

มติสภาสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ครั้งที่ ๒ / ๒๕๖๒

วันพุธที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล (CMKL University)

สืบเนื่องจากที่ประชุมสภาสถาบัน วาระพิเศษ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ซึ่งมีมติรับทราบ และมอบฝ่ายบริหารสถาบันดำเนินงาน โดยรายงานให้สภาสถาบันทราบความคืบหน้าการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอลอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง และที่ประชุมสภาสถาบัน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๒ มีมติให้นำรายงานผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล ไปรายงานสภาสถาบันในการประชุมครั้งต่อไป นั้น

ในการนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพันธุ์ ตั้งจิตกุศลมั่น อธิการบดีมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล รายงานผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล โดยมีข้อสรุปดังนี้

Vision

To be Top Technology Enabler for ASEAN in 2025 Through Research and Innovation

Mission

Bridging the Gap : CMKL – Industrial Collaboration

จุดแข็งที่ทำให้มหาวิทยาลัยคาร์เนกีเมลลอนประสบความสำเร็จ คือ ทำงานวิจัยร่วมกับภาคเอกชน ซึ่งมีผลงานนวัตกรรมเป็นจำนวนมาก โดยมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล จะทำหน้าที่เชื่อมโยงระหว่าง สถาบันการศึกษา ภาคอุตสาหกรรมหรือหน่วยงานภาครัฐ ที่ต้องการพัฒนาด้านนวัตกรรม

Disruptive Innovation Platform

๑. หลักสูตรที่เน้นการปฏิบัติจริง มีความทันสมัย และปรับให้เข้ากับเทคโนโลยี
๒. สร้างความร่วมมือกับภาคเอกชน และหน่วยงานภาครัฐ
๓. สร้างและปลูกฝังวัฒนธรรม การเป็นผู้ประกอบการ โดยนักศึกษาสามารถสร้างธุรกิจใหม่ ๆ หรือนำงานวิจัยไปต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์ได้
๔. สร้างแรงจูงใจให้กับนักศึกษา โดยให้นักศึกษาฝึกเป็นผู้ตั้งคำถามในสิ่งที่เรียนรู้ และพยายามปรับปรุงพัฒนาตนเองตลอดเวลา กล่าวคือ ต้องมีวัฒนธรรม “การเรียนรู้ตลอดชีวิต” สามารถ

ที่จะศึกษาได้ด้วยตนเอง และปลูกฝังให้มีความมุ่งมั่นตลอดเวลา และทำในสิ่งที่ตั้งเป้าหมายไว้ให้ประสบความสำเร็จ

การแต่งตั้งนายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ของมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล

นายแพทย์ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ได้ออกคำสั่งคณะกรรมการพัฒนาการจัดการศึกษาโดยสถาบันอุดมศึกษาที่มีศักยภาพสูงจากต่างประเทศ (คพอต.) ที่ ๑/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งนายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิของมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล ประกอบด้วยบุคคลผู้มีรายนาม ดังต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------------------------------|
| ๑. ศาสตราจารย์พิเศษ สุรเกียรติ์ เสถียรไทย | นายกสภามหาวิทยาลัย |
| ๒. ศาสตราจารย์สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ | อุปนายกสภามหาวิทยาลัย |
| ๓. นายสุภาพน ลิริวัฒน์ภักดี | กรรมการสภามหาวิทยาลัย |
| ๔. นายวันส เต๋โพลีสูงพงษ์ | กรรมการสภามหาวิทยาลัย |
| ๕. ศาสตราจารย์เดวิด เคนเนดี | กรรมการสภามหาวิทยาลัย |
| ๖. ศาสตราจารย์โจเซ มัวร์ | กรรมการสภามหาวิทยาลัย |
| ๗. นายแอลเลน กูดแมน | กรรมการสภามหาวิทยาลัย |
| ๘. นายอัลเฟรด กูเซนบาวเออร์ | กรรมการสภามหาวิทยาลัย |
| ๙. นายสราวุธ เบญจกุล | กรรมการสภามหาวิทยาลัย |
| ๑๐. นายสมชัย ลัจจพงษ์ | กรรมการสภามหาวิทยาลัย |
| ๑๑. นายจรรยาเดช เจนจรัสกุล | กรรมการสภามหาวิทยาลัย |
| ๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุพันธุ์ ตั้งจิตกุศลมั่น | กรรมการสภามหาวิทยาลัย
และเลขาธิการ |

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๑ ได้มีการจัดงาน CMKL Tech Summit 2018 ในหัวข้อ “Accelerating Excellence Enabling Digital Future” มีผู้เข้าร่วมงานประมาณ ๓๐๐ คน มีอาจารย์จากมหาวิทยาลัยคาร์เนกีเมลลอน จำนวน ๔ คน และมีผู้เข้าร่วมงานจากภาคเอกชนหลายคน ซึ่งเป็นการต่อยอดการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในธุรกิจอย่างไรบ้าง จัดขึ้น ณ The Athenee Hotel a Luxury Collection Hotel, Bangkok Thailand. โดยมีนายแพทย์ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ให้เกียรติมาเป็นประธานในงานดังกล่าว

เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๑ ได้จัดประชุมคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัยครั้งแรก (First CMKL Board Meeting) ณ The Athenee Hotel a Luxury Collection Hotel, Bangkok Thailand.

ในการประชุมครั้งดังกล่าวได้มีการ (ร่าง) ข้อกฎหมาย เช่น ข้อบังคับ ระเบียบ และประกาศพื้นฐาน สำหรับการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย โดยกรรมการแต่ละท่านได้ให้ข้อเสนอแนะ ข้อเสนอแนะในการ กำหนดทิศทางของมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานในอนาคตเป็นอย่างยิ่ง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรถัย สังข์เพชร รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และวิจัย มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล รายงานที่ประชุมฯ โดยมีข้อสรุปดังนี้

ในปีที่ผ่านมามหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอลได้สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและ ภาคเอกชน ดังนี้

๑) สร้างความร่วมมือกับ บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน)

ดำเนินการวิจัยและพัฒนาด้าน Logistics พัฒนาด้านการรีไซเคิล โดยการ ใช้ เครื่องจักร AI ในการคัดเลือกขวดสำหรับนำมาใช้ใหม่ และพัฒนาด้าน Data Platform ช่วย ให้ การวิเคราะห์ข้อมูลมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยมีผู้ร่วมวิจัยคือ อาจารย์และนักศึกษาจากมหาวิทยาลัย คาร์เนกีเมลลอน มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และเจ้าหน้าที่ของบริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน)

๒) สร้างความร่วมมือกับ บริษัท เบทาโกร จำกัด (มหาชน)

ดำเนินการวิจัยและพัฒนาด้าน Smart Farming โดยการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับศึกษา ปศุสัตว์ในฟาร์ม โดยมีผู้ร่วมวิจัยคือ อาจารย์และนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยคาร์เนกีเมลลอน มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และเจ้าหน้าที่ของ บริษัท เบทาโกร จำกัด (มหาชน)

๓) สร้างความร่วมมือกับสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (EDTA)

ดำเนินการจัดหลักสูตรฝึกอบรมด้าน Sofeware Engineering เพื่อเพิ่มทักษะ การทำงานให้แก่บุคลากรขององค์กร และพัฒนา Forensic Data Platform เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ด้านการจัดการข้อมูล

๔) สร้างความร่วมมือกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ในวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอลร่วมพิธีบันทึกลงนาม ความร่วมมือทางวิชาการ (MoU) กับ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เพื่อสนับสนุนการพัฒนานวัตกรรมในระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EECI) ณ กระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี กรุงเทพมหานคร

อาจารย์ ดร.อภิญญา สังข์เพชร รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายการเงินและทรัพย์สิน มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล รายงานที่ประชุมฯ โดยมีข้อสรุปดังนี้

มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอลดำเนินการจัดกิจกรรม Open House เมื่อเดือนสิงหาคม ๒๕๖๑ และเปิดรับสมัครนักศึกษาในระดับปริญญาโท และปริญญาเอก ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ ในวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ - ๑๕ มกราคม ๒๕๖๒ โดยมีผู้สมัครทั้งสิ้นจำนวน ๑๙๓ คน โดยสรุปดังนี้

จำนวนผู้สมัครการศึกษาแบ่งตามชั้นปริญญา

ระดับชั้นปริญญา	จำนวนผู้สมัคร (คน)	ร้อยละ
ปริญญาเอก	๖๖	๓๔.๒
ปริญญาโท	๘๖	๔๔.๖
ปริญญาโทและปริญญาเอก	๔๑	๒๑.๒
รวม	๑๙๓	

จำนวนผู้สมัครการศึกษาแบ่งตามประเทศ

ประเทศ	จำนวนผู้สมัคร (คน)
สหรัฐอเมริกา	๕๒
อินเดีย	๒๑
รวันดา	๑๙
สาธารณรัฐประชาชนจีน	๑๘
ไทย	๑๑
ไนจีเรีย	๘
เอธิโอเปีย	๖
กานา	๖
ไม่สามารถหาข้อมูลได้	๑๔
อื่น ๆ	๓๘

มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอลมีการเปิดการเรียนการสอนหลักสูตรทั่วไปและหลักสูตรระยะสั้น พัฒนาทักษะด้านวิชาการของนักศึกษาโดยการจัดโปรแกรมนักศึกษาแลกเปลี่ยน จัดกิจกรรมฝึกงานภาคฤดูร้อน ณ มหาวิทยาลัยคาร์เนกีเมลลอน สหรัฐอเมริกา และมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล ประเทศไทย รวมทั้งสร้างความร่วมมือกับ Institute of International Education (IIE) เพื่อพัฒนาโปรแกรมการศึกษา

มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอลมีเป้าหมายที่จะสร้างความร่วมมือกับบริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) ธนาคารกสิกรไทย ธนาคารกรุงไทย และสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI)

เพื่อร่วมสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล และดำเนินการจัดทำหลักสูตรฝึกอบรมร่วมกับ Software Engineering Institute (SEI) และสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (EDTA) โดยจะประชาสัมพันธ์ผลงานต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยสู่สาธารณชน เป็นต้น

ข้อเสนอแนะ / ข้อเสนอแนะของที่ประชุมสภาสถาบัน

๑. ให้มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอลสร้างความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยคาร์เนกีเมลลอน แอฟริกา หรือนักศึกษา นักวิจัยที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยคาร์เนกีเมลลอน แอฟริกา เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ ในอนาคต
๒. ให้มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอลจัดทำหลักสูตรและส่งเสริมให้มีการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี
๓. ให้มหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอลหารือกับมหาวิทยาลัยคาร์เนกีเมลลอน เพื่อพัฒนา นโยบายในการรับนักศึกษาในภูมิภาคเอเชียหรือเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพที่จะพัฒนาภูมิภาคเอเชียต่อไป

มติที่ประชุม

๑. รับทราบรายงานผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยซีเอ็มเคแอล (CMKL University) ตามที่เสนอ
๒. ให้ผู้บริหารซีเอ็มเคแอลนำข้อเสนอแนะ / ข้อเสนอแนะของที่ประชุมสภาสถาบัน ไปดำเนินการและรายงานให้สภาสถาบันทราบต่อไป

ลงชื่อ

(อาจารย์พงศ์ทิพย์ อินทร์แก้ว)

รองอธิการบดีฝ่ายกิจการสภาสถาบัน

เลขานุการสภาสถาบัน

มติสภาสถาบัน