให้มหาวิทยาลัยถือหุ้นร้อยละ 98 มูลนิธิพัฒนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ถือหุ้นร้อยละ 1 และมูลนิธิโรงพยาบาลสวนดอกถือหุ้นร้อยละ 1 ซึ่งอนุมัติให้ใช้ทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท โดยใช้เงินรายได้ของมหาวิทยาลัยลงทุน



• ผลการดำเนินงานของบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด

1. การลงทุนในบริษัทที่มีองค์ความรู้เฉพาะทาง ปัจจุบันประกอบด้วยบริษัทลูก ดังนี้

1.1 บริษัท พลังงานนครพิงค์ จำกัด ได้จดทะเบียนบริษัท เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2561 เพื่อเป็นการใช้องค์ความรู้จากการวิจัยและพัฒนาบนฐานนวัตกรรมด้านพลังงานของมหาวิทยาลัย ซึ่งมีทุนจดทะเบียน 2 ล้านบาท โดยบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 99.99

1.2 บริษัท อ่างแก้ว สตาร์ทอัพ จำกัด ได้จดทะเบียนบริษัท เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2562 เพื่อนักวิจัย อาจารย์ นักศึกษาหรือบัณฑิต ที่มีความประสงค์จะนำผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมมาผลิตเอง เพื่อต่อยอดในรูปแบบของ Startup หรือ Spin-Off ซึ่งมีทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท โดยบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 99.99

1.3 บริษัท อ่างแก้วโมบ จำกัด ได้จดทะเบียนบริษัท เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2563 เพื่อเป็นบริษัทจำลองในการฝึกประสบการณ์ให้แก่นักศึกษา โดยให้บริการ ดังนี้ (1) Meeting & Conferences (2) Activities / events (3) Catering และ (4) Ticketing ซึ่งมีทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท โดยบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 99.99

2. การลงทุนรูปแบบกิจการร่วมค้า (Joint Venture) กับบริษัทมืออาชีพ ปัจจุบันประกอบด้วยบริษัทลูก ดังนี้

2.1 บริษัท บีเอไอ จำกัด ได้จดทะเบียนบริษัท เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2562 เพื่อเป็นการใช้องค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) ระบบซอฟต์แวร์ (Software) และโปรแกรม (Program) รวมไปถึงระบบบริหารงานวิงมาราธอนและระบบบริหารงานสารสนเทศสถาบันการศึกษาแบบครบวงจร จากการวิจัยและพัฒนาของมหาวิทยาลัยนำไปต่อยอด ซึ่งมีทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท โดยบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 25

2.2 บริษัท ไอศ ไอพี เวนเจอร์ จำกัด

ได้จดทะเบียนบริษัท เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2563 เพื่อส่งเสริมพัฒนางานวิจัยอย่างเป็นระบบ การจัดการทรัพย์สินทางปัญญา และการนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ซึ่งมีทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท โดยบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 51

• แผนการทำงานกับกองทุนหรือโฮลดิ้งอื่น ๆ ในอนาคต มีแนวทางการส่งเสริมและต่อยอดของบริษัทลูก ดังนี้

1. มหาวิทยาลัยให้การอุดหนุนใช้บริการในช่วงต้นเพื่อสร้างรากฐานแห่งความแข็งแกร่งก่อนที่จะเติบโตไปแข่งขันอย่างเต็มรูปแบบสำหรับการให้บริการหน่วยงานภายนอก
2. เมื่อบริษัทลูกดำเนินงานไปได้ในระดับหนึ่งอาจเกิดบริษัท Spin-Off เพื่อรองรับความต้องการทางธุรกิจที่สูงขึ้น
3. การให้นักศึกษามาฝึกทักษะประสบการณ์ในการทำงานจริงถือเป็นการยกระดับทักษะและรองรับโอกาสการจ้างงานของนักศึกษาจบใหม่

4. รองรับการผลักดัน

ภารกิจสำคัญพร้อมกับยกระดับการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย

โดยศาสตราจารย์ดร.ทฤทธิ บุญยเกียรติ ประธานคณะกรรมการบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า แนวคิดในการจัดตั้งบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด แต่เดิมมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการสร้างบรรยากาศ และสนับสนุนให้เกิดการริเริ่มจัดตั้งบริษัท Startup ขึ้น เพื่อนำผลงานวิจัยของนักวิชาการของ มช. ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม โดยคาดการณ์ว่าภายในอีก 2 - 3 ปีข้างหน้า จะมีบริษัท Startup ที่เกิดขึ้นภายใต้การดำเนินงานของบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด เป็นจำนวนมาก ซึ่งล้วนมีศักยภาพที่จะเติบโตและขยายขอบเขตและขนาดของธุรกิจให้ใหญ่ขึ้น (Scale up) ได้ นั่น จึงต้องมีการบริหารจัดการที่ดี เพื่อให้เกิดการต่อยอดทางธุรกิจ โดยไม่ขัดต่อหลักจริยธรรม หลักธรรมาภิบาล และวัตถุประสงค์ของการจัดตั้ง มช. ซึ่งการดำเนินงานในระยะที่ผ่านมา นับว่ามีความก้าวหน้าตามลำดับเป็นอย่างมาก

การดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เกี่ยวกับสถานการณ์ การแพร่ระบาดของ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

(COVID-19)

จากการประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 5/2564 ที่ผ่านมานั้น นายคณบดีมหาวิทยาลัยได้ขอให้มหาวิทยาลัยทำการรวบรวมข้อมูลบทบาทและการดำเนินงานของ มช. ในการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในระลอกที่ 3 เพื่อจัดบันทึกและจัดทำเป็นจดหมายเหตุมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ดังนี้

1. มช. ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากพระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี และสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ซึ่งได้ทรงพระราชทานเครื่องมือทางการแพทย์ให้แก่โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ เพื่อช่วยในการวินิจฉัยและรักษาผู้ป่วยที่ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ได้แก่

1. เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์แบบเกลียว (Spiral/Helical CT Scan)
2. เครื่องเอกซเรย์ดิจิทัลแบบ DR (Digital Radiography)
3. ชุดศูนย์กลางเฝ้าติดตามสัญญาณชีพ (Central Monitor)
4. เครื่องให้ออกซิเจนผสมอากาศอัตราไหลสูง (High Flow)

ซึ่งนับเป็นพระมหากรุณาธิคุณอย่างหาที่สุดมิได้ และขอขอบคุณผู้บริหารจากทั้งภายในและภายนอก มช. รวมไปถึงศิษย์เก่าของมหาวิทยาลัย ที่ได้บริจาคทุนทรัพย์ เครื่องมือทางการแพทย์ และเครื่องอุปโภคบริโภค ตลอดจนจิตอาสาจากทุกภาคส่วนที่มีส่วนในการช่วยเหลือให้จังหวัดเชียงใหม่สามารถผ่านพ้นวิกฤตในครั้งนี้

2. ขอแสดงความชื่นชม มช. และคณะต่าง ๆ ที่ได้ให้ความร่วมมือกับจังหวัดเชียงใหม่ในการตรวจ เพื่อคัดกรองผู้ป่วย โดยมีการจัดตั้งโรงพยาบาลสนามขึ้นภายในมหาวิทยาลัย ณ หอพักนักศึกษาหญิง 5 ส่นผลให้สถานการณ์การแพร่ระบาดในจังหวัดเชียงใหม่บรรเทา

3. ขณะนี้ มช. อยู่ในขั้นตอนการเร่งจัดวัคซีน เพื่อป้องกันการติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ให้แก่บุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัย โดยจะทำการเปิดให้บริการฉีดวัคซีนสำหรับประชาชนต่อไป

4. แนวโน้มที่ทั่วโลกจะกลับเข้าสู่ภาวะปกตินั้น อาจต้องใช้เวลายาวนานอีก 2 ปี ดังนั้น มช. จะต้องเตรียมพร้อมในการรับมือการแพร่ระบาดของโรคดังกล่าว โดยการปรับกลยุทธ์ เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาตามสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้

รอบโต๊ะสภา



มติการประชุม สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 5/2564 เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2564 ที่ผ่านมา สำนักงานสภามหาวิทยาลัย ได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ที่ www.council.cmu.ac.th หัวข้อ : กำหนดการ/ระเบียบวาระ/สรุปมติการประชุมสภามหาวิทยาลัย ซึ่งผู้สนใจสามารถเข้าไปศึกษาเพิ่มเติมได้ ส่วนเนื้อหาในฉบับนี้... จะขอนำมาแจ้งเฉพาะบางเรื่องโดยย่อเท่านั้น

การปรับลดค่าธรรมเนียมการศึกษาและค่าบำรุงหอพัก เพื่อช่วยเหลือนักศึกษาที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ที่ยังคงส่งผลกระทบต่อสังคมในวงกว้าง เศรษฐกิจมีสถานะถดถอยอย่างรุนแรง มหาวิทยาลัยได้ตระหนักถึงผลกระทบทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นกับนักศึกษาและผู้ปกครอง มหาวิทยาลัยจึงเห็นสมควรพิจารณากำหนดมาตรการในการช่วยบรรเทาความเดือดร้อนของนักศึกษา เพื่อให้สามารถศึกษาต่อตามแผนการศึกษาที่กำหนดไว้ได้

โดยที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยรับทราบการปรับลดค่าธรรมเนียมการศึกษาและค่าบำรุงหอพักภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา 2563 เพื่อช่วยเหลือนักศึกษาที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ดังนี้

1. ลดค่าธรรมเนียมการศึกษา 2,250 บาท
2. ลดค่าบำรุงหอพักนักศึกษา ร้อยละ 10

รายงานผลการดำเนินงานการตรวจสอบ (เดือนมกราคม - เมษายน 2564)

จากการตรวจสอบของคณะกรรมการตรวจสอบและบริหารความเสี่ยง (เดือนมกราคม - เมษายน 2564) จำนวน 10 ส่วนงานพบว่า ส่วนใหญ่เป็นความเสี่ยงระดับต่ำและระดับปานกลาง มีเพียง 2 ประเด็นที่เป็นความเสี่ยงระดับค่อนข้างสูง คือ การดำเนินงานด้านลูกหนี้การค้าและการเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย

แต่งตั้งคณะกรรมการประเมินผลการบริหารงานของอธิการบดี (ครั้งที่ 2 เมื่อครบรอบ 3 ปีของวาระการดำรงตำแหน่ง) จำนวน 5 ราย ประกอบด้วย

1. ศ. (เกียรติคุณ) นพ.อาวุธ ศรีสุกรี เป็นประธานกรรมการกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
2. ศ.ดร.ดิเรก ปัทมสิริวัฒน์ เป็นกรรมการกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
3. รศ.บุญรักษา สุนทรธรรม เป็นกรรมการกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
4. รศ.ดร.วรากรณ์ สามโกเศศ เป็นกรรมการกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
5. ศ.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล เป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกด้านการศึกษา

โดยมีหัวหน้าสำนักงานสภามหาวิทยาลัย เป็นเลขานุการ และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสภามหาวิทยาลัย 2 คน เป็นผู้ช่วยเลขานุการ เพื่อทำหน้าที่ประเมินผลการบริหารงานของอธิการบดี (ครั้งที่ 2 เมื่อครบรอบ 3 ปี ของวาระการดำรงตำแหน่ง) ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับฯ ว่าด้วยการประเมินผลการบริหารงานของอธิการบดี พ.ศ. 2557



แต่งตั้งคณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์ แต่งตั้ง “ศ. (เกียรติคุณ) ดร.นพ.สุวัฒน์ จริยาเลิศศักดิ์” ให้ดำรงตำแหน่งคณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์ สืบต่อไปอีกวาระหนึ่ง ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 27 มิถุนายน 2564 เป็นต้นไป



แต่งตั้งผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ แต่งตั้ง “ศ.นพ.ขวัญชัย ศุภรัตน์ภิญโญ” ให้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ สืบต่อไปอีกวาระหนึ่ง ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 27 มิถุนายน 2564 เป็นต้นไป

อนุมัติข้อบังคับและระเบียบของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 4 ฉบับ ได้แก่

1. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาเพื่อปริญญาแพทยศาสตรบัณฑิต และปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564
2. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาเพื่อปริญญาเภสัชศาสตรบัณฑิต และปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564
3. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาเพื่อปริญญาสัตวแพทยศาสตรบัณฑิตและปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์การสัตวแพทย์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564
4. ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจบริการ (หลักสูตรสามภาษา) ภาคปกติ คณะบริหารธุรกิจ พ.ศ. 2564

ให้ความเห็นชอบการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรี บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการข้อมูล

ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยพิจารณาแล้วมีมติให้ความเห็นชอบการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการข้อมูล (ขั้นตอนที่ 1) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตามที่เสนอ และให้จัดทำรายละเอียดหลักสูตร (ขั้นตอนที่ 2) เสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป โดยมีข้อเสนอแนะที่สำคัญ ดังนี้

1. สนับสนุนอย่างยิ่งในการเปิดหลักสูตรวิทยาการข้อมูลที่มีส่วนร่วมขององค์ความรู้ 3 ประการ คือ 1) วิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ 2) คณิตศาสตร์และสถิติ และ 3) ความรู้ทางด้านธุรกิจ โดยจุดเด่นของ มช. คือ ความรู้ด้านนี้ได้รับความสนใจอย่างมากจากคณะต่าง ๆ ในการรับสมัครขอเปิดสอนโดยคณะวิทยาศาสตร์เปิดสอนระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งถือเป็นการบูรณาการและความร่วมมือจากหลายศาสตร์

2. ในปัจจุบันข้อมูลเชิงการวิจัยของโรคติดเชื้ออุบัติใหม่มีอยู่จำนวนมาก หากริเริ่มวิเคราะห์ข้อมูลด้านนี้ ก็จะทำให้เกิดประโยชน์อย่างมากในอนาคต และมีความเป็นไปได้ว่าจะได้รับความร่วมมือจากภายนอกเช่นกัน

3. เนื่องจากการเรียนในระดับปริญญาตรีบัณฑิตจำเป็นต้องมีการสนับสนุนด้านทุนการศึกษาหรือทุนวิจัย ดังนั้น ควรมีการสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานที่สามารถสนับสนุนเงินทุนเข้ามาร่วมลงทุน โดยเริ่มต้นจากหน่วยงานและเงินทุนจำนวนน้อยและพัฒนาต่อไป อีกทั้งการดำเนินงานของคณะที่ผ่านมาในเรื่องสิ่งแวดล้อม หมอกควัน การจัดการน้ำ และโรคติดเชื้ออุบัติใหม่นั้นล้วนเป็นเรื่องที่สำคัญมาก ซึ่งมีแนวโน้มว่าหน่วยงานต่าง ๆ จะให้ความสนใจร่วมลงทุน

4. จากความรู้และความสามารถด้านวิทยาการข้อมูลของแต่ละส่วนงานที่มีความกระจัดกระจายอยู่นั้น ควรทำการรวบรวมทั้งข้อมูล การวิเคราะห์ และปัญญาประดิษฐ์ที่เกี่ยวข้องเข้าไว้ด้วยกัน เพื่อเป็นการวางแนวทางให้เกิดการทำงานในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง ซึ่งจะส่งผลให้ส่วนนี้กลายเป็นศูนย์รายได้สำหรับมหาวิทยาลัยในอนาคต อีกทั้งจากแนวโน้มการลดลงของงบประมาณต่าง ๆ การดำเนินการในส่วนนี้อาจเป็นส่วนที่มีศักยภาพที่จะมาทดแทนได้ โดยทำเป็นต้นแบบของการจัดการและการรวบรวมข้อมูลให้มีประสิทธิภาพ

5. เนื่องจากจุดเด่นของหลักสูตรวิทยาการข้อมูลเป็นความต้องการของตลาดและจะมีความสำคัญอย่างมาก และเพื่อให้เกิดประโยชน์ได้อย่างเต็มที่ ควรกำหนดกรอบที่ต้องการมุ่งเน้นอย่างชัดเจน เพื่อเป็นการพิจารณาตนเองในเบื้องต้นว่าฐานข้อมูลที่มีอยู่นั้นเพียงพอหรือไม่ รวมถึงทำให้เกิดการวางแผน เพื่อรวบรวมฐานข้อมูลให้เป็น platform ที่มีความโดดเด่นในอนาคต เช่น เรื่องยาและการดูแลสุขภาพ เป็นต้น ซึ่งเป็นเรื่องที่สำคัญอย่างมาก โดยคณะแพทยศาสตร์ซึ่งริเริ่มเรื่อง Medical Internet of Things ซึ่งเป็นแหล่งข้อมูลจำนวนมากสำหรับหลักสูตร

6. การผลิตบุคลากรระดับสูงในด้านวิทยาการข้อมูลในอนาคต จะเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานทั้งภายในและต่างประเทศ โดยเฉพาะเรื่องเทคโนโลยีขั้นสูงและการประยุกต์ใช้วิทยาการข้อมูลเข้ากับเรื่องต่าง ๆ ทั้งด้านธุรกิจ การแพทย์ สิ่งแวดล้อมและการเกษตร และเสนอผลักดันให้เป็นหลักสูตรนานาชาติ ซึ่งจะทำให้

ประโยชน์อย่างมาก นอกจากนี้ โครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัลจะเป็นเรื่องที่สำคัญที่จะช่วยให้หน่วยงานต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยซึ่งมีระบบประมวลผลที่มีสมรรถนะสูง (High Performance Computing Facilities) เกิดประโยชน์และสามารถนำไปใช้ในงานวิจัยจากการจัดการกับข้อมูลขนาดใหญ่

นายกสภามหาวิทยาลัยได้สรุปว่า ขอแนะนำให้มีการจัดหาทุนวิจัยให้แก่นักศึกษา โดยยกตัวอย่างกรณีของ College Of Industrial Design ประเทศจีน ที่ได้รับทุนวิจัยมาจากภาคเอกชนที่มีความต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของตน ดังนั้นเป็นไปได้ว่าอาจมีบริษัทที่ต้องการนักวิทยาการข้อมูลเพื่อทำงานวิจัยและนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ธุรกิจนั้น ๆ ซึ่งถือว่าเป็นโอกาสที่ดีในการขอรับทุน เพื่อสนับสนุนการทำวิจัยให้แก่นักศึกษา ทั้งนี้มีความคาดหวังอย่างมากที่ประเทศไทยจะสามารถผลิตนักวิทยาการข้อมูล ทั้งระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอกได้จำนวนมาก เพราะกำลังเป็นที่ต้องการอย่างมากทั้งในหน่วยงานภาครัฐ ภาครัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชน รวมถึงประชาชนทั่วไป

อนุมัติแต่งตั้งและให้เสนอแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่ง ทางวิชาการ จำนวนทั้งหมด 11 ราย ดังนี้

1. แต่งตั้งอาจารย์ให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ (โดยวิธีปกติ) จำนวน 2 ราย
2. แต่งตั้งผู้ช่วยศาสตราจารย์ให้ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์ (โดยวิธีปกติ วิธีที่ 1) จำนวน 2 รายและ (โดยวิธีปกติ วิธีที่ 2) จำนวน 1 ราย
3. แต่งตั้งผู้ช่วยศาสตราจารย์ให้ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์ (วิธีที่ 3 โดยผู้บังคับบัญชา) จำนวน 2 ราย
4. อนุมัติให้เสนอแต่งตั้งรองศาสตราจารย์ให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ (โดยวิธีปกติ วิธีที่ 1) จำนวน 1 รายและ (โดยวิธีปกติ วิธีที่ 2) จำนวน 1 ราย
5. อนุมัติให้เสนอแต่งตั้งรองศาสตราจารย์ให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ (วิธีที่ 3 โดยผู้บังคับบัญชา) จำนวน 2 ราย



ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน มช. (CMU EOC) ในสถานการณ์ COVID-19

นางวิวรรณ ศรีทองคำ ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย
นางอัจฉรา ศรีพลากิจ ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา

ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน หรือ EOC (Emergency Operations Center) เป็นระบบงานที่ปฏิบัติการเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉินทางสาธารณสุข ซึ่งหมายถึงการเกิดโรคและภัยสุขภาพ มีเงื่อนไขในการเปิดระบบ EOC จาก 2 ใน 4 ข้อ ดังนี้ (1) เป็นเหตุการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อรุนแรง (2) เป็นเหตุการณ์ที่ไม่เคยพบหรือเกิดขึ้นมาก่อน (3) มีโอกาสที่จะแพร่ไปสู่พื้นที่อื่น และ (4) มีการจำกัดการเคลื่อนที่ของผู้คน (ที่มา; กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข, 2563)

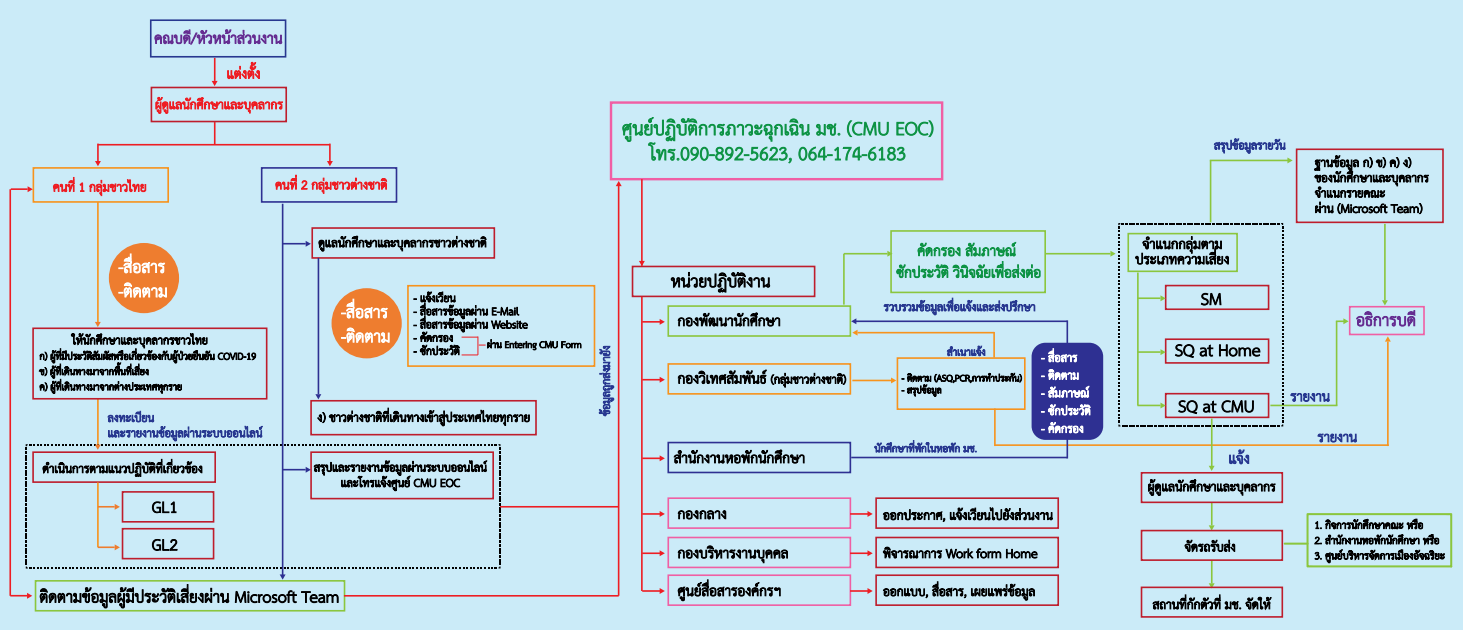
จากสถานการณ์ COVID-19 ทั้ง 3 ระลอก มีเงื่อนไขครบทั้ง 4 ข้อ ทำให้ มช. ทำการเปิดระบบได้ทันที โดยระลอกแรกและระลอกที่ 2 เปิดระบบในเดือนมีนาคม และเดือนพฤศจิกายน 2563 ตามลำดับ และระลอกที่ 3 ระหว่างเดือนเมษายน-พฤษภาคม 2564

ศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU EOC) มีองค์ประกอบ ดังนี้ ห้องบัญชาการเหตุการณ์ ที่ใช้ปฏิบัติงานจนกว่าสถานการณ์จะคลี่คลาย ประกอบด้วย (1) กำลึงคน (2) อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ เครื่องมือสื่อสารที่ทันสมัย ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อจัดการระบบข้อมูลที่ต้องการ แม่นยำ สามารถเชื่อมโยงข้อมูลโดยแสดงผลแบบ real time และ (3) ระบบงาน (system) อาทิ แผน งบประมาณ และมาตรฐานการดำเนินงานที่สนับสนุนการปฏิบัติงานของศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งการทำงานภายใต้สถานการณ์ดังกล่าว แบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ (1) **ผู้บัญชาการเหตุการณ์** มีอธิการบดีเป็นผู้บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Commander : IC) และมีทีมผู้บริหารมหาวิทยาลัยร่วมบัญชาการ ซึ่งถือเป็นหัวใจสำคัญในการดำเนินงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด (2) **ฝ่ายข้อมูลและยุทธศาสตร์** ประกอบด้วยผู้บริหารมหาวิทยาลัย ผู้ทรงคุณวุฒิจากคณะแพทยศาสตร์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ และสำนักงานมหาวิทยาลัย โดยมีการดำเนินงานของ**กลุ่มภารกิจตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team; SAT)** ทีม SAT ประกอบด้วยทีมแพทย์และพยาบาล บุคลากรกองพัฒนานักศึกษา ซึ่งทำหน้าที่ติดตามและประสานงานข้อมูลสถานการณ์ เพื่อรายงานและสื่อสารกับผู้บริหาร นำไปสู่การตัดสินใจที่ถูกต้องรวดเร็ว และ (3) **ฝ่ายปฏิบัติการ** ประกอบด้วยทีมแพทย์และพยาบาล (Emerging Infectious Disease Screening Team) นักเทคนิคการแพทย์ บุคลากรกองพัฒนานักศึกษาซึ่งทำหน้าที่เฝ้าระวังเชิงรุก โดยการคัดกรองผู้สัมผัสเสี่ยงสูง ติดตาม ชักประวัติ ให้คำแนะนำและส่งต่อเพื่อกักแยกตนเอง หรือเข้ารับการตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) หรือส่งตัวให้แก่ทีมแพทย์เพื่อทำการรักษา นอกจากนี้ ยังมีผู้แทนบุคลากรจากทุกส่วนงานทำหน้าที่ในการประสานงานกับนักศึกษา บุคลากรและผู้เกี่ยวข้อง รวมทั้งทีมสื่อสารองค์กรที่ทำหน้าที่ Call center และเผยแพร่ข้อมูลที่สำคัญให้ประชาชนได้รับทราบ

สำหรับการตอบโต้สถานการณ์การระบาดระลอกที่ 3 ที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ร่วมกับโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ ดำเนินการตามแนวคิด **การขยายส่วนพื้นที่การรักษาพยาบาล Suan Dok Dorm** (ซึ่งแต่เดิมจัดไว้รองรับเฉพาะบุคลากรของโรงพยาบาลฯ และนักศึกษาแพทย์เท่านั้น) โดยการเพิ่มพื้นที่ให้สามารถรองรับนักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัยที่เป็นผู้ป่วย COVID-19 ซึ่งมีอาการไม่รุนแรง ซึ่งจะได้รับไว้รักษา ณ หอพักหญิงอาคาร 5 จึงเป็นที่มา

ของการจัดพื้นที่รักษาพยาบาล SDD5 นำไปสู่การเปิดโรงพยาบาลสนามเชียงใหม่ 2 ระหว่างวันที่ 11 เมษายน – 10 พฤษภาคม 2564 เป็นระยะเวลา 30 วัน โดยสามารถรองรับผู้ป่วยได้จำนวน 390 คน ค่ารักษาพยาบาลผู้ป่วยประมาณ 14 ล้านบาท จึงเป็นความท้าทายของ CMU EOC ที่ต้องเผชิญความซับซ้อนของปัญหาที่เชื่อมโยงกับมิติสุขภาพ เศรษฐกิจ และสังคม ภายใต้การบริหารจัดการทรัพยากรที่มีข้อจำกัดบางประการ เช่น ในสภาพการณ์ที่บุคลากรทีมสุขภาพมีจำนวนจำกัด ในขณะที่เดียวกันต้องตัดสินใจดำเนินการบนความรวดเร็วและคำนึงถึงทุกฝ่ายที่จะต้องได้รับการดูแลอย่างดีที่สุดและเป็นไปตามมาตรฐานการรักษา เป็นต้น โดยมีแนวปฏิบัติดังนี้

แนวปฏิบัติสำหรับการดูแลนักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)



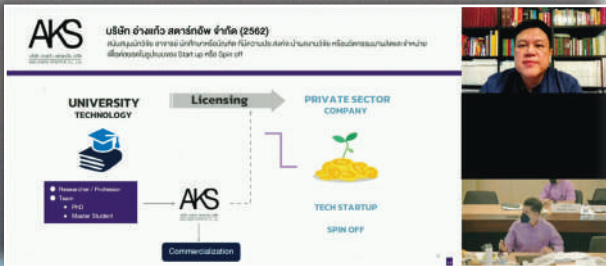
- หมายเหตุ**
- GL1 : แนวปฏิบัติสำหรับนักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่มีประวัติสัมผัสผู้ป่วยยืนยัน COVID-19 หรือเกี่ยวข้องกับสถานที่ที่พบผู้ป่วยยืนยัน COVID-19
 - GL2 : แนวปฏิบัติสำหรับนักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่จะเดินทางมาจากพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด และพื้นที่ควบคุมสูงสุด เข้าสู่ มช.
 - SM : Self-Monitoring (สังเกตอาการตนเองอย่างใกล้ชิด 14 วัน)
 - SQ : Self-Quarantine (กักแยกและสังเกตอาการตนเองอย่างใกล้ชิด 14 วัน)
 - EOC : Emergency Operation Center

วันที่ 11 มีนาคม 2564

ถือได้ว่ามหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นองค์กรที่ร่วมฝ่าวิกฤตการระบาดของโรค COVID-19 ไปพร้อม ๆ กับจังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งช่วยลดภาระการรักษาผู้ป่วยได้มาก การร่วมแรงร่วมใจกันดำเนินงานบริการสังคมของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในครั้งนี้ จึงเป็นการขับเคลื่อนกลไกผ่านวัฒนธรรมองค์กรของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่ว่า “ร่วมด้วยช่วยกัน”

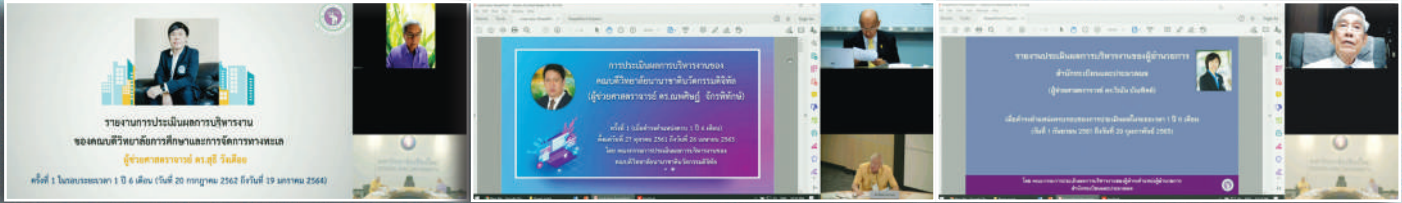
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ.นรินทร์ โชติรสนิรมิต ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวถึงปัจจัยแห่งความสำเร็จในการดำเนินงานโรงพยาบาลสนามเชียงใหม่ 2 ว่า เป็นการดำเนินงานที่มีการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานของจังหวัดเชียงใหม่ ช่วยทำให้การค้นหาผู้ป่วยที่รอเข้ารับการรักษาหรือผู้ป่วยที่ตกค้างเป็นไปอย่างแม่นยำ ส่งผลให้ผู้ป่วยสามารถเข้าถึงการรักษาได้ทันการณ์ มีการจัดระบบการดูแลผู้ป่วยของโรงพยาบาลโดยเชื่อมโยงข้อมูลการดูแลผู้ป่วย ณ SDD5 โดยไม่ต้องสร้างระบบขึ้นมาใหม่ นอกจากนี้ยังมีการใช้ระบบสื่อสารทางไกลในการรักษา ช่วยลดการสัมผัสและระยะห่าง ที่สำคัญมีการบูรณาการกับส่วนงานต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัย โดยการระดมสรรพกำลังและจัดสรรทรัพยากรทั้งด้านกำลังคนและวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็น ทำให้การดำเนินงานของ CMU EOC ในครั้งนี้ สำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ จึงเป็นการดำเนินงานที่บรรลุวิสัยทัศน์ **“มหาวิทยาลัยชั้นนำที่รับผิดชอบต่อสังคมและการพัฒนาที่ยั่งยืน”**

กิจกรรมและ ประชาสัมพันธ์



• • • **รองอธิการบดี (ศ.ดร.บพ.พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล) และ ผศ.ดร.รัญญาบุภาพ อานันทนะ** ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้นำเสนอความคืบหน้าการดำเนินงานของบริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด ต่อสภามหาวิทยาลัย

• • • **ศ. (เกียรติกุล) ดร.ปิยะวัติ บุญ-หลง ผศ.ดร.นิพนธ์ ตูวานนท์ และ ศ. (เกียรติกุล) บพ.อาวูร์ ศรีศุภรี** ประธานกรรมการประเมินผลการบริหารงานของหัวหน้าส่วนงาน นำเสนอรายงานการประเมินผลการบริหารงานของคณบดีวิทยาลัยการศึกษาศึกษาและการจัดการทางทะเล คณบดีวิทยาลัยนานาชาตินวัตกรรมดิจิทัล และผู้อำนวยการสำนักทะเบียนและประมวลผลต่อสภามหาวิทยาลัย



• • • **รศ.ดร.ธงชัย พองสมุทร** คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ และ **รศ.ดร.จักรพงษ์ นาทวิชัย** นำเสนอหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการข้อมูล (ขั้นตอนที่ 1) คณะวิศวกรรมศาสตร์ต่อสภามหาวิทยาลัย

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา : ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นพ.เกษม วัฒนชัย นายกสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 ศาสตราจารย์คลินิก นพ.นิเวศน์ นันทจิต อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 บรรณาธิการบริหาร : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทพ.พีริยะ เชิดสถิรกุล รองอธิการบดี เลขาธิการสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 บรรณาธิการ : นายทนงศักดิ์ เชื้อเจ็ดตน หัวหน้าสำนักงานสภามหาวิทยาลัย
 กองบรรณาธิการ : นายปรีดา ศิริรังษี นางมณฑนา สุกัญศีล นายเกรียงไกร ใจโส นายอุดมศักดิ์ กำไลเพชร
 นางวราวรรณ ปิ่นทอง นายมนต์ โภชนู นางจันทร์ตรี มายัง น.ส.อารยา อริยะเครือ
 นายอดิศร ไขคำ นายคมเดียว รักษ์สวัสดิ์ น.ส.จิราภา นุชนารถ น.ส.มนสิชา รัตนกิจ
 ออกแบบโดย : หจก.นันทกานต์ กราฟฟิค การพิมพ์ www.nantakarngraphic.com

สำนักงานสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 อาคารยุทธศาสตร์ ชั้น 4 เลขที่ 239
 ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง
 จังหวัดเชียงใหม่ 50200
 โทรศัพท์ : 0-5394-2630 , 0-5394-2636
 โทรสาร : 0-5394-3028