



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองกลาง งานประชุม โทร. ๓๐๓๖ โทรสาร ๓๐๓๗

ที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/ ๔๖๖

วันที่ ๓๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย

เรียน เลขาธิการสภามหาวิทยาลัย/เลขาธิการคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน/

ผู้ช่วยอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ สัมฤทธิ์สกุล)/ผู้อำนวยการกองบริหารงานทรัพย์สิน

และกิจการพิเศษ/หัวหน้าฝ่ายกฎหมาย

คณะทำงานดำเนินการจัดตั้งบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) ในการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๕ ได้พิจารณาแนวทางการจัดตั้งบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) โดยมีข้อเสนอแนะและมติ ดังนี้

ข้อเสนอแนะ

๑. ควรดำเนินการในลักษณะโครงการจัดตั้ง บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด (M.J.U. Holding Company)

๒. สำนักงานอัยการสูงสุดตอบข้อหารือมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓) “การจัดตั้งองค์กรนิติบุคคลขึ้นมาจากมหาวิทยาลัย เพื่อให้นิติบุคคลนั้นไปร่วมกับบุคคลอื่นจัดตั้งบริษัทต่างหาก ไม่ถือเป็นการจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นจัดตั้งองค์กรที่เป็นนิติบุคคล เพื่อดำเนินกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัย ตามนัยมาตรา ๑๔ (๑๑) ซึ่งมีใช้กรณีที่มหาวิทยาลัยลงทุนหรือร่วมลงทุนกับบุคคลหรือนิติบุคคลใดเพื่อดำเนินกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัย ดังนั้นมหาวิทยาลัยแม่โจ้จึงไม่อาจดำเนินการจัดตั้งนิติบุคคลในรูปแบบ Holding Company เพื่อไปร่วมลงทุนกับบริษัทอื่นได้”

ตาม พ.ร.บ. มหาวิทยาลัยจึงมีความหมายว่า จะต้องเป็นการจัดตั้งบริษัทขึ้นมาดำเนินการกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัยหรือนำผลการค้นคว้าวิจัยไปเผยแพร่หรือหาประโยชน์เพื่อเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัยโดยตรงเท่านั้นจึงจะทำได้

แต่หากพิจารณาตาม พ.ร.บ. การอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ ใช้คำว่า “จัดตั้งนิติบุคคล... โดยมีวัตถุประสงค์...” เช่นนี้ อาจเป็นการจัดตั้ง บริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) เพื่อให้เป็นหน่วยงานกลางในการนำผลการวิจัยและนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์ก็ได้

๓. การจัดตั้ง บริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) โดยแปลงทรัพย์สินทางปัญญาเป็นทุน และใช้ทรัพย์สินทางปัญญานั้นไปดำเนินการกิจการร่วมกับบริษัทหรือบุคคลภายนอก ประเด็นวินิจฉัยตามข้อหารือของสำนักงานอัยการสูงสุดดังกล่าวข้างต้นอาจเปลี่ยนแปลงไป จึงควรหารือสำนักงานอัยการอีกครั้งหนึ่งหลังจากมหาวิทยาลัยกำหนดทิศทางของ บริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) เป็นที่แน่นอน

๔. สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) และกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้จัดทำแนวทางปฏิบัติเพื่อการจัดตั้งและดำเนินการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) ของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐ

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบให้เสนอโครงการจัดตั้ง บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด (M.J.U. Holding Company)

๒. ให้เสนอคณะกรรมการบริหารทรัพย์สินพิจารณา

คณะกรรมการบริหารทรัพย์สิน ในการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕ พิจารณาแล้วมีข้อเสนอแนะและมติ ดังนี้

ข้อเสนอแนะ

ควรเพิ่มเติมวัตถุประสงค์ของบริษัทให้ครอบคลุม และคำนึงถึงกิจการที่อาจจะมีขึ้นในอนาคตมากที่สุด

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบในหลักการโครงการจัดตั้ง บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด (M.J.U. Holding Company)

๒. เนื่องจากประเด็นวินิจฉัยตามข้อหารือของสำนักงานอัยการสูงสุดดังกล่าวข้างต้น อาจเปลี่ยนแปลงไป จึงควรหารือสำนักงานอัยการอีกครั้งหนึ่งหลังจากมหาวิทยาลัยกำหนดทิศทางของบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) ที่ประชุมจึงเห็นชอบให้ฝ่ายกฎหมาย สำนักงานมหาวิทยาลัย จัดทำหนังสือถึงสำนักงานอัยการสูงสุด โดยแนบแนวทางปฏิบัติเพื่อการจัดตั้งและดำเนินการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) ของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐ

๓. เสนอคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย พิจารณา

ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ นั้น

คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ ๗/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ พิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

๑. เห็นชอบโครงการจัดตั้ง บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด (M.J.U. Holding Company) ตามที่เสนอ และให้เสนอคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน และสภามหาวิทยาลัยพิจารณาให้ความเห็นชอบตามลำดับ

๒. เนื่องจากประเด็นวินิจฉัยตามข้อหารือของสำนักงานอัยการสูงสุดดังกล่าวข้างต้น อาจเปลี่ยนแปลงไป จึงควรหารือสำนักงานอัยการอีกครั้งหนึ่งหลังจากมหาวิทยาลัยกำหนดทิศทางของบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) โดยมอบให้ฝ่ายกฎหมาย สำนักงานมหาวิทยาลัย จัดทำหนังสือถึงสำนักงานอัยการสูงสุด โดยแนบแนวทางปฏิบัติเพื่อการจัดตั้งและดำเนินการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) ของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง



(รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง)

รองอธิการบดี

กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการบริหารฯ



บันทึกข้อความ

งานประชุม กองกลาง
รับที่ 218
วันที่ - 3 พ.ค. 2565
เวลา 14:00น.

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองบริหารงานทรัพย์สินและกิจการพิเศษ งานอำนวยการ โทร. ๕๖๙๐-๒

ที่ อว ๖๙.๒.๑๓.๑/๔๖๓

วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอบรรจวาระการประชุม เรื่อง โครงการจัดตั้ง บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด (M.J.U. Holding Company)

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย

ตามคำสั่งคณะกรรมการบริหารทรัพย์สิน ที่ ๐๖/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ได้แต่งตั้งคณะทำงานดำเนินการจัดตั้งบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) โดยมีหน้าที่

๑. ดำเนินการจัดตั้งบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company)
๒. ยกร่างข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company)
๓. สรุปผลการดำเนินการเสนอคณะกรรมการบริหารทรัพย์สิน และคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย พิจารณาให้ความเห็นชอบตามลำดับ
๔. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

คณะทำงานดำเนินการจัดตั้งบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๕ ที่ประชุมพิจารณาแนวทางการจัดตั้งบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) โดยมีข้อเสนอแนะและมติ ดังนี้

ข้อเสนอแนะ

๑. ควรดำเนินการในลักษณะโครงการจัดตั้ง บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด (M.J.U. Holding Company)

๒. สำนักงานอัยการสูงสุดตอบข้อหารือมหาวิทยาลัยแม่โจ้ (วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓) “การจัดตั้งองค์กรนิติบุคคลขึ้นมาต่างหากจากมหาวิทยาลัย เพื่อให้นิติบุคคลนั้นไปร่วมกับบุคคลอื่นจัดตั้งบริษัทต่างหาก ไม่ถือเป็นการจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นจัดตั้งองค์กรที่เป็นนิติบุคคล เพื่อดำเนินกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัย ตามนัยมาตรา ๑๔ (๑๑) ที่มีใช้กรณีที่มหาวิทยาลัยลงทุนหรือร่วมลงทุนกับบุคคลหรือนิติบุคคลใดเพื่อดำเนินกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัย ดังนั้น มหาวิทยาลัยแม่โจ้จึงไม่อาจดำเนินการจัดตั้งนิติบุคคลในรูปแบบ Holding Company เพื่อไปร่วมลงทุนกับบริษัทอื่นได้”

ตาม พ.ร.บ. มหาวิทยาลัยจึงมีความหมายว่า จะต้องเป็นการจัดตั้งบริษัทขึ้นมามีดำเนินการเกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัยหรือนำผลการค้นคว้าวิจัยไปเผยแพร่หรือหาประโยชน์เพื่อเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัยโดยตรงเท่านั้นจึงจะทำได้

แต่หากพิจารณาตาม พ.ร.บ. การอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ ใช้คำว่า “จัดตั้งนิติบุคคล...โดยมีวัตถุประสงค์...” เช่นนี้ อาจเป็นการจัดตั้ง บริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) เพื่อให้เป็นหน่วยงานกลางในการนำผลการวิจัยและนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์ก็ได้

๓. การจัดตั้ง บริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) โดยแปลงทรัพย์สินทางปัญญาเป็นทุน และใช้ทรัพย์สินทางปัญญานั้นไปดำเนินการร่วมกับบริษัทหรือบุคคลภายนอก ประเด็นวินิจฉัยตามข้อหาหรือของสำนักงานอัยการสูงสุดดังกล่าวข้างต้นอาจเปลี่ยนแปลงไปจึงควรหารือสำนักงานอัยการอีกครั้งหนึ่งหลังจากมหาวิทยาลัยกำหนดทิศทางของบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) เป็นที่แน่นอน

๔. สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) และกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้จัดทำแนวทางปฏิบัติเพื่อการจัดตั้งและดำเนินการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) ของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐ

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบให้เสนอโครงการจัดตั้ง บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด (M.J.U. Holding Company)

๒. ให้เสนอคณะกรรมการบริหารทรัพย์สินพิจารณา

คณะกรรมการบริหารทรัพย์สิน ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕ พิจารณาแล้ว ที่ประชุมมีข้อเสนอแนะและมติดังนี้

ข้อเสนอแนะ

๑. ควรเพิ่มเติมวัตถุประสงค์ของบริษัทให้ครอบคลุม และคำนึงถึงกิจการที่อาจจะมีขึ้นในอนาคตมากที่สุด

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบในหลักการโครงการจัดตั้ง บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด (M.J.U. Holding Company)

๒. เนื่องจากประเด็นวินิจฉัยตามข้อหาหรือของสำนักงานอัยการสูงสุดดังกล่าวข้างต้นอาจเปลี่ยนแปลงไป จึงควรหารือสำนักงานอัยการอีกครั้งหนึ่งหลังจากมหาวิทยาลัยกำหนดทิศทางของบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) ที่ประชุมจึงเห็นชอบให้ฝ่ายกฎหมาย สำนักงานมหาวิทยาลัย จัดทำหนังสือสำนักงานอัยการสูงสุด โดยแนบแนวทางปฏิบัติเพื่อการจัดตั้งและดำเนินการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) ของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐ

๓. เสนอคณะกรรมการมหาวิทยาลัย พิจารณา

ทั้งนี้ จึงขอบรรจุวาระการประชุม เรื่อง โครงการจัดตั้ง บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด (M.J.U. Holding Company) เสนอคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย เพื่อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการ
เป็นเอกสารขอความเห็น
คณะกรรมการมหาวิทยาลัย
ผู้ทรา
3 พ.ค. 65

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ สัมฤทธิ์สกุล)

ผู้ช่วยอธิการบดี

กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการบริหารทรัพย์สิน

ดำเนินการดังเสนอ

(นางประนอม จันทร์ธง)

ผู้อำนวยการกองกลาง

- 3 พ.ค. 2565

รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง

รองอธิการบดี

5 พ.ค. 2565

โครงการจัดตั้ง
บริษัท เอ็ม.เจ.ยู. โฮลดิ้ง จำกัด
(M.J.U. Holding Company)

ที่มาและความสำคัญ

ตามที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้ได้วิเคราะห์ตัวตน อัตลักษณ์ความเชี่ยวชาญ และจุดเด่นเชิงยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย และเห็นชอบการเลือกกลุ่มมหาวิทยาลัยกลุ่ม 2 การพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม โดยมีพันธกิจหลักยุทธศาสตร์ที่มุ่งสู่ การจัดการการศึกษาเพื่อเน้นการพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ ของประเทศในการพัฒนาเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และบริการ โดยต้อง

1. สร้างและพัฒนาศักยภาพผู้เรียนที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีให้สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์เพื่อสร้างผลงานและพัฒนาผลิตภัณฑ์
2. สร้างนวัตกรรมเพื่อนำไปใช้ในเชิงพาณิชย์หรือสาธารณประโยชน์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ตลอดห่วงโซ่มูลค่าในภาคการผลิตและบริการ
3. ส่งเสริมบทบาทความร่วมมือกับภาคเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศเพื่อสนับสนุน และพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

4. เน้นการเรียนการสอนควบคู่กับการปฏิบัติการจริงเพื่อพัฒนาสมรรถนะและทักษะในการทำงาน ประกอบกับ พ.ร.บ. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2560 มาตรา 14 (11) ระบุอำนาจของมหาวิทยาลัยให้สามารถจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นในการจัดตั้งองค์กรที่เป็นนิติบุคคล รวมตลอดถึงลงทุนหรือร่วมลงทุนกับบุคคลหรือนิติบุคคลใด เพื่อดำเนินกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัยหรือนำผลการค้นคว้าวิจัยไปเผยแพร่หรือหาประโยชน์เพื่อเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการร่วมลงทุนกับนิติบุคคลที่มีเทคโนโลยีก้าวหน้าของโลก เพื่อนำเทคโนโลยีดังกล่าวไปพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ

เพื่อเป็นการผลักดันงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด จึงมีความจำเป็นในการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เพื่อส่งเสริมการดำเนินธุรกิจนวัตกรรมโดยการร่วมลงทุนกับภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศ และการดำเนินงานของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) มีสถานะเป็นนิติบุคคลแยกต่างหากจากมหาวิทยาลัยทำให้ลดความเสี่ยงในการลงทุนของมหาวิทยาลัยและสามารถบริหารงานแบบมืออาชีพ มีความคล่องตัวสูงเหมาะกับการดำเนินธุรกิจนวัตกรรมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และยังช่วยสร้างแรงจูงใจให้นักวิจัยให้เห็นช่องทางในการสร้างธุรกิจนวัตกรรมจากผลงานวิจัยที่คิดค้นทำให้เกิดการพัฒนาผลงานวิจัยที่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์ และส่งผลกระทบเชิงเศรษฐกิจให้กับมหาวิทยาลัยและระดับประเทศได้

วัตถุประสงค์การจัดตั้ง

เพื่อเป็นนิติบุคคลที่มหาวิทยาลัยเป็นเจ้าของที่มีหน้าที่ในการ

1. ลงทุนจัดตั้งบริษัทหรือร่วมลงทุนกับบุคคลหรือนิติบุคคลใดเพื่อดำเนินกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัย รวมถึงการบริหารทรัพย์สินเชิงพาณิชย์ของมหาวิทยาลัยเพื่อเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัย
2. ลงทุนจัดตั้งบริษัทหรือร่วมลงทุนกับบุคคลหรือนิติบุคคลใดเพื่อนำผลการค้นคว้าวิจัยไปเผยแพร่หรือหาประโยชน์เพื่อเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัย
3. ร่วมลงทุนกับนิติบุคคลที่มีเทคโนโลยีก้าวหน้าของโลก เพื่อนำเทคโนโลยีดังกล่าวไปพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ

พันธกิจของบริษัท

เป็นกิจการที่มีการบริหารจัดการอย่างมืออาชีพที่ผลักดันงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และบริหารทรัพย์สินเชิงพาณิชย์ของมหาวิทยาลัยอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด โดยเน้นการสร้างผลตอบแทนทางการเงินอย่างยั่งยืนให้กับมหาวิทยาลัย

เป้าหมายในการลงทุนของบริษัท

1. ร่วมลงทุนกับภาคเอกชนที่ได้รับสิทธิจากงานวิจัยหรือนวัตกรรมเพื่อนำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ เช่น บริษัท เฟิร์สท์ ออร์แกนิก ซิตส์ จำกัด ที่มหาวิทยาลัยถือหุ้น 49%
2. ร่วมลงทุนกับนักวิจัย อาจารย์ หรือนักศึกษา ที่มีความประสงค์จะนำผลการวิจัยหรือนวัตกรรมมาผลิตเองเพื่อต่อยอดในรูปแบบของ start up หรือ spin off เช่น บริษัท ทิวา อินโนเวท จำกัด ,โครงการข้าว ,โครงการ Food Machinery เป็นต้น
3. ลงทุนหรือร่วมลงทุนกับภาคเอกชนจัดตั้งบริษัทเพื่อนำองค์ความรู้ ทรัพย์สินเชิงพาณิชย์ งานวิจัยหรือนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยมาให้บริการ ผลิตและจำหน่ายเพื่อต่อยอดเชิงพาณิชย์ เช่น การร่วมลงทุนกับ บริษัท ออสสิริส จำกัด เพื่อเปิดบริษัทผลิตและจำหน่ายสินค้างานวิจัยหรือนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

ทุนจดทะเบียน

20,000,000 บาท (ยี่สิบล้านบาท) แบ่งออกเป็น หุ้น จำนวน 200,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท โดยอาจพิจารณาแหล่งที่มาของเงินลงทุนดังต่อไปนี้

1. เงินรายได้ของมหาวิทยาลัย (ตามความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัย)
2. เงินบริจาค จาก
 - มูลนิธิพัฒนามหาวิทยาลัยแม่โจ้
 - อื่น ๆ

โครงสร้างการถือหุ้น

มหาวิทยาลัยแม่โจ้	199,998 หุ้น	99.990%
มูลนิธิพัฒนามหาวิทยาลัยแม่โจ้	1 หุ้น	0.005%
อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้	1 หุ้น	0.005%

โครงสร้างกรรมการ

1. ประธานบริษัท โดยการสรรหาจากบุคคลภายนอกตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์และวิธีการที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด
(Holding Company อื่น ๆ เป็นใคร คนนอก หรือ คนใน)
2. คณะกรรมการบริษัท จำนวน 3-5 คน โดยมาจาก
 - 1) กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
(ตรวจสอบ พ.ร.บ. เกี่ยวกับการรวมการสหภาพ มาเป็นกรรมการ Holding Company ได้ไหม)
 - 2) ผู้ทรงคุณวุฒิที่เสนอโดยสภามหาวิทยาลัย
 - 3) ผู้บริหารมหาวิทยาลัยที่เสนอโดยกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยและได้รับความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัย
3. กรรมการผู้จัดการ สรรหาจากบุคคลภายนอกตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์และวิธีการที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด

วัตถุประสงค์บริษัท

บริษัทกำหนดวัตถุประสงค์ จำนวน 22 ข้อ ตามแบบ ว.1 การประกอบพาณิชย์กรรม และเพิ่มเติมจำนวน 3 ข้อ ดังนี้

(23) ร่วมพัฒนาผลงานวิจัยที่มีความเป็นไปได้ในเชิงพาณิชย์ โดยการนำผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัยมาพัฒนาต่อยอดในเชิงพาณิชย์ รวมถึงการสร้างรายได้ให้นักธุรกิจรุ่นใหม่และธุรกิจ SME ผ่านการดำเนินงานในลักษณะของธุรกิจใหม่ (Start Up) และธุรกิจบ่มเพาะ (Spin off Company) เป็นต้น

(24) รับเป็นหน่วยงานรับรองมาตรฐานสินค้าผลิตภัณฑ์ในทางพาณิชย์ โดยการเป็นศูนย์กลางในการจัดแจ้งมาตรฐานบริการ สินค้า ผลิตภัณฑ์ในทางพาณิชย์ต่าง ๆ อาทิ มอก. เป็นต้น

(25) ดำเนินกิจการวิสาหกิจเพื่อสังคม เป็นการดำเนินธุรกิจเพื่อสังคม โดยการนำหลายภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของชุมชนและใช้กลไกภาคของภาคธุรกิจผนวกกับนวัตกรรมสังคมมาใช้ในการดำเนินธุรกิจ โดยมุ่งหวังให้สามารถมีรายได้เลี้ยงตนเองอย่างยั่งยืน

ผลตอบแทนที่มหาวิทยาลัยจะได้รับ

- ผลตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

1. มูลค่ากิจการที่บริษัทโฮลดิ้งลงทุนที่เพิ่มขึ้น
2. เงินทุนวิจัยฯ ที่เพิ่มขึ้น
3. เงินปันผลที่ได้รับจากกิจการที่บริษัทโฮลดิ้งลงทุน

- ผลตอบแทนที่ไม่เป็นตัวเงิน

1. ผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ระดับชาติ นานาชาติ
2. สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ที่เพิ่มขึ้น
3. รางวัลการประกวดงานวิจัยและนวัตกรรม
4. จำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตที่เพิ่มขึ้น

แนวทางปฏิบัติเพื่อการจัดตั้งและดำเนินการ

นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) ของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐ

๑. นโยบายสถานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ เกี่ยวกับการส่งเสริมนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) ของมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยของรัฐ

สถานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรมของประเทศให้มีความพร้อมในทุกมิติ เพื่อเป็นเครื่องมือสำคัญในการขับเคลื่อนประเทศเข้าสู่เศรษฐกิจนวัตกรรม (Innovation Economy) โดยมุ่งเน้นการสร้างผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรม (Innovation-driven Enterprise) ให้เป็นเสมือนเครื่องจักรใหม่ในระบบเศรษฐกิจ (New Growth Engine) ทั้งนี้ได้วางเป้าหมายระดับนโยบายเพื่อให้การขับเคลื่อนการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีทิศทางที่ชัดเจน ได้แก่ การเพิ่มการลงทุนด้านการวิจัยและนวัตกรรมของประเทศถึงร้อยละ ๒ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) การสร้างผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมที่มีรายได้มากกว่า ๑,๐๐๐ ล้านบาท จำนวน ๑,๐๐๐ ราย และผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันระดับโลก จำนวน ๕ บริษัท (จากการจัดอันดับ Fortune ๕๐๐ Biggest Company) เพื่อบรรลุเป้าหมายดังกล่าว การเร่งสร้างขีดความสามารถและอำนวยความสะดวกให้แก่หน่วยงานในระบบนิเวศนวัตกรรมทุกภาคส่วนจึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง โดยหน่วยงานภาครัฐมีบทบาทในการส่งเสริมและสนับสนุนด้วยนโยบาย มาตรการและกลไกต่าง ๆ เช่น การสนับสนุนทางการเงิน การลงทุน บุคลากร โครงสร้างพื้นฐาน และการจัดอุปสรรคทางกฎหมาย ระเบียบ เป็นต้น

การร่วมลงทุนของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐกับภาคเอกชนในรูปแบบของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน (Holding Company) เพื่อนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เป็นรูปแบบหนึ่งที่มีมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน อย่างไรก็ตาม พบว่ามหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยยังต้องการแนวปฏิบัติเพื่อการพิจารณาและตัดสินใจดำเนินการได้อย่างรอบคอบและเหมาะสมมากยิ่งขึ้น สถานนโยบายในฐานะหน่วยงานของรัฐที่มีบทบาทส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัย จึงได้ออกแนวปฏิบัติ เพื่อการจัดตั้งและดำเนินการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐฉบับนี้ขึ้น โดยมุ่งหวังให้มหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยสามารถนำไปใช้ประโยชน์เพื่อการร่วมลงทุนและนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ส่งผลต่อการสร้างมูลค่าเชิงเศรษฐกิจให้แก่ประเทศในภาพรวมต่อไป

สถานนโยบาย ฯ มีมติเห็นชอบหลักการการส่งเสริมการร่วมลงทุนรัฐและเอกชนโดยกลไกนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน และได้มอบหมายคณะกรรมการพิเศษเฉพาะเรื่อง ด้านการส่งเสริมระบบนิเวศนวัตกรรม และการพัฒนาปรับปรุงกฎหมาย กฎและระเบียบให้ดำเนินการผลักดันในเชิงนโยบาย ต่อมาคณะกรรมการพิเศษเฉพาะเรื่องฯ ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ ได้มีมติเห็นชอบนโยบายการส่งเสริมนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนตามที่สำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) ในฐานะเลขานุการฯ เสนอ และมอบหมายให้ สอวช. ดำเนินการ ดังนี้ ๑) จัดทำแนวปฏิบัติ (Guideline) เพื่อเป็นแนวทางการดำเนินการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ๒) จัดทำรายละเอียดข้อเสนอให้มหาวิทยาลัยสามารถนำเงิน

รายได้ของมหาวิทยาลัยไปร่วมลงทุนในธุรกิจนวัตกรรมได้ และ ๓) ประสานมหาวิทยาลัยในการปรับปรุงกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยให้อื้อต่อการลงทุนในธุรกิจนวัตกรรม

คณะกรรมการพิเศษเฉพาะเรื่องฯ ได้พิจารณาและให้ความเห็นชอบในหลักการการจัดตั้งและดำเนินการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐร่างแนวทางปฏิบัติเพื่อการจัดตั้งและดำเนินการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนของสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐ โดยให้แนวทางสำคัญไว้ ดังนี้

- ในการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน สถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐควรให้ความสำคัญเป็นพิเศษในประเด็นการสรรหาผู้บริหาร การกำกับดูแล การตัดสินใจ และการบริหารการลงทุนเป็นสำคัญ

- สถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐควรใช้นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนเป็นเครื่องมือเชิงกลยุทธ์ (Strategic Asset) ในการพัฒนางานวิจัยของสถาบันอุดมศึกษาเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ และควรสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานพันธมิตร (Strategic Partners) ในต่างประเทศดึงดูดบริษัทขนาดใหญ่เข้ามาร่วมลงทุนด้านการวิจัยและนวัตกรรมเพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะทำให้เกิดการยกระดับสถาบันอุดมศึกษาให้มีขีดความสามารถด้านการวิจัยและนวัตกรรม และการขยายโอกาสในการเข้าถึงตลาดต่างประเทศมากขึ้น

- ภาครัฐควรปรับเปลี่ยนทัศนคติการลงทุนในธุรกิจนวัตกรรม โดยยอมรับความเสี่ยงจากการลงทุนที่จะเกิดขึ้นในการดำเนินธุรกิจนวัตกรรมมากขึ้น โดยเฉพาะการระดมทุนระยะเริ่มต้นซึ่งยังขาดการสนับสนุนอยู่จำนวนมาก นอกจากนี้ ควรมุ่งเน้นกลไกการสร้างความร่วมมือกับนักลงทุนในระดับภูมิภาคและนานาชาติเพื่อให้เกิดการลงทุนในธุรกิจนวัตกรรมมากขึ้นด้วย

- สถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัยของรัฐแต่ละแห่งควรพิจารณาความพร้อมก่อนการตัดสินใจจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน โดยพิจารณาจากปัจจัยต่าง ๆ เช่น จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่พร้อมใช้ประโยชน์ บุคลากรที่สามารถดำเนินการในธุรกิจนวัตกรรม ระบบสนับสนุนการเชื่อมโยงผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การดำเนินธุรกิจนวัตกรรม เช่น Technology Licensing Office : TLO และงบประมาณในการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนและงบประมาณสำหรับการร่วมลงทุน เป็นต้น

๒. เหตุผลความสำคัญ

ปัจจุบัน การร่วมลงทุนระหว่างสถาบันอุดมศึกษา/สถาบันวิจัยและภาคเอกชนในธุรกิจนวัตกรรมโดยกลไกนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนเป็นรูปแบบที่หน่วยงานของรัฐและสถาบันอุดมศึกษาชั้นนำในต่างประเทศนำมาใช้เพื่อผลักดันงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูง และสถาบันอุดมศึกษาหลายแห่งในประเทศไทยมีนโยบายส่งเสริมการดำเนินธุรกิจนวัตกรรมโดยการร่วมลงทุนกับภาคเอกชนทั้งในและต่างประเทศ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อต่อยอดการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ เนื่องจากการจัดตั้งและการดำเนินงานของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนมีสถานะเป็นนิติบุคคลแยกต่างหากจากหน่วยงานวิจัยของรัฐหรือสถาบันอุดมศึกษาโดยมีการบริหารงานแบบมืออาชีพ ลดความเสี่ยงในการลงทุนของหน่วยงานของรัฐและสถาบันอุดมศึกษา และมีความคล่องตัวสูงเหมาะกับการดำเนินธุรกิจนวัตกรรมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ ยังช่วยสร้างให้เกิดแรงจูงใจแก่นักวิจัยให้เห็นถึงช่องทางในการสร้างธุรกิจนวัตกรรมจากผลงานวิจัยที่คิดค้นทำให้เกิดการพัฒนาผลงานวิจัยที่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์ และส่งผลกระทบเชิงเศรษฐกิจทั้งในระดับหน่วยงานและในระดับประเทศได้

กฎหมายจัดตั้งกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้ให้อำนาจสถาบันอุดมศึกษาสนับสนุนผู้ประกอบการให้นำความรู้ ผลงานวิจัยและนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์ และให้อำนาจหน่วยงานรัฐในการร่วมลงทุนกับเอกชนเพื่อส่งเสริมการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ ดังนี้

๑. พระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๒๘ กำหนดว่าสถาบันอุดมศึกษาพึงส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ประกอบการภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม และชุมชน นำความรู้ ผลงานวิจัย หรือนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวาง

๒. พระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๓๔ กำหนดว่าเพื่อส่งเสริมให้มีการนำผลการวิจัยและนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์ สถาบันอุดมศึกษาอาจจัดตั้งนิติบุคคลหรือร่วมลงทุนกับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำผลการวิจัยและนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์ได้

๓. พระราชบัญญัติการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๓๑ กำหนดว่าเพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ หน่วยงานของรัฐอาจร่วมลงทุนในโครงการซึ่งนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ได้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในระเบียบของสภานโยบาย โดยมีให้นำกฎหมายว่าด้วยการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชนมาใช้บังคับแก่การร่วมลงทุน และให้คณะรัฐมนตรีกำหนดระเบียบว่าด้วยการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชนที่เกี่ยวกับการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ตามพระราชบัญญัตินี้

อย่างไรก็ตาม สถาบันอุดมศึกษาหลายแห่งยังมีความไม่แน่ใจเกี่ยวกับหน้าที่และอำนาจในการดำเนินการกิจกรรมการร่วมลงทุน รวมถึงขั้นตอนการร่วมลงทุนในรูปแบบนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับการตีความกฎหมายที่เกี่ยวข้องหลายฉบับที่จำเป็นต้องทำให้เกิดความเข้าใจร่วมกันถึงอำนาจหน้าที่ และการบังคับใช้กฎหมายในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการร่วมลงทุน เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาขับเคลื่อนการดำเนินงานได้อย่างคล่องตัว ผู้บริหารหน่วยงานสามารถตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีความโปร่งใส ซึ่งจะส่งผลให้การร่วมลงทุนกับภาคเอกชนเกิดประสิทธิผล

๓. คำจำกัดความ

- ๑) หน่วยงานของรัฐ หมายความว่า สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ หน่วยงานของรัฐที่มีภารกิจด้านการวิจัยและนวัตกรรม และหน่วยงานอื่นตามที่สภานโยบายประกาศกำหนด
- ๒) เอกชน หมายความว่า นิติบุคคลที่มีใช้หน่วยงานของรัฐ บุคคลธรรมดา รวมถึงนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศทั้งภาครัฐและภาคเอกชน และองค์การระหว่างประเทศ
- ๓) นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน หมายความว่า บริษัทที่มีการประกอบธุรกิจโดยมีรายได้จากการถือหุ้นในบริษัทอื่นเป็นหลัก และไม่มีการประกอบธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญเป็นของตนเอง ซึ่งอาจเป็นการลงทุนในบริษัทในประเทศหรือบริษัทในต่างประเทศ
- ๔) แผนการลงทุน หมายความว่า แผนการลงทุนที่หน่วยงานของรัฐจะจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลหรือนิติบุคคลอื่นในการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน
- ๕) บริษัทร่วมทุน หมายความว่า บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่จัดตั้งขึ้นจากการร่วมลงทุนระหว่างนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนกับเอกชน หรือหน่วยงานของรัฐ

๔. วัตถุประสงค์

เพื่อให้หน่วยงานของรัฐมีแนวปฏิบัติ (Guiding Principle) นำไปใช้ในการจัดตั้งและดำเนินงานนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ได้อย่างคล่องตัว มีประสิทธิภาพ และโปร่งใส อันนำไปสู่การเพิ่มจำนวนธุรกิจนวัตกรรม ก่อให้เกิดการสร้างรายได้และการจ้างงานเพิ่มมากขึ้นในประเทศ

๕. แนวทางปฏิบัติ

๕.๑ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๕.๑.๑ การจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนของหน่วยงานของรัฐ

กรณีสถาบันอุดมศึกษาสามารถดำเนินการได้ โดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๙ วรรค ๒ แห่งพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ กำหนดว่าสถาบันอุดมศึกษาอาจจัดตั้งนิติบุคคลหรือร่วมลงทุนกับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำผลการวิจัยและนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์ได้

กรณีสถาบันวิจัยของรัฐ สามารถดำเนินการได้เมื่อมีการบัญญัติไว้ในกฎหมายจัดตั้งหน่วยงาน

๕.๑.๒ การพิจารณาสถานภาพความเป็นรัฐวิสาหกิจของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนที่หน่วยงานของรัฐจัดตั้ง ให้พิจารณาจากกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานแต่ละเรื่อง

รายละเอียดหลักการในการพิจารณาสถานภาพความเป็นรัฐวิสาหกิจของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน แสดงเป็นตัวอย่างในภาคผนวก

๕.๑.๓ นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน อาจพิจารณาเข้าร่วมลงทุนกับเอกชนเพื่อจัดตั้งบริษัทร่วมทุนในสัดส่วนการถือหุ้นไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของทุนจดทะเบียน เพื่อให้บริษัทร่วมทุนไม่เป็นรัฐวิสาหกิจ

๕.๒ การจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน

๕.๒.๑ หน่วยงานของรัฐอาจจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ซึ่งจะจัดตั้งโดยลำพังหรือร่วมกับเอกชนหรือหน่วยงานของรัฐ เพื่อประโยชน์ในการนำผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ หรือดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัย โดยความเห็นชอบของผู้มีอำนาจอนุมัติการร่วมลงทุนของหน่วยงานของรัฐ

เมื่อหน่วยงานของรัฐมีแผนการลงทุนที่เกี่ยวกับการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์และเป็นกรณีที่เหมาะสมควรจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ให้หน่วยงานของรัฐจัดทำรายงานการศึกษาเกี่ยวกับแผนการลงทุนและนำเสนอต่อผู้มีอำนาจอนุมัติการร่วมลงทุนของหน่วยงานของรัฐเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ผู้มีอำนาจอนุมัติการร่วมลงทุนของหน่วยงานของรัฐอาจแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อพิจารณาก่อนหรือให้ความเห็นใด ๆ ที่เกี่ยวข้องต่อผู้มีอำนาจอนุมัติการร่วมลงทุนของหน่วยงานของรัฐในการพิจารณาให้ความเห็นชอบแผนการลงทุนข้างต้นได้ตามความจำเป็น

๕.๒.๒ การจัดทำรายงานการศึกษาเกี่ยวกับแผนการลงทุนและการพิจารณาให้ความเห็นชอบการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ให้หน่วยงานของรัฐและผู้มีอำนาจอนุมัติการร่วมลงทุนของหน่วยงานของรัฐคำนึงถึงเรื่อง ดังต่อไปนี้

(๑) ความสอดคล้องของวัตถุประสงค์ในการดำเนินกิจการของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนกับวัตถุประสงค์ หน้าที่และอำนาจของหน่วยงานของรัฐตามกฎหมายจัดตั้งหน่วยงานของรัฐ

(๒) แผนการลงทุนหรือแผนธุรกิจซึ่งเกี่ยวกับการลงทุนเพื่อการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ที่จะดำเนินการ

(๓) เป้าหมายและขอบเขตในการดำเนินการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน

(๔) ความเป็นไปได้ ความเสี่ยงและความคุ้มค่า

(๕) ที่มาของแหล่งเงินทุนหรือทรัพย์สินของหน่วยงานของรัฐ และกรอบเงินในการลงทุนที่จะใช้ในการจัดตั้งหรือร่วมจัดตั้งบริษัทร่วมทุน และ

(๖) สิทธิและหน้าที่ของบุคคลหรือนิติบุคคลอื่นที่จะเข้าร่วมจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน

ทั้งนี้ รูปแบบการร่วมลงทุนมีได้หลายรูปแบบ เช่น การลงทุนในธุรกิจที่เป็นลักษณะแพลตฟอร์มของเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ได้มากกว่าหนึ่งผลิตภัณฑ์ และการลงทุนเป็นรายผลิตภัณฑ์ ดังนั้น การพิจารณาการร่วมลงทุนจึงควรพิจารณาตามนโยบายการลงทุนของหน่วยงานและความเป็นไปได้ในทางธุรกิจ

๕.๒.๓ การพิจารณาถอนการร่วมลงทุน อาจพิจารณาได้ตามแนวทางหรือสถานการณ์ ดังนี้

(๑) สถานการณ์ที่เกิดจากบริษัทร่วมทุนทำผิดสัญญาร่วมทุน เช่น เกิดการทุจริต หรือทำผิดกฎหมาย หรือดำเนินกิจการผิดวัตถุประสงค์ของการจัดตั้ง

(๒) ถอนการลงทุนหรือลดสัดส่วนการลงทุนที่ระบุในสัญญาร่วมทุน เช่น เมื่อครบกำหนดระยะเวลาลงทุน หรือเมื่อบริษัทร่วมทุนเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือในต่างประเทศ หรือบริษัทร่วมทุนมีความเข้มแข็งโดยไม่ต้องพึ่งพานิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนอีกต่อไป ทั้งนี้ ในการพิจารณาถอนหรือลดสัดส่วนการลงทุนไม่ควรให้เกิดผลกระทบต่อความเชื่อมั่นของบริษัทร่วมทุน

๕.๒.๔ บุคคลหรือนิติบุคคลที่หน่วยงานของรัฐจะเข้าร่วมจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนจะต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามดังต่อไปนี้

(๑) ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

(๒) ไม่เป็นบุคคลที่ถูกศาลสั่งพิทักษ์ทรัพย์ หรือเป็นบุคคลล้มละลาย หรือเคยเป็นบุคคลล้มละลายทุจริต หรือเป็นบุคคลที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

(๓) ไม่เคยต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ และ

(๔) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ต้องคำพิพากษาถึงที่สุดว่ากระทำความผิด ในความผิดเกี่ยวกับความมั่นคงแห่งราชอาณาจักร ความผิดเกี่ยวกับการก่อการร้าย หรือความผิดเกี่ยวกับความสงบสุขของประชาชน ตามประมวลกฎหมายอาญา

๕.๒.๕ เพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ หน่วยงานของรัฐอาจร่วมลงทุนโดยใช้กลไกการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน โดยไม่ต้องนำกฎหมายว่าด้วยการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชนมาใช้บังคับแก่การร่วมลงทุน โดยอาศัยอำนาจตามความแห่ง มาตรา ๓๑ พระราชบัญญัติการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๒

๕.๒.๖ เมื่อผู้มีอำนาจอนุมัติการร่วมลงทุนของหน่วยงานของรัฐให้ความเห็นชอบในการจัดตั้งบริษัทนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการ ดังนี้

- (๑) จัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน
- (๒) จัดทำร่างข้อบังคับของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน เสนอต่อผู้มีอำนาจอนุมัติการร่วมลงทุนของหน่วยงานของรัฐ

๕.๒.๗ ในการจัดทำข้อบังคับของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนให้หน่วยงานของรัฐคำนึงถึงเรื่องดังต่อไปนี้

(๑) กำหนดให้คณะกรรมการของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน มีผู้แทนจากหน่วยงานของรัฐ ที่เป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ที่จะเป็นประโยชน์ในการกำหนดทิศทางและนโยบายของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน และมีความสามารถในการร่วมกำหนดกลยุทธ์ให้นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน บรรลุดังประสงค์ตามที่ตั้งไว้ได้ และควรมีกรรมการอิสระซึ่งมีความรู้เชี่ยวชาญในการวิเคราะห์การลงทุน กรรมการอิสระนี้จะเป็นการที่ไม่ได้ทำหน้าที่บริหารจัดการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน และเป็นผู้ซึ่งไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ในลักษณะที่จะทำให้มีข้อจำกัดในการแสดงความคิดเห็นที่เป็นอิสระร่วมอยู่ด้วย ทั้งนี้ อาจพิจารณาให้มีจำนวนกรรมการอิสระซึ่งเป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ทางธุรกิจเป็นเสียงข้างมาก เพื่อให้การตัดสินใจของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน

(๒) ให้นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนจัดทำผลการดำเนินงานและงบการเงินเสนอต่อหน่วยงานของรัฐรายไตรมาส หรือรายปี ตามที่หน่วยงานของรัฐเห็นสมควร

๕.๓ การกำกับดูแล

๕.๓.๑ หน่วยงานของรัฐกำกับดูแลนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนผ่านข้อบังคับของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน และกรรมการผู้แทน

๕.๓.๒ หน่วยงานของรัฐควรกำหนดในข้อบังคับนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ดังนี้

(๑) ให้กรรมการของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนใช้ความรู้ความสามารถและความระมัดระวังตามสมควร (Due Care) เยี่ยงผู้ประกอบการวิชาชีพ ในการพิจารณาการลงทุนในธุรกิจนวัตกรรม

(๒) การตัดสินใจลงทุนในธุรกิจนวัตกรรมของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนควรอาศัยความเห็นจากที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญด้านนั้นๆ ประกอบ และคำนึงถึงประเด็น ดังต่อไปนี้

- ควรทำการตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับพันธมิตรร่วมทุน เช่น ประสิทธิภาพและประวัติการทำงานโดยละเอียด คุณสมบัติต้องห้ามของกรรมการและผู้บริหารตามที่กฎหมายกำหนด และความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (Conflict of Interest)
- ควรมีความเข้าใจอย่างลึกซึ้งเกี่ยวกับอุตสาหกรรมที่กำลังจะลงทุน เช่น สภาพการแข่งขัน และ Value Chain ในอุตสาหกรรม การวิเคราะห์ผลกระทบของกฎหมาย/กฎระเบียบสภาพเศรษฐกิจหรือการเมืองที่มีต่ออุตสาหกรรม เป็นต้น
- ควรมีความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในบริษัทที่กำลังจะลงทุน (หรือจัดตั้ง) เช่น แผนการใช้เงินลงทุน ความสามารถในการทำกำไรและความยั่งยืน การกู้ยืม การค้าประกัน และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา และการบริหารความเสี่ยง เป็นต้น
- ควรตรวจสอบความเห็นหรือรายงานของที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญในแต่ละด้านว่าครบถ้วนในสาระสำคัญ สมเหตุสมผล และไม่ใช้ข้อมูลที่อาจทำให้หลงผิดก่อนนำไปใช้พิจารณาในการลงทุน

๕.๓.๓ นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ควรมีเกณฑ์ หรือระเบียบชัดเจนในการถอนการลงทุนก่อนการตัดสินใจร่วมลงทุน โดยระเบียบหรือเกณฑ์ต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์การลงทุนของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน

๕.๔ การส่งเสริมและสนับสนุนการนำความรู้ ผลงานวิจัย หรือนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาและของหน่วยงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

๕.๔.๑ สถาบันอุดมศึกษาควรให้การส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรนำความรู้ ผลงานวิจัย หรือนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวาง โดยกำหนดมาตรการสนับสนุนทางการเงินเพื่อการประกอบธุรกิจใหม่ในรูปแบบนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนได้ และกำหนดให้รายได้ของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐที่ได้รับมาจากการประกอบธุรกิจใหม่ในรูปแบบนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนไม่ต้องนำส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดิน โดยอาศัยอำนาจตามความแห่ง มาตรา ๒๘ พระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒

๕.๔.๒ สถาบันอุดมศึกษาควรให้การสนับสนุนและส่งเสริมบุคลากรในสังกัดดำเนินการประกอบธุรกิจใหม่ เช่น การร่วมทำวิจัยและนวัตกรรมกับภาคเอกชน การใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการผลิต การถ่ายทอดวิทยาการหรือเทคโนโลยี รวมถึง การดึงดูดบุคลากรความสามารถสูงจากต่างประเทศเข้ามาร่วมดำเนินงาน เป็นต้น

๕.๔.๓ สถาบันอุดมศึกษาควรจัดให้มีกฎและระเบียบภายในหน่วยงาน ที่อำนวยความสะดวกและขจัดปัญหาอุปสรรคของการประกอบธุรกิจใหม่ในรูปแบบนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ตามข้อ ๕.๔.๑ และ ๕.๔.๒ รวมถึง จัดให้มีมาตรการสนับสนุนอื่น ๆ เช่น การพัฒนาบุคลากร การให้รางวัล การประเมินผลงาน และการเลื่อนตำแหน่งในหน่วยงานที่ตนสังกัดได้

๕.๔.๔ สถาบันวิจัยของรัฐ สามารถสนับสนุนทางการเงินและบุคลากรในการจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนได้เมื่อมีการบัญญัติไว้ในกฎหมายจัดตั้งหน่วยงานหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๕.๕ บุคลากร

๕.๕.๑ หน่วยงานของรัฐควรสรรหาบุคลากรที่มีอาชีพที่มีความรู้และประสบการณ์ที่จะเป็นประโยชน์ในการบริหารจัดการนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนมาปฏิบัติงาน

ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐยังไม่สามารถสรรหาบุคลากรที่มีอาชีพได้ อาจคัดเลือกบุคลากรในหน่วยงานของรัฐที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เพื่อปฏิบัติงานในนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนได้ แต่ต้องไม่มีผลประโยชน์ทับซ้อนกับหน่วยงานของรัฐ และมีการจำกัดระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง โดยต้องมีการจัดทำข้อตกลงระหว่างหน่วยงานของรัฐและบุคลากรที่ไปปฏิบัติงานให้ชัดเจน

๕.๕.๒ เพื่อให้การจัดตั้งและดำเนินงานของธุรกิจนวัตกรรมที่ลงทุนโดยนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเพิ่มโอกาสประสบความสำเร็จ หน่วยงานของรัฐอาจพิจารณาแรงจูงใจและให้การสนับสนุนแก่พนักงานและลูกจ้างไปปฏิบัติงานในบริษัทธุรกิจนวัตกรรมได้ตามความเหมาะสม โดยที่ ต้องไม่ขัดแย้งต่อการปฏิบัติหน้าที่ในหน่วยงานของรัฐ หรือไม่ขัดหรือแย้งต่อกฎหมายอื่น ทั้งนี้ อาจให้ไปปฏิบัติงานในนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน ได้เป็นการชั่วคราว โดยจะต้องมีการจัดทำข้อตกลงระหว่างหน่วยงานของรัฐและบุคลากรที่ไปปฏิบัติงานให้ชัดเจน โดยยังถือเป็นการปฏิบัติหน้าที่ให้แก่หน่วยงานของรัฐ และยึดประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นหลัก

๕.๕.๓ หน่วยงานของรัฐควรสนับสนุนการสร้างและพัฒนาบุคลากรด้านการบริหารธุรกิจนวัตกรรม เพื่อประโยชน์ในการบริหารบริษัทธุรกิจนวัตกรรม รวมทั้งการสนับสนุนบุคลากร และนักศึกษา (กรณีสถาบันอุดมศึกษา) ให้มีความรู้และทักษะของความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) ด้วย

ภาคผนวก

หลักการในการพิจารณาสถานภาพความเป็นรัฐวิสาหกิจของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน

นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนจะเป็นรัฐวิสาหกิจหรือไม่ ให้พิจารณาจากกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานแต่ละเรื่อง โดยกฎหมายที่อาจนำมาพิจารณา อาทิเช่น

- พ.ร.บ. วิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
- พ.ร.บ. วินัยการเงินและการคลัง พ.ศ. ๒๕๖๑
- พ.ร.บ. คุณสมบัติมาตรฐานสำหรับกรรมการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. ๒๕๑๘
- พ.ร.บ. ควบคุมความผิดของพนักงานในองค์การหรือหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๐๒
- พ.ร.บ. การบริหารหนี้สาธารณะ พ.ศ. ๒๕๔๘
- พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
- พ.ร.บ. ร่วมทุนรัฐและเอกชน พ.ศ. ๒๕๖๒

สำหรับกฎหมายที่มีผลบังคับใช้ก่อนวันที่พระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ใช้บังคับ และนิยามคำว่ารัฐวิสาหกิจตามความหมายของกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ เช่น พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กรณีนี้พระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ มาตรา ๕๓ บัญญัติให้รัฐวิสาหกิจในกฎหมายเหล่านี้จะมีนิยามตามพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๐๒ ต่อไปอีก ๕ ปี ดังนั้น นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนจะเป็นรัฐวิสาหกิจ ตามกฎหมายเหล่านี้

ตัวอย่าง การพิจารณาสถานภาพของนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนตาม พ.ร.บ. วิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

นิยาม “รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า

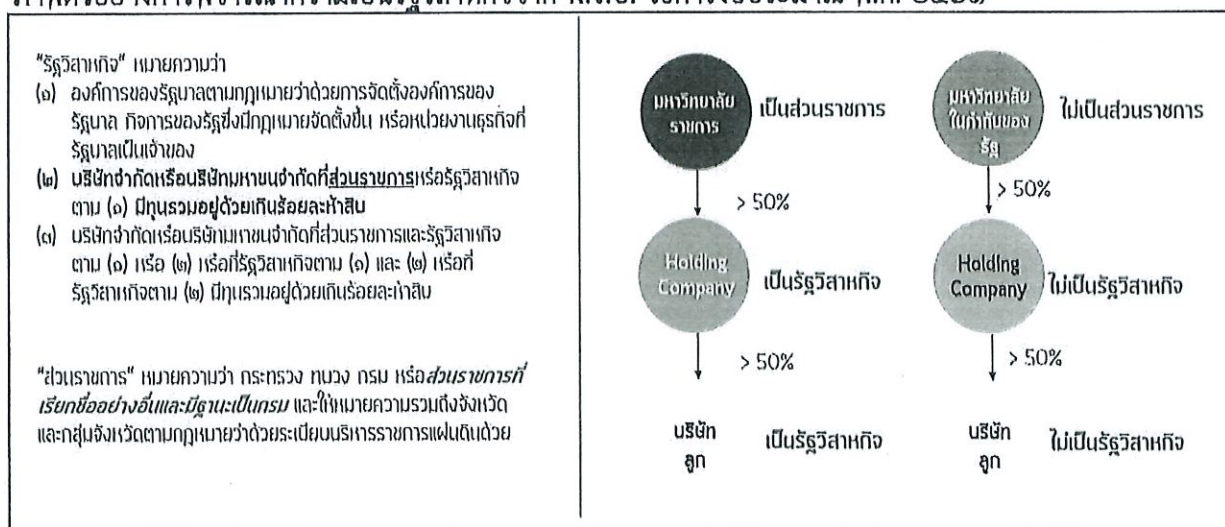
๑. องค์การของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล กิจการของรัฐซึ่งมีกฎหมายจัดตั้งขึ้น หรือหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ
๒. บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจตาม (๑) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบ
๓. บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจตาม (๑) หรือ (๒) หรือที่รัฐวิสาหกิจตาม (๑) และ (๒) หรือที่รัฐวิสาหกิจตาม (๒) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบ

นิยาม “ส่วนราชการ” หมายความว่า กระทรวง ทบวง กรม หรือ *ส่วนราชการที่เรียกชื่ออย่างอื่นและมีฐานะเป็นกรม* และให้หมายความรวมถึงจังหวัดและกลุ่มจังหวัดตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการแผ่นดินด้วย

เมื่อพิจารณาจากนิยาม “รัฐวิสาหกิจ” ตามพ.ร.บ. วิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ สรุปได้ว่า

- กรณีนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนที่จัดตั้งขึ้นโดยมหาวิทยาลัยราชการ โดยมหาวิทยาลัยราชการมีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบจะถือว่าเป็นนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนเป็นรัฐวิสาหกิจ
- กรณีนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนที่จัดตั้งขึ้นโดยมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ โดยมหาวิทยาลัยมีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบจะถือว่าเป็นนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนไม่เป็นรัฐวิสาหกิจ เนื่องจากมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐไม่ถือเป็นส่วนราชการ
- กรณีนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุนที่จัดตั้งขึ้นโดยหน่วยงานภาครัฐอื่นๆ ให้พิจารณาตามแนวทางเดียวกัน

ภาพตัวอย่างการพิจารณาความเป็นรัฐวิสาหกิจจาก พ.ร.บ. วิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑



ตัวอย่างการพิจารณา การจัดตั้งนิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน โดยมหาวิทยาลัยราชการ มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ และหน่วยงานวิจัยของรัฐ อาทิ องค์การมหาชน หากมีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละ ๕๐ นิติบุคคลเพื่อร่วมลงทุน จะมีสถานะดังนี้

กฎหมาย	มหาวิทยาลัยราชการ	มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ	หน่วยงานวิจัยของรัฐ ที่ไม่เป็นราชการ อาทิ องค์การมหาชน
๑. พระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑	เป็นรัฐวิสาหกิจ	ไม่เป็นรัฐวิสาหกิจ	ไม่เป็นรัฐวิสาหกิจ
๒. พระราชบัญญัติวินัยการเงินและการคลัง พ.ศ. ๒๕๖๑	เป็นรัฐวิสาหกิจ	ไม่เป็นรัฐวิสาหกิจ	ไม่เป็นรัฐวิสาหกิจ
๓. พระราชบัญญัติคุณสมบัติมาตรฐานสำหรับกรรมการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. ๒๕๑๘	เป็นรัฐวิสาหกิจ	ไม่เป็นรัฐวิสาหกิจ	ไม่เป็นรัฐวิสาหกิจ

กฎหมาย	มหาวิทยาลัยราชการ	มหาวิทยาลัยในกำกับ ของรัฐ	หน่วยงานวิจัยของรัฐ ที่ ไม่เป็นราชการ อาทิ องค์การมหาชน
๔. พระราชบัญญัติการบริหารหนี้ สาธารณะ พ.ศ. ๒๕๕๘	เป็นรัฐวิสาหกิจ	เป็นรัฐวิสาหกิจ	เป็นรัฐวิสาหกิจ
๕. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐	เป็นรัฐวิสาหกิจ	เป็นรัฐวิสาหกิจ	เป็นรัฐวิสาหกิจ
๖. พระราชบัญญัติว่าด้วยความผิดของ พนักงานในองค์การหรือหน่วยงานของ รัฐ พ.ศ. ๒๕๐๒	พนักงานใน Holding Company ถือเป็น พนักงานในองค์การหรือ หน่วยงานของรัฐ	พนักงานใน Holding Company ถือเป็น พนักงานในองค์การหรือ หน่วยงานของรัฐ	พนักงานใน Holding Company ถือเป็น พนักงานในองค์การหรือ หน่วยงานของรัฐ

หมายเหตุ: หากเป็นหน่วยงานนอกเหนือจากสามรูปแบบนี้ ให้ใช้หลักพิจารณาในแนวทางเดียวกัน

รับที่ ๐๐๒

วันที่ ๑๑ มี.ค. ๖๕

เวลา ๙.๐๐ น.

018

ฝ่ายกฎหมาย

รับที่ ๑๘๔

วันที่ 28 มี.ค. 2565

เวลา 11.50 น.



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองบริหารงานทรัพย์สินและกิจการพิเศษ งานอำนวยการ โทร. ๕๖๙๖

ที่ ขว.๖๙.๒.๑๓.๑/๓๒๐

วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุญาตให้ข้อคิดเห็นด้านกฎหมายในการจัดตั้ง M.J.U. Holding Company

เรียน หัวหน้าฝ่ายกฎหมาย สำนักงานมหาวิทยาลัย

ตามที่คณะทำงานดำเนินการจัดตั้งบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย (Holding Company) ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ มีมติให้มอบฝ่ายกฎหมายนำข้อกฎหมายและข้อเสนอแนะของที่ประชุมหารือกับที่ปรึกษาด้านกฎหมายของมหาวิทยาลัย และรายงานผลการหารือให้คณะทำงานพิจารณา นั้น

ในการนี้ กองบริหารงานทรัพย์สินและกิจการพิเศษ ได้รวบรวมข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการจัดตั้ง M.J.U. Holding Company จึงขอให้ท่านให้ข้อคิดเห็นในประเด็นต่าง ๆ ดังเอกสารแนบมาท้ายนี้ โดยมอบหมายให้ นายภิวัฒน์ ต๊ะตา โทร. ๕๖๙๖ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(Signature)

(นางสาวจรรยา บัวลอย)

ผู้อำนวยการกองบริหารงานทรัพย์สินและกิจการพิเศษ

เรียน ผู้อำนวยการกองบริหารงานทรัพย์สินและกิจการพิเศษ

ฝ่ายกฎหมายได้ดำเนินการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติม รวมทั้งชี้แจงข้อมูลจากผลการหารือกับองค์กรทางกฎหมายที่มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการมาก่อนหน้านี้ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย มีรายละเอียดดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

อนึ่ง สำหรับการดำเนินการตามมติคณะทำงานดำเนินการจัดตั้งบริษัทร่วมทุนของมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2565 ที่มอบให้ฝ่ายกฎหมายนำข้อกฎหมายและข้อเสนอแนะของที่ประชุมหารือกับที่ปรึกษาด้านกฎหมายของมหาวิทยาลัยนั้น ฝ่ายกฎหมายได้ดำเนินการประสานงานกับท่านที่ปรึกษาแล้ว ได้รับคำแนะนำให้กำหนดประเด็นข้อคำถามที่ชัดเจน เพื่อหารือในที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาด้านกฎหมายของสภามหาวิทยาลัย ซึ่งคาดว่าจะมีการประชุมในช่วงต้นเดือนเมษายน 2565 หากผลการพิจารณาเป็นประการใด จะแจ้งให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง

(Signature)

นางสาวศศิญา ใจศรี

นิติกร

๑๙ มี.ค. ๖๕

(นายเอกรัตน์ ใจเย็น)

รศ.หัวหน้าฝ่ายกฎหมาย

(Signature)

(รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินวง)

รองอธิการบดี

๒๑ มี.ค. ๖๕

วิเคราะห์ประเด็นความเสี่ยงด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ
การจัดตั้ง M.J.U. Holding Company

ลักษณะของบริษัท¹

Holding Company	• บริษัทที่ไม่มีการประกอบธุรกิจอย่างมีนัยสำคัญเป็นของตนเอง • ลงทุนโดยการถือหุ้นในบริษัทอื่นเป็นหลัก ซึ่งอาจเป็นการลงทุนในบริษัทในประเทศหรือต่างประเทศก็ได้ • มีรายได้จากเงินปันผล • Holding Company มีอำนาจควบคุมในการบริหารจัดการบริษัทแทนตามสัดส่วนการถือหุ้น
-----------------	--

ประเด็นพิจารณาด้านกฎหมาย

1. มหาวิทยาลัยสามารถจัดตั้ง Holding Company ได้หรือไม่

กฎ/ระเบียบ ที่เกี่ยวข้อง	สรุป
• พ.ร.บ. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2560 มาตรา 14 (11) ระบุอำนาจของมหาวิทยาลัยให้สามารถจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นในการจัดตั้งองค์กรที่เป็นนิติบุคคล รวมตลอดถึงลงทุนหรือร่วมลงทุนกับบุคคลหรือนิติบุคคลใด เพื่อดำเนินกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัยหรือนำผลการค้นคว้าวิจัยไปเผยแพร่หรือหาประโยชน์เพื่อเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการร่วมลงทุนกับนิติบุคคลที่มีเทคโนโลยีก้าวหน้าของโลก เพื่อนำเทคโนโลยีดังกล่าวไปพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ	สนง.อัยการสูงสุดตอบข้อหารือ มจ. (12 พ.ค. 63) “การจัดตั้งองค์กรนิติบุคคลขึ้นมาต่างหากจากมหาวิทยาลัย เพื่อให้นิติบุคคลนั้นไปร่วมกับบุคคลอื่นจัดตั้งบริษัทต่างหาก ไม่ถือเป็นการจัดตั้งหรือร่วมกับบุคคลอื่นจัดตั้งองค์กรที่เป็นนิติบุคคล เพื่อดำเนินกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัย ตามนัยมาตรา 14 (11) ทั้งมิใช่กรณีที่มหาวิทยาลัยลงทุนหรือร่วมลงทุนกับบุคคลหรือนิติบุคคลใดเพื่อดำเนินกิจการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัย ดังนั้น

¹ ข้อมูลจาก เว็บไซต์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ณ วันที่ 28 มีนาคม 2565

กฎ/ระเบียบ ที่เกี่ยวข้อง	สรุป
● พ.ร.บ. การอุดมศึกษา พ.ศ. 2562 มาตรา 39 วรรค 2 สถาบันอุดมศึกษาอาจจัดตั้งนิติบุคคลหรือร่วมลงทุนกับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำผลการวิจัยและนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์ก็ได้	มจ.จึงไม่อาจดำเนินการจัดตั้งนิติบุคคลในรูปแบบ Holding Company เพื่อไปร่วมลงทุนกับบริษัทอื่นได้” ตาม พ.ร.บ. มหาวิทยาลัยจึงมีความหมายว่า จะต้องเป็นการจัดตั้งบริษัทขึ้นมาดำเนินการที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัยหรือนำผลการค้นคว้าวิจัยไปเผยแพร่หรือหาประโยชน์เพื่อเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัยโดยตรงเท่านั้นจึงจะทำได้ แต่หากพิจารณาตาม พ.ร.บ.การอุดมศึกษา พ.ศ. 2562 ใช้คำว่า “จัดตั้งนิติบุคคล...โดยมีวัตถุประสงค์...” เช่นนี้ อาจเป็นการจัดตั้ง Holding Company เพื่อให้เป็นหน่วยงานกลางในการนำผลการวิจัยและนวัตกรรมของสถาบันอุดมศึกษาไปใช้ประโยชน์ก็ได้ ในกรณีนี้จึงมีประเด็นพิจารณาอยู่ว่า 1. พ.ร.บ. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ พ.ร.บ. การอุดมศึกษา มีความขัดแย้งกันหรือไม่ และจะใช้กฎหมายใดบังคับ 2. การจัดตั้ง Holding Company โดยแปลงทรัพย์สินทางปัญญาเป็นทุน และใช้ทรัพย์สินทางปัญญานั้นไปดำเนินการกิจการร่วมกับบริษัทหรือบุคคลภายนอก ประเด็นวินิจฉัยตามข้อหาหรือของสงวนอัยการสูงสุดดังกล่าวข้างต้นจะเปลี่ยนแปลงไปหรือไม่ อย่างไร

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

2. Holding Company ที่มหาวิทยาลัยจัดตั้งจะมีสถานะเป็น “รัฐวิสาหกิจ” หรือไม่

ในกรณีที่มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละ 50 ของนิติบุคคลที่จัดตั้ง โดยพิจารณากฎหมายที่เกี่ยวข้องเป็นเรื่อง ๆ ไป เนื่องจากรัฐวิสาหกิจบางแห่ง อาจจะมีสถานะเป็นรัฐวิสาหกิจตามความหมายของกฎหมายฉบับหนึ่ง แต่ไม่ได้มีสถานะเป็นรัฐวิสาหกิจตามความหมายของกฎหมายอื่นได้

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรัฐวิสาหกิจ	สรุป
● พ.ร.บ. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2560 มาตรา 4 วรรค 2 “มหาวิทยาลัยแม่โจ้มีฐานะเป็นหน่วยงานในกำกับของรัฐที่ไม่เป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน กฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ และกฎหมายว่าด้วยการปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม และไม่เป็นรัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีงบประมาณและกฎหมายอื่น ๆ”	มหาวิทยาลัยแม่โจ้เป็นหน่วยงานในกำกับของรัฐ
● พ.ร.บ. วิธีการงบประมาณ พ.ศ. 2561 “รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า (1) องค์กรของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์กรของรัฐบาล กิจการของรัฐซึ่งมีกฎหมายจัดตั้งขึ้น หรือหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ (2) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบ (3) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจตาม (1) หรือ (2) หรือที่รัฐวิสาหกิจตาม (1) และ (2) หรือที่รัฐวิสาหกิจตาม (2) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบ	ตาม (1) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ Holding Company ไม่ใช่องค์กรของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์กรของรัฐบาล และได้เป็นหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ ตาม (2) และ (3) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ไม่ใช่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) ดังนั้น Holding Company ที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละ 50 ก็ไม่ถือเป็นรัฐวิสาหกิจ = ตาม พ.ร.บ. วิธีการงบประมาณ พ.ศ. 2561 Holding Company ไม่ใช่รัฐวิสาหกิจ

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรัฐวิสาหกิจ	สรุป
“ส่วนราชการ” หมายความว่า กระทรวง ทบวง กรม หรือส่วนราชการที่เรียกชื่ออย่างอื่นและมีฐานะเป็นกรม ● พ.ร.บ.ว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล พ.ศ. 2496 มาตรา 3 เมื่อรัฐบาลเห็นเป็นการสมควรจะจัดตั้งองค์การเพื่อดำเนินกิจการอันเป็นสาธารณประโยชน์หรือเพื่อประโยชน์ในการเศรษฐกิจ หรือช่วยเหลือในการครองชีพ หรืออำนวยความสะดวกแก่ประชาชน โดยใช้เงินทุนจากงบประมาณแผ่นดินก็ให้กระทำได้โดยตราเป็นพระราชกฤษฎีกา	
● พ.ร.บ. วินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 “รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า (1) องค์การของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล กิจการของรัฐ ซึ่งมีกฎหมายจัดตั้งขึ้น หรือหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ (2) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบ (3) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจตาม (1) หรือ (2) หรือที่รัฐวิสาหกิจตาม (1) และ (2) หรือที่รัฐวิสาหกิจตาม (2) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบ	ตาม (1) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ Holding Company ไม่ใช่องค์กรของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล และไม่ได้เป็นหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ ตาม (2) และ (3) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ไม่ใช่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) ดังนั้น Holding Company ที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละ 50 ก็ไม่ถือเป็นรัฐวิสาหกิจ = ตาม พ.ร.บ. วินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 Holding Company ไม่ใช่รัฐวิสาหกิจ
● พ.ร.บ. คุณสมบัติมาตรฐานสำหรับกรรมการและพนักงานรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2518 และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา 4 “รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า	ตาม (1) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ Holding Company ไม่ใช่องค์กรของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล และไม่ได้เป็นหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรัฐวิสาหกิจ	สรุป
(1) องค์การของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล หรือกิจการของรัฐบาลตามกฎหมายที่จัดตั้งกิจการนั้น และหมายความรวมถึงหน่วยงานธุรกิจที่รัฐเป็นเจ้าของแต่ไม่รวมถึงองค์การหรือกิจการ ที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อสงเคราะห์หรือส่งเสริมการใด ๆ ที่มีใช้ธุรกิจ (2) บริษัทจำกัดหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่กระทรวง ทบวง กรม หรือทบวงการเมือง ที่มีฐานะเทียบเท่า และหรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) มีทุนรวมอยู่ด้วย เกินกว่าร้อยละห้าสิบ หรือ (3) บริษัทจำกัดหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่กระทรวง ทบวง กรม หรือทบวงการเมือง ที่มีฐานะเทียบเท่า และหรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) และหรือ (2) มีทุนรวมอยู่ด้วยถึงสองในสาม	ตาม (2) และ (3) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ <u>ไม่ใช่</u> กระทรวง ทบวง กรม หรือ ทบวงการเมือง หรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) ดังนั้น Holding Company ที่มีมหาวิทยาลัยแม่โจ้มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละ 50 ก็ไม่ถือเป็น รัฐวิสาหกิจ = ตาม พ.ร.บ. คุณสมบัติมาตรฐานสำหรับกรรมการและพนักงาน รัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2518 Holding Company <u>ไม่ใช่</u> รัฐวิสาหกิจ
● พ.ร.บ. การบริหารหนี้สาธารณะ พ.ศ. 2548 “รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า (ก) องค์การของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล กิจการของรัฐบาลซึ่งมีกฎหมายจัดตั้งขึ้น หรือหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ (ข) บริษัท จำกัด หรือบริษัท มหาชน จำกัด ที่หน่วยงานของรัฐหรือ รัฐวิสาหกิจตาม (ก) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบ (ค) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ที่หน่วยงานของรัฐและรัฐวิสาหกิจ ตาม (ก) หรือ (ข) หรือรัฐวิสาหกิจตาม (ก) และ (ข) มีทุนรวมอยู่ด้วย	ตาม (ก) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ Holding Company <u>ไม่ใช่</u> องค์การของ รัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล และไม่ได้เป็น หน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ ตาม (ข) และ (ค) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มีสถานะตามกฎหมายเป็น หน่วยงานอื่นของรัฐ จึงถือเป็นหน่วยงานของรัฐ ตามความหมายของ พ.ร.บ. นี้ ดังนั้น Holding Company ที่มีมหาวิทยาลัยแม่โจ้มีทุนรวม อยู่ด้วยเกินร้อยละ 50 <u>จึงเป็น</u> รัฐวิสาหกิจ

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรัฐวิสาหกิจ	สรุป
เกินร้อยละห้าสิบ โดยให้คำนวณเฉพาะทุนตามสัดส่วนที่เป็นของหน่วยงานของรัฐเท่านั้น “หน่วยงานของรัฐ” หมายความว่า กระทรวง ทบวง กรมหรือส่วนราชการที่มีชื่อเรียกอย่างอื่นและมีฐานะเป็นกรม ส่วนราชการสังกัดรัฐสภา ศาล และหน่วยงานอื่นของรัฐ แต่ไม่รวมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและรัฐวิสาหกิจ “หน่วยงานในกำกับดูแลของรัฐ” หมายความว่า หน่วยงานอื่นของรัฐที่มีชื่อส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ	= ตาม พ.ร.บ. การบริหารหนี้สาธารณะ พ.ศ. 2548 Holding Company เป็นรัฐวิสาหกิจ
● พ.ร.บ. การพัฒนาการกำกับดูแลและบริหารรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2562 “รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า (1) องค์การของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล กิจการของรัฐตามกฎหมายที่จัดตั้งกิจการนั้น หรือหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ (2) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่กระทรวงการคลังมีทุนรวมอยู่ด้วย เกินกว่าร้อยละห้าสิบ	ตาม (1) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ Holding Company ไม่ใช่องค์กรของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล และไม่ได้เป็นหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ ตาม (2) Holding Company ไม่ใช่บริษัทที่กระทรวงการคลังมีทุนรวมอยู่ด้วย ดังนั้น Holding Company ที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละ 50 ก็ไม่ถือเป็นรัฐวิสาหกิจ = ตาม พ.ร.บ. การพัฒนาการกำกับดูแลและบริหารรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2562 Holding Company ไม่ใช่รัฐวิสาหกิจ
● พ.ร.บ. พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ. 2521 มาตรา 4 “รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า	ตาม (1) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ Holding Company ไม่ใช่องค์กรของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล และไม่ได้เป็นหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรัฐวิสาหกิจ	สรุป
(1) องค์การของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล กิจการของรัฐซึ่งมีกฎหมายจัดตั้งขึ้น และหมายรวมถึงหน่วยงานธุรกิจที่รัฐเป็น เจ้าของ (2) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่กระทรวงการคลังหรือรัฐวิสาหกิจ ตาม (1) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละห้าสิบหรือ (3) บริษัทจำกัดหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่กระทรวง ทบวง กรม หรือส่วน ราชการที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเป็นกระทรวง ทบวง หรือกรม และหรือ รัฐวิสาหกิจตาม (1) และหรือ (2) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินกว่าร้อยละห้าสิบ	ตาม (2) และ (3) Holding Company ไม่ใช่บริษัทที่กระทรวงการคลัง หรือส่วนราชการมีทุนรวมอยู่ด้วย ดังนั้น Holding Company ที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละ 50 ก็ไม่ถือเป็น รัฐวิสาหกิจ = ตาม พ.ร.บ. พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ. 2521 Holding Company <u>ไม่ใช่</u>รัฐวิสาหกิจ
● พ.ร.บ. แรงงานรัฐวิสาหกิจสัมพันธ์ พ.ศ. 2543 มาตรา 6 “รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า (1) องค์การของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาลหรือ กิจการของรัฐตามกฎหมายที่จัดตั้งกิจการนั้น และให้หมายความรวมถึงหน่วยงาน ธุรกิจที่รัฐเป็นเจ้าของ (2) บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่กระทรวง ทบวง กรม หรือทบวง การเมืองที่มีฐานะเทียบเท่า หรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) มีทุนรวมอยู่ด้วย เกินร้อยละห้าสิบ	ตาม (1) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ Holding Company ไม่ใช่องค์การของ รัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล และไม่ได้เป็น หน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ ตาม (2) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ไม่ใช่กระทรวง ทบวง กรม หรือทบวง การเมือง หรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) ดังนั้น Holding Company ที่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละ 50 ก็ไม่ถือเป็น รัฐวิสาหกิจ = ตาม พ.ร.บ. แรงงานรัฐวิสาหกิจสัมพันธ์ พ.ศ. 2543 Holding Company <u>ไม่ใช่</u>รัฐวิสาหกิจ

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรัฐวิสาหกิจ	สรุป
● พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 “หน่วยงานของรัฐ” หมายความว่า ราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ องค์การมหาชน องค์การอิสระ องค์การตามรัฐธรรมนูญ หน่วยธุรการของศาล มหาวิทยาลัย ในกำกับของรัฐ หน่วยงานสังกัดรัฐสภาหรือในกำกับของรัฐสภา หน่วยงานอิสระของรัฐ และหน่วยงานอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง “เงินงบประมาณ” หมายความว่า เงินงบประมาณตามกฎหมายว่าด้วยงบประมาณรายจ่าย กฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ หรือกฎหมายเกี่ยวกับการโอนงบประมาณ เงินซึ่งหน่วยงานของรัฐ ได้รับไว้โดยได้รับอนุญาตจากรัฐมนตรีให้ไม่ต้องนำส่งคลังตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ หรือกฎหมายว่าด้วยเงินคงคลัง เงินซึ่งหน่วยงานของรัฐได้รับไว้โดยไม่ต้องนำส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดิน ตามกฎหมาย และเงิน ภาษีอากร ค่าธรรมเนียม หรือผลประโยชน์อื่นใดที่ตกเป็นรายได้ของราชการ ส่วนท้องถิ่นตามกฎหมายหรือที่ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจเรียกเก็บตามกฎหมาย และให้หมายความ รวมถึงเงินกู้ เงินช่วยเหลือ และเงินอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง	Holding Company <u>ไม่ใช่</u>รัฐวิสาหกิจ ตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ แต่มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เป็นหน่วยงานของรัฐ ตามความหมายของ พ.ร.บ. นี้ ดังนั้นในกิจการของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกับ Holding Company และเกี่ยวข้องกับเงินงบประมาณจะต้องดำเนินการตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ด้วย.
● พ.ร.บ. การร่วมลงทุนรัฐและเอกชน พ.ศ. 2562 “รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า (1) องค์การของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล หรือกิจการของรัฐ ตามกฎหมายที่จัดตั้งกิจการนั้น หรือหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ	ตาม (1) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ Holding Company ไม่ใช่องค์กรของรัฐบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การของรัฐบาล และไม่ได้เป็นหน่วยงานธุรกิจที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับรัฐวิสาหกิจ	สรุป
(2) บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่ส่วนราชการ หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือ หน่วยงานอื่นของรัฐ มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินกว่าร้อยละห้าสิบ . (3) บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่ส่วนราชการ หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือ หน่วยงานอื่นของรัฐ หรือรัฐวิสาหกิจตาม (1) หรือ (2) มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินกว่าร้อยละห้าสิบ	ตาม (2) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ไม่ใช่ส่วนราชการ แต่ตาม (3) มหาวิทยาลัยแม่โจ้เป็นหน่วยงานอื่นของรัฐ ดังนั้น Holding Company ที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้มีทุนรวมอยู่ด้วยเกินร้อยละ 50 จึงถือเป็นรัฐวิสาหกิจ = ตาม พ.ร.บ. การร่วมลงทุนรัฐและเอกชน พ.ศ. 2562 Holding Company เป็น “รัฐวิสาหกิจ”

3. ข้อกังวลต่อกระบวนการดำเนินการทางกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง .	สรุป
● พ.ร.บ. การร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชน พ.ศ. 2562 “หน่วยงานของรัฐ” หมายความว่า ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ “หน่วยงานอื่นของรัฐ” หมายความว่า หน่วยงานในกำกับของรัฐ องค์กรมหาชน หน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายเฉพาะ หรือหน่วยงานอื่นที่มีฐานะเป็นนิติบุคคลที่มีใช้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ทั้งนี้ เฉพาะที่อยู่ในกำกับของฝ่ายบริหาร มาตรา 7 “หน่วยงานเจ้าของโครงการที่จะจัดทำโครงการร่วมลงทุนในกิจการเกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐานและบริการสาธารณะ ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้”	แม้ตาม พ.ร.บ. การร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชน พ.ศ. 2562 อาจกำหนดครอบคลุมถึงกิจการที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา แต่ตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2562 กำหนดยกเว้น ไม่ให้นำกฎหมายร่วมลงทุนมาใช้บังคับ แต่จะต้องเป็นการร่วมลงทุนในโครงการ <u>ซึ่งนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์</u>

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	สรุป
(9) โรงเรียน การศึกษา และวรรณคดีสอง “กิจการตามวรรคหนึ่ง ให้รวมถึงกิจการเกี่ยวเนื่องที่จำเป็นเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการดำเนินกิจการดังกล่าวด้วย ทั้งนี้ ตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี” (กฎหมายฉบับนี้ขึ้นตอนปฏิบัติที่ยังยาก ต้องจัดทำรายงานการศึกษาและวิเคราะห์โครงการ มีการรับฟังความคิดเห็นของภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง มีกระบวนการคัดเลือกเอกชนร่วมลงทุน เป็นต้น) ● พ.ร.บ. การส่งเสริมวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2562 มาตรา 31 เพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมการดำเนินการตามส่วนนี้ หน่วยงานของรัฐอาจ ร่วมลงทุนในโครงการซึ่งนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ได้ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และ เงื่อนไขที่กำหนดในระเบียบของสภานโยบาย มีให้นำกฎหมายว่าด้วยการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชนมาใช้บังคับแก่การร่วมลงทุน ตามวรรคหนึ่ง	
● พ.ร.บ. การบริหารหนี้สาธารณะ พ.ศ.2548 กำหนดหลักการว่า การก่อหนี้โดยการกู้หรือการค้ำประกัน การชำระหนี้ การปรับโครงสร้างหนี้และการดำเนินการอื่นที่เกี่ยวข้องกับหนี้สาธารณะ ต้องปฏิบัติตามที่กำหนดใน พ.ร.บ. นี้	ทุนในการจัดตั้ง M.J.U. Holding Company มาจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย หรือเงินบริจาค ไม่ได้มาจากการกู้เงิน
● พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 6 เพื่อให้การปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ <u>โดยใช้เงินงบประมาณ</u> เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่าต่อการกิจของรัฐ และป้องกันปัญหาการทุจริต ให้หน่วยงานของรัฐ ปฏิบัติตามแนวทางของ	M.J.U. Holding Company ต้องจัดซื้อจัดจ้างตาม พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พ.ศ. 2560 ในกรณีที่จัดซื้อจัดจ้างโดยใช้เงินงบประมาณ

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	สรุป
พระราชบัญญัตินี้ และกฎกระทรวง ระเบียบ และประกาศที่ออกตามความในพระราชบัญญัตินี้	
พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2561 มาตรา 126 กำหนดห้ามมิให้บุคคลากรในสังกัดหน่วยงานของรัฐ เข้าไปมีส่วนได้เสียในฐานะเป็นกรรมการ ที่ปรึกษา ตัวแทนพนักงานหรือลูกจ้างในธุรกิจ ของเอกชนซึ่งอยู่ภายใต้การกำกับ ดูแล ควบคุม หรือตรวจสอบของหน่วยงานของรัฐที่เจ้าพนักงานของรัฐผู้นั้น สังกัดอยู่หรือปฏิบัติหน้าที่ในฐานะเป็นเจ้าพนักงานของรัฐ	สำนักงาน ป.ป.ช. มีหนังสือตอบข้อหารือ มจ..(19 ก.พ. 63) “ตาม พ.ร.บ. ดังกล่าว มิได้กำหนดตำแหน่งใดของบุคลากรมหาวิทยาลัยไว้ ดังนั้นจึงยังไม่มีตำแหน่งที่ต้องห้ามมิให้ดำเนินการตามมาตรา 126 ส่วนกรณียุติการของมหาวิทยาลัยจะสามารถดำเนินการดังกล่าวได้หรือไม่ จะต้องพิจารณาการแต่งตั้ง คุณสมบัติ และลักษณะต้องห้ามตามบทบัญญัติของกฎหมายและระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเป็นรายกรณีไป ”
- กฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของ M.J.U. Holding Company - ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ - ประมวลกฎหมายอาญา - พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2541 - พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 - บทบัญญัติแห่งประมวลรัษฎากร และประกาศอธิบดีกรมสรรพากร	ต้องพิจารณากระบวนการตามกฎหมายแต่ละเรื่อง ซึ่งจะเกี่ยวข้องกับค่าใช้จ่ายในการบริหารงานบริษัท อาทิ - ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ - กระบวนการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท การเขียนข้อบังคับบริษัท การทำนิติกรรมที่เป็นอิสระแยกจากมหาวิทยาลัย การเงินบัญชีและการตรวจสอบบัญชี เป็นต้น - ประมวลกฎหมายอาญา - การกระทำการแทนของผู้แทนบริษัท ที่พึงระวังมิให้เกิดความรับผิดชอบตามกฎหมายอาญา

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	สรุป
	- พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2541 การบริหารงานบุคคล สำหรับเจ้าหน้าที่ประจำบริษัท ภายใต้ กฎหมายแรงงาน เหมือนเอกชนทั่วไป) - พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 การบริหารงานตามมาตรฐานการบัญชีต่างๆ - บทบัญญัติแห่งประมวลรัษฎากร และประกาศอธิบดีกรมสรรพากร การชำระภาษีเงินได้ ภาษีบำรุงท้องที่ ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีธุรกิจ เฉพาะ (แล้วแต่กรณี)

จัดทำโดย :

ฝ่ายกฎหมาย (29 มีนาคม 2565)

SUPPORTING MECHANISM OF ANG KAEW HOLDING (AKH)

Copyright © 2021 STeP CMU. All rights reserved.

1

การดำเนินงานของ Holding Company ของมหาวิทยาลัยต่างๆ

แบ่งได้ 2 กรณี ดังนี้

1. สัดส่วนการถือหุ้นของมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยถือหุ้น < 50%



มหาวิทยาลัยถือหุ้นผ่านมูลนิธิ



มหาวิทยาลัยถือหุ้น > 50%



2. เงินสำหรับการลงทุน

Holding Company มีเงินลงทุนเองในบริษัท



เน้นการใช้ประโยชน์จากกลไกการสร้างบริษัทเอกชน

Holding company ไม่เงินลงทุนเองในบริษัท



จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



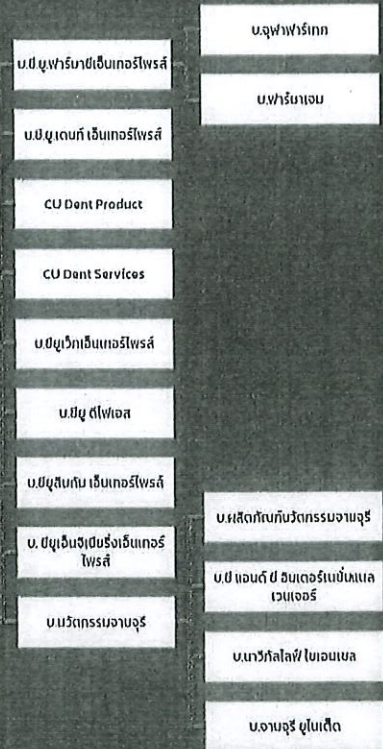
วันที่จดทะเบียน : 17 มิถุนายน 2562
ทุนจดทะเบียน : 210,000,000 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น : ม. จุฬาลงกรณ์ ถือ 99.97%

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยการดำเนินงานของ CUHUB ได้รับเงินสนับสนุนจากเอกชน 3 ราย รวมทั้งสิ้น 400 ล้านบาท โดยการทำ MOU เพื่อพัฒนา Innovation Ecosystem จึงนำเงินสนับสนุนดังกล่าวมาเป็นเงินทุนจดทะเบียน (จดทะเบียนแล้ว 220 ล้านบาท) โดยจ่ายออกไปภายใต้ระเบียบของมหาวิทยาลัย ประเภทเงินอุดหนุน และใช้เงินดังกล่าวภายใต้ระเบียบของบริษัท ซิยูเอ็นเทอร์ไพรส์ จำกัด

Copyright © 2021 STeP CMU. All rights reserved.

Venture Mode

CU Enterprise



มหาวิทยาลัยมหิดล



บริษัท M Venturer จำกัด
วันที่จดทะเบียน : 11 กุมภาพันธ์ 2564
ทุนจดทะเบียน : 3,000,000 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น : ม. มหิดล ถือ 90%
ผู้ดูแล : สถาบันจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมฯ

Copyright © 2021 STeP CMU. All rights reserved.

บริษัท M Venturer จำกัด

บริษัท เอ็ม ควอลิตี้ โปรดักส์ จำกัด (MQP)

จดทะเบียนจัดตั้ง : 19 กุมภาพันธ์ 2564
ทุนจดทะเบียน : 200,000 บาท

สัดส่วนการถือหุ้น
1. บริษัท เอ็ม เวนเจอร์ส จำกัด 49.985%
2. บุคคลธรรมดา 3 คน ๆ ละ 1 หุ้น 0.015%
3. บริษัท P-52 แคปปิตอล จำกัด (มหาชน) 50%

วัตถุประสงค์
ผลิตและ/หรือจัดจำหน่ายสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ ความงาม และผลิตภัณฑ์อื่นๆ

บริษัท เอ็ม โนวเจน ฟาส จำกัด (MNP)

จดทะเบียนจัดตั้ง : 19 กุมภาพันธ์ 2564
ทุนจดทะเบียน : 200,000 บาท

สัดส่วนการถือหุ้น
1. บริษัท เอ็ม เวนเจอร์ส จำกัด 49.985%
2. บุคคลธรรมดา 3 คน ๆ ละ 1 หุ้น 0.015%
3. บริษัท P-52 แคปปิตอล จำกัด (มหาชน) 50%

วัตถุประสงค์
นำเอาองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัยมหิดลไปพัฒนาผลิตภัณฑ์ การทำไบโอ จัดจำหน่าย ไม้ว่าจะเป็นผลิตภัณฑ์หรือบริการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



บริษัท นววิวรรธน์ จำกัด

วันที่จดทะเบียน : 24 กรกฎาคม 2557

ทุนจดทะเบียน : 250,000 บาท

สัดส่วนการถือหุ้น : มจร. ถือหุ้นผ่านมูลนิธิพัฒนานวัตกรรม 99.96%

วัตถุประสงค์ : ประกอบกิจการส่งเสริมและพัฒนาความสามารถในการประกอบการของนักศึกษาบริการจัดการและบริหารการลงทุนเพื่อพัฒนานวัตกรรมของมหาวิทยาลัย

Copyright © 2021 STeP CMU. All rights reserved.

KMUTT Holding Company บริษัท นววิวรรธน์ จำกัด

Pitching

Incubation

Startup

ให้หุ้น

ไม่ลงเงินเน้นการปมเพาะเพื่อให้เกิด Startup และให้หุ้นคืนกลับบริษัทโฮลดิ้ง

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



ปัจจุบัน : มีโครงการร่วมทุนกับบุคคลภายนอก (ไม่ใช่บริษัทของ มร. 100%) เพื่อสร้างโรงงานและอาคาร มูลค่ารวม 20-30 ล้านบาท

Copyright © 2021 STeP CMU. All rights reserved.

บริษัท TUIP จำกัด

วันที่จดทะเบียน : 30 ตุลาคม 2562

ทุนจดทะเบียน : 1,000,000 บาท

สัดส่วนการถือหุ้น :

ม.ธรรมศาสตร์ ถือ 99.98%

สมาคมศิษย์เก่าวิทยาลัยนวัตกรรม 0.01%

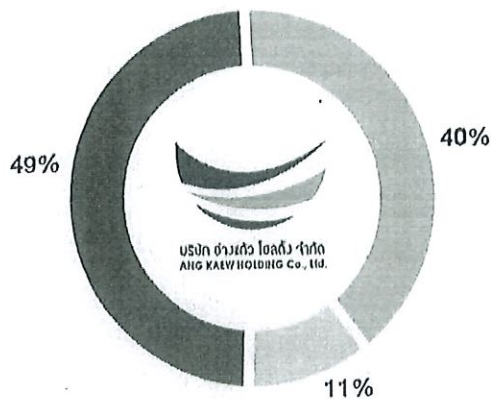
สมาคมศิษย์เก่านิติศาสตร์ 0.01%

การบริหาร : คณะกรรมการทรัพย์สินทางปัญญาของ มร.

ภายใต้การดูแลของอธิการบดี

วัตถุประสงค์ : บริการฝึกอบรม

■ การจัดตั้ง Ang Kaew Holding Company Limited



- มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- มูลนิธิพัฒนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- มูลนิธิโรงพยาบาลสวนดอก

จดทะเบียนบริษัท วันที่ 10 มกราคม 2561
(ปรับเปลี่ยนการถือหุ้น วันที่ 29 มีนาคม 2561)

รูปแบบการลงทุนของ Ang Kaew Holding

1

การลงทุน
ในบริษัทที่มีองค์ความรู้
เฉพาะทาง

2

การลงทุน
Joint Venture
กับบริษัทมืออาชีพ

3

การแปลง IP เป็นทุน

4

การทำงาน
กับกองทุน
หรือโวลต้งอื่นๆ



1 การลงทุน ในบริษัทที่มีองค์ความรู้ เฉพาะทาง



วัตถุประสงค์

ส่งเสริมให้เกิดการลงทุนจัดตั้งบริษัท เพื่อการทำธุรกิจแบบมืออาชีพบนฐานขององค์ความรู้ และความเชี่ยวชาญเฉพาะทางของสาขาต่างๆ ในมหาวิทยาลัย โดยเปิดโอกาสให้อาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาได้มาร่วมทำงานในบริษัทเพื่อยกระดับทักษะจากการทำงานจริง (Up-skill)

ลักษณะการร่วมทุน AKH ถือหุ้นในสัดส่วนที่มาก

แนวทางการบริหาร

ควรมีผู้เชี่ยวชาญ / หน่วยงาน ของ มช. ที่ได้รับมอบหมายในการบริหาร และดำเนินงานของบริษัท



2 การลงทุน Joint Venture กับบริษัทมืออาชีพ



วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมและยกระดับการดำเนินการกิจสำคัญของมหาวิทยาลัย โดยอาศัยความเป็นมืออาชีพของคู่ร่วมลงทุนในการดำเนินงานร่วมกับมหาวิทยาลัย

ลักษณะการร่วมทุน

สามารถแบ่งได้ตามการผลักดันการกิจสำคัญของมหาวิทยาลัย และความเหมาะสม ได้ 2 กรณี

1. AKH ถือหุ้นในสัดส่วนที่ มากกว่า 50% (มช. สามารถใช้วิธีการเฉพาะเจาะจงจ้างนิติบุคคลนี้ได้)
2. AKH ถือหุ้นในสัดส่วนที่ น้อยกว่า 50% (มช. ไม่สามารถใช้วิธีการเฉพาะเจาะจงจ้างนิติบุคคลนี้ได้)

แนวทางการบริหาร

การบริหารจัดการควรให้บริษัทคู่ร่วมลงทุนเป็นผู้ดำเนินการ ควรมีผู้แทนที่ AKH มอบหมาย ร่วมเป็นกรรมการในการบริหาร เพื่อให้นโยบายในภาพรวม



การแปลง IP เป็นทุน

3



- พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2551
มาตรา 108. สภามหาวิทยาลัยมีอำนาจจัดตั้งหน่วยงานหรือหน่วยงานพิเศษใดก็ได้ในมหาวิทยาลัยโดยมีมติของสภามหาวิทยาลัย
- ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา ผลงานวิจัย และนวัตกรรม พ.ศ. 2563
มาตรา 108. อธิการบดีมีอำนาจหรือคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยมีอำนาจจัดตั้งหน่วยงานหรือหน่วยงานพิเศษใดก็ได้ในมหาวิทยาลัยโดยมีมติของสภามหาวิทยาลัย

วัตถุประสงค์

เพื่อการแปลงมูลค่าทรัพย์สินทางปัญญาเป็นมูลค่าหุ้น ให้กับ AKH โดยได้รับเงินปันผลรายปีจากบริษัทที่มาจากอนุญาตใช้สิทธิเทคโนโลยี

ลักษณะการร่วมทุน

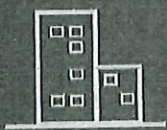
การแปลง IP เป็นหุ้นให้ AKH ถือ ประมาณ 5-10%

แนวทางการบริหาร

หุ้นที่ AKH ได้รับ อาจมีการตกลงเรื่องการป้องกันการลดสัดส่วนการถือครองหุ้น (Anti-dilution) เมื่อมีผู้ลงทุนรายอื่นเข้ามาในบริษัทที่มาจากอนุญาตใช้สิทธิเทคโนโลยี

ผู้แทนที่ AKH มอบหมาย ไม่จำเป็นต้องเป็นกรรมการในบริษัทที่มาจากอนุญาตใช้สิทธิเทคโนโลยี

11

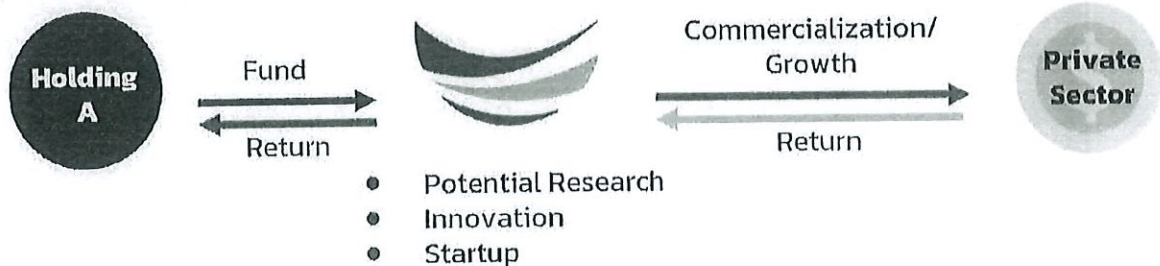


การทำงาน กับกองทุน หรือโฮลดิ้งอื่น ๆ

4

FUTURE PLAN

เพื่อให้ AKH มีเงินลงทุนในเทคโนโลยี หรือ Startup ที่มีศักยภาพ





CU iHub & CUE

As of FEB 2022

Nurture talents and develop innovation enterprises that transforming how Thais live, learn, and play

Assoc.Prof. Natcha Thawesaengskulthai, Ph.D.

Vice President for Strategic Planning, Innovation and Global Engagement
Chulalongkorn University, Thailand

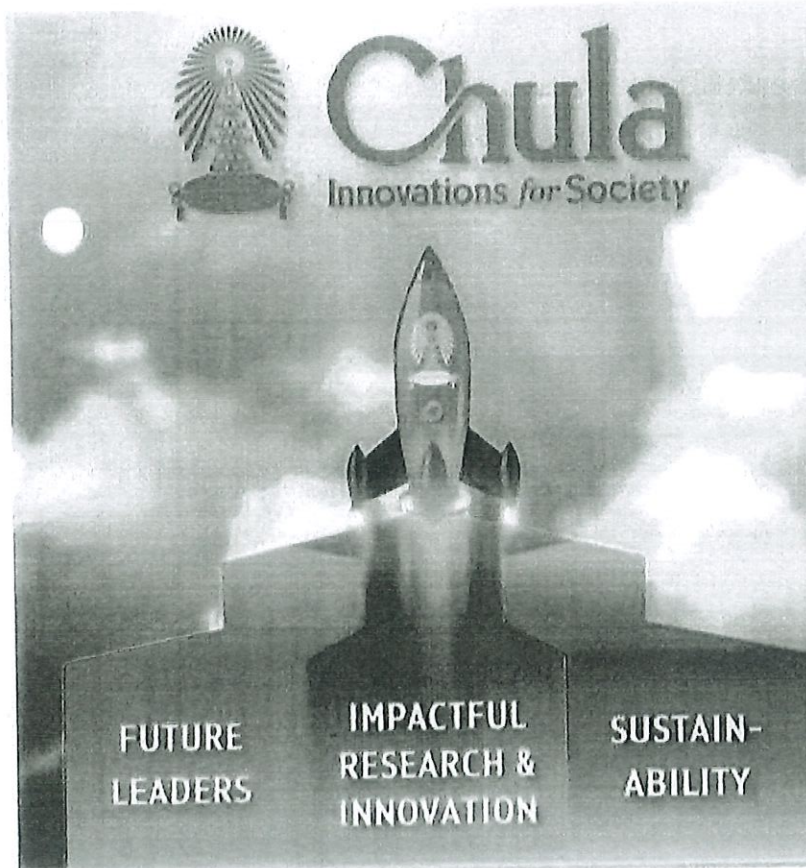
Santhaya Kittikowit, Ph.D.

Assistant to the President for Innovation Affairs
Chulalongkorn University, Thailand

CU Innovation Hub: The crew

Mr. Ramade Silapaprom

COO, CU Innovation Hub
Chulalongkorn University, Thailand



Leading Futures

Future

Leaders

Impactful
Research
& Innovation

Sustainability



Top Point in 2020

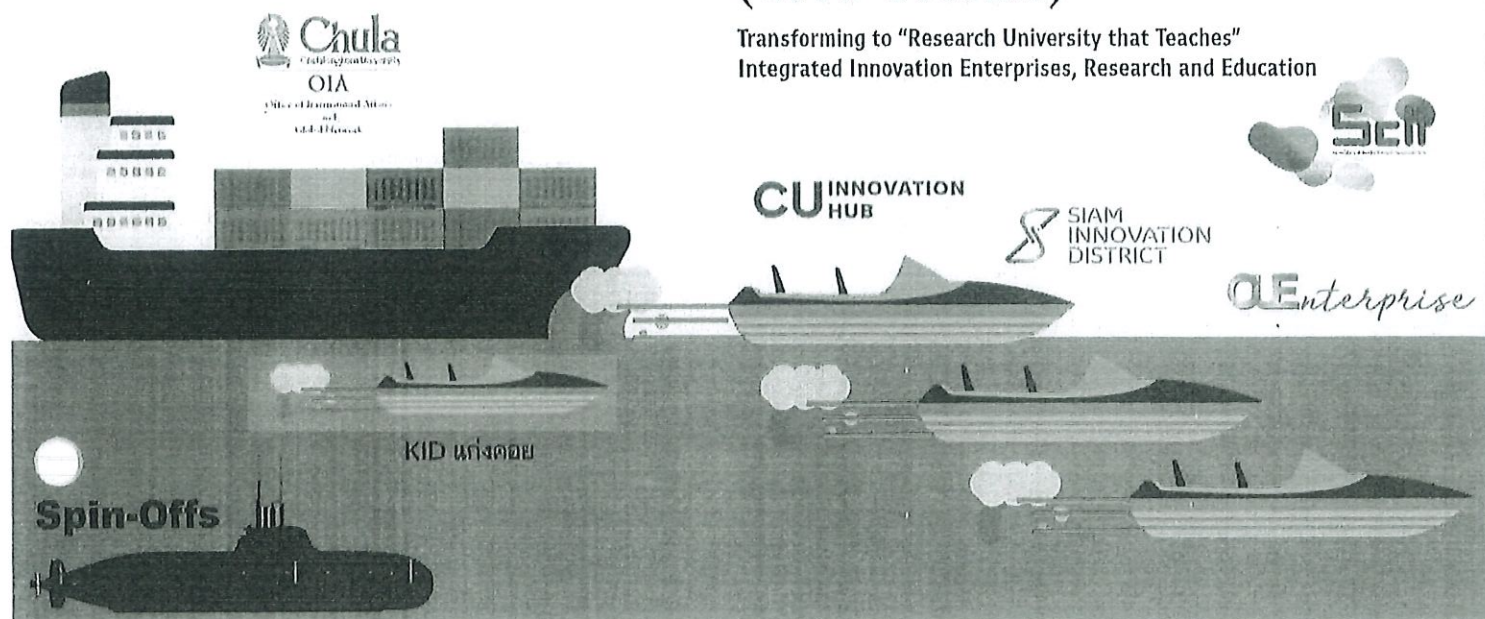




DISRUPTED CHULA

(2016–Present)

Transforming to "Research University that Teaches"
Integrated Innovation Enterprises, Research and Education



CU INNOVATION HUB

OUR MISSION



Future Leaders

Impactful Research & Innovation

Sustainability



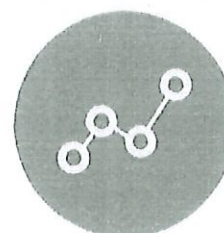
Entrepreneurship Development

- Enhance entrepreneurship competencies for Faculties, Student, and Staff through training
- Mentoring (CUTE and mentor in CU Innovation Hub's network)
- Full assistance in Fund raising process.



Research to Commercial

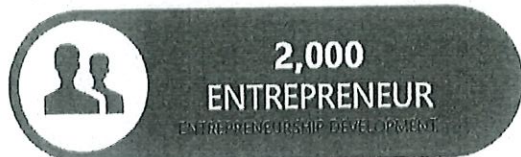
- Develop CU faculties and researchers to be able to commercialize their researches
- Matching our own incubated entrepreneurs with CU faculties and researchers to commercialize their researches
- Industry Liaison



Community Development

- Create Innovation Ecosystem (CU as an orchestrator)
- Support other ecosystems (Faculties and others)
- Organizing events and creating new experiences

GOALS & OUTCOMES



Updated กุมภาพันธ์ 2565

STARTUP 193 TEAMS
Valuation 15,000 M

STARTUP 298 TEAMS
Valuation 16,754 M

2565
STARTUP 304 TEAMS
Valuation 18,630 M

2564
40,000M

2566
100B

2563
20,000M

STARTUP
126 TEAMS

2562
10,000M

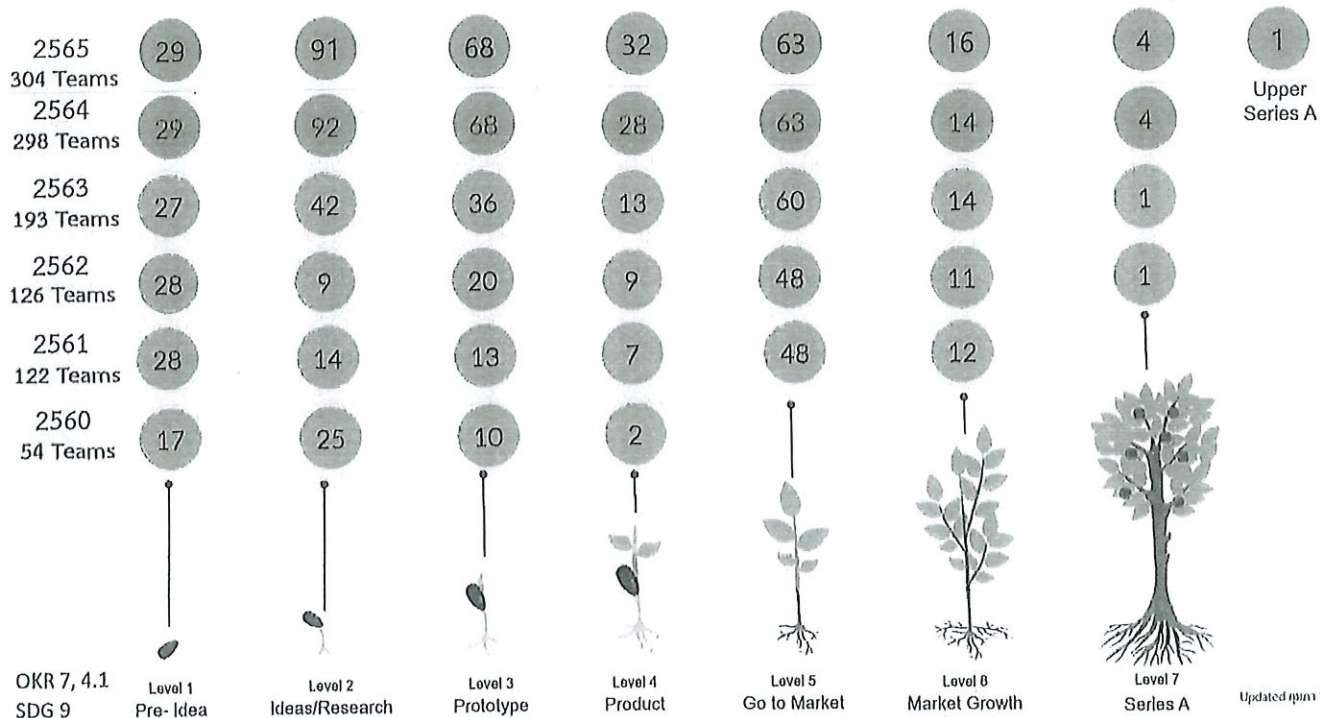
STARTUP
122 TEAMS

2561
4,000M

OKR 7, 4.1
SDG 9

ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT

STARTUP PORTFOLIO (accumulation)



CU INNOVATION
HUB

Entrepreneurship Process Flowchart:

- Market & Opportunity** → **1 Key knowledge technology** (Professors/Researchers/Students)
- 1 Key knowledge technology** → **2 Incubate**
 - Acquire more knowledge ↑
 - Market Validation ↓
- 2 Incubate** → **3 Seed/Angel funding**
 - Have sufficient Resources ↑
 - Fund Raising ↓
- 3 Seed/Angel funding** → **Develop plan, Prototyping, Product Development**
- Develop plan, Prototyping, Product Development** → **4 Scale-up** (VC) → **Commercialization**

Supporting Activities:

- Professors/Researchers/Students:**
 - A-school Program, consulting, networking / training/seminar (CU /Hub)
 - Training & networking activities by the Faculty
 - Mentoring by expertise / experience sharing (Hub + Faculty)
- Government (grant):** IUB, TED fund, DEPA, etc.
- Industry (grant/equity):** Innodating, hackathon, Collaboration with Prime minister
- University (grant/equity):** CTF, Fund
- Alumni CUTE (equity):** Angel Fund
- Citizen (equity):** customer, donation

บริษัท เทคโนโลยีสารสนเทศ จำกัด (มหาชน) research spin off Company

[illegible]

The diagram illustrates the progression of agricultural research and development, categorized into three main phases: **Project Research**, **Applied Research**, and **Development/Commercialization**.

Project Research Phase:

- Project Research:** Involves **Project Research** and **Project Research**.
- Project Research:** Involves **Project Research** and **Project Research**.
- Project Research:** Involves **Project Research** and **Project Research**.

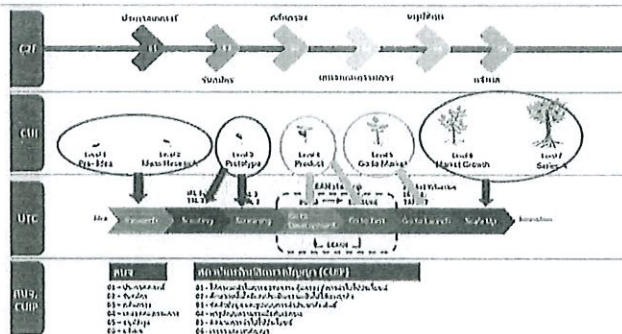
Applied Research Phase:

- Project Research:** Involves **Project Research** and **Project Research**.
- Project Research:** Involves **Project Research** and **Project Research**.
- Project Research:** Involves **Project Research** and **Project Research**.

Development/Commercialization Phase:

- Project Research:** Involves **Project Research** and **Project Research**.
- Project Research:** Involves **Project Research** and **Project Research**.
- Project Research:** Involves **Project Research** and **Project Research**.

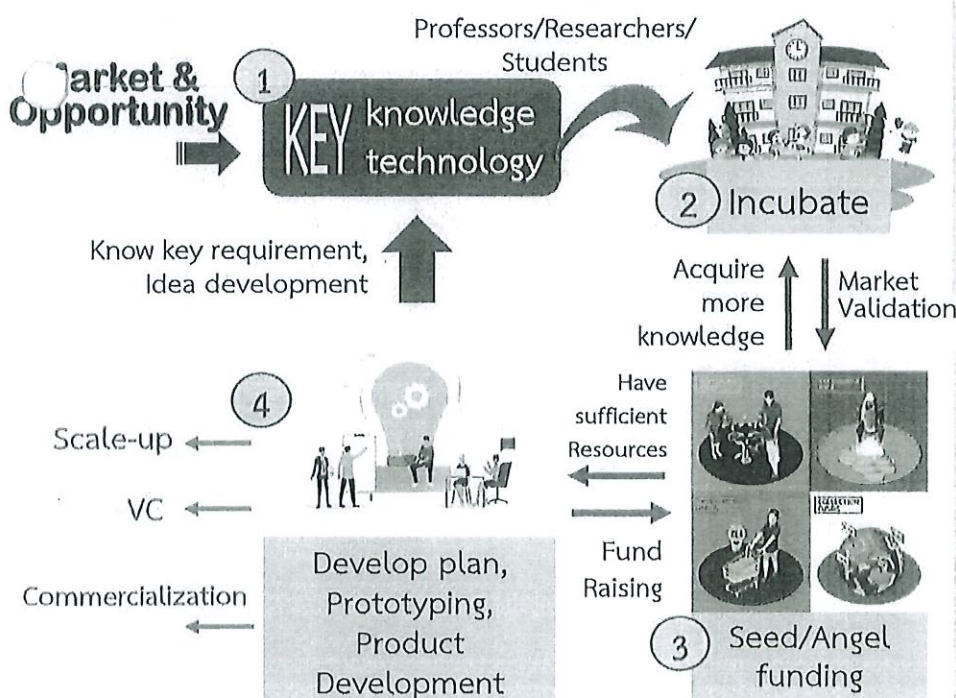
The diagram also includes a timeline at the bottom with the following stages: **Project Research**, **Project Research**, **Project Research**, **Project Research**, **Project Research**, and **Project Research**.



Clubs

CU INNOVATION HUB

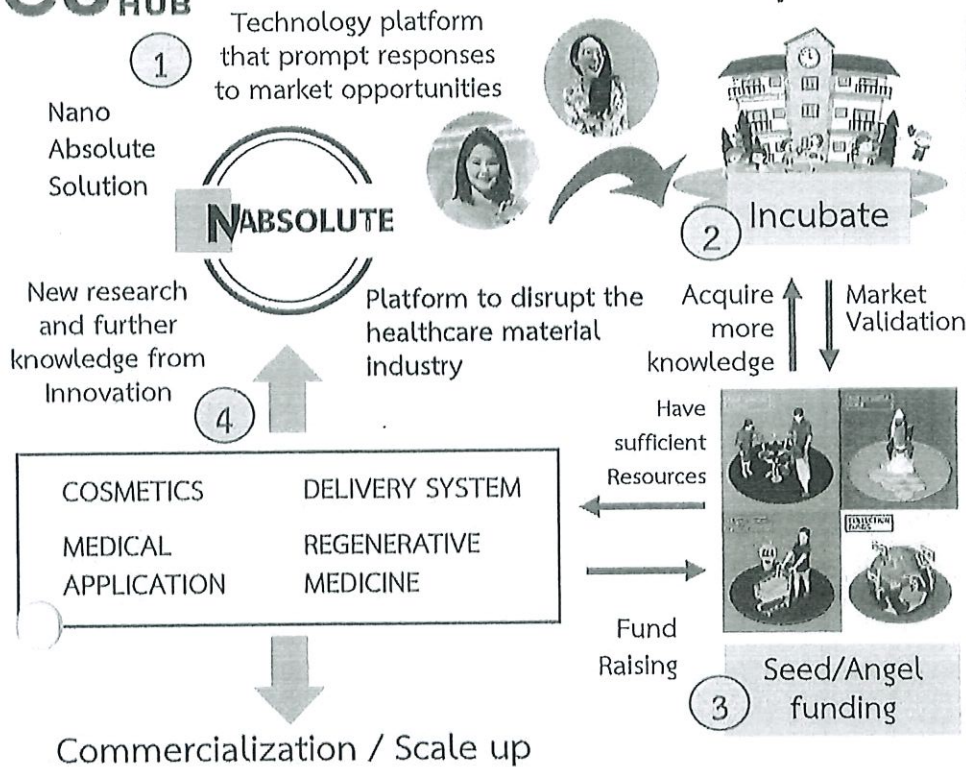
Venture platform



- A-school Program, consulting, networking /training/seminar (CU IHub)
 - Training & networking activities by the Faculty
 - Mentoring by expertise / experience sharing (IHub + Faculty)
- n
- Government (grant) : NIA, TED fund, DEPA, etc.
 - Industry (grant/equity): innodating, hackathon, Collaboration with Prime mover
 - University (grant/equity): C2F, Fund
 - Alumni CUTE (equity): Angel Fund
 - Citizen (grant): customer, donation

CU INNOVATION HUB

Venture platform: Nabsolute Case Study



- A-school Program, consulting, networking /training/seminar (CU iHub)
- Training & networking activities by the Faculty
- Mentoring by expertise / experience sharing (iHub + Faculty)

- Government (grant) : NIA, TED fund, DEPA, etc.
- University (grant/equity): C2F
- Alumni CUTE (equity): Consulting
- Citizen (grant): customer, donation

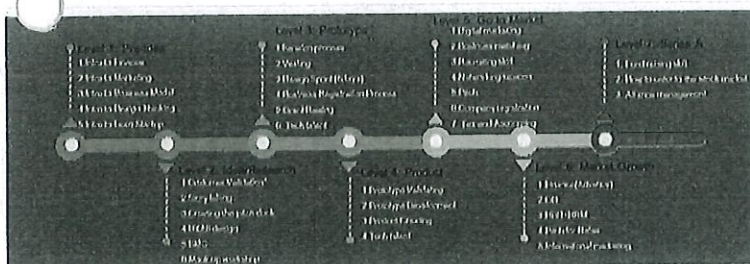
Support from CU Innovation Hub & CUE



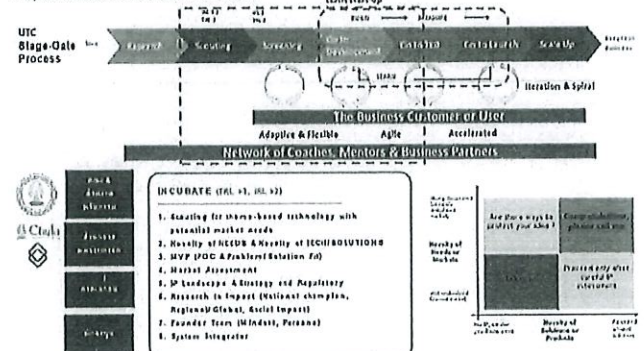
CU INNOVATION HUB

A-School Program

7 Levels



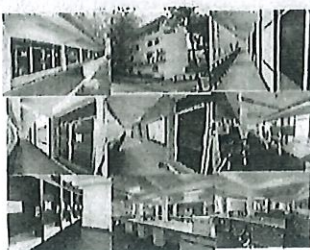
DeepTech Innovation Development Framework



Co-Working Space for Baby Startups



- จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยมีบริการให้อาคารจุฬารัตน์ 3 มีพื้นที่ Co-working space และโปรแกรมเพราะนวัตกรรม ระดับเวลา 3 ปี โดยจัดเก็บค่าเช่าการใช้งานพื้นที่ในอัตรา 60 บาท/ ตร.ม./เดือน
- ขณะนี้อยู่ระหว่างการขอเช่าใช้พื้นที่



CU ENTERPRISE foundation





Integrated Innovation Enterprises, Research and Education

Research Income > 2,000 Million Baht
+aiming for a unicorn startup

- 3 Top 5 research papers
- 1 Tier 1 research paper
- 2 Q1 research paper
- 1 PCT submitted



RESEARCH

INNOVATION

EDUCATION

- Balya Rapid COVID-19 IgG/IgM Strip test service
- Pattani model
- First cGMP plant-based manufacturing plant in SEA



scientific reports

Plant-Produced Receptor-Binding Domain of SARS-CoV-2 Elicits Potent Neutralizing Responses in Mice and

111 Rapid production of SARS-CoV-2 receptor binding domain (RBD) and spike specific monoclonal antibody CR3022 in *Nicotiana benthamiana*

Development of Plant-Produced Recombinant ACE2-Fc Fusion Protein as a Potential Therapeutic Agent Against SARS-CoV-2

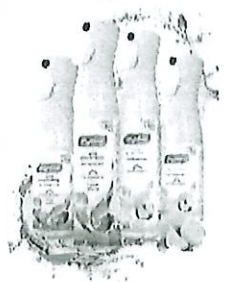
Research grants and monthly stipend to
4 Postdoc, 5 PhD students, 5 MSc students

Real Balya Innovation cases (i.e. COVID19 vaccine) used in courses (>100 UG students)



Phytoön:

*Opportunities
are still open.*





RESEARCH & Funding

- ⊙ Innovation & Business grant 1.5 M
- ⊙ 2 Y publication : 20
- ⊙ NRCT 10 M
- ⊙ Private Sector 1 M
- ⊙ T1: 10 Q1: 5



Innovation

- ⊙ Protein transformation
- ⊙ Plant-based foods
- ⊙ Functional foods
- ⊙ Revenue from Licensing : > 1 M
- ⊙ Innovative and branding award : 5
- ⊙ Patent : 1 Petty patent : 2



Eggology

Flexyday



Education

- ⊙ Postdoc and researcher 2
- ⊙ M.Sc. and Ph.D. 15
- ⊙ International collaboration 5
- ⊙ Industrial Linkage 4

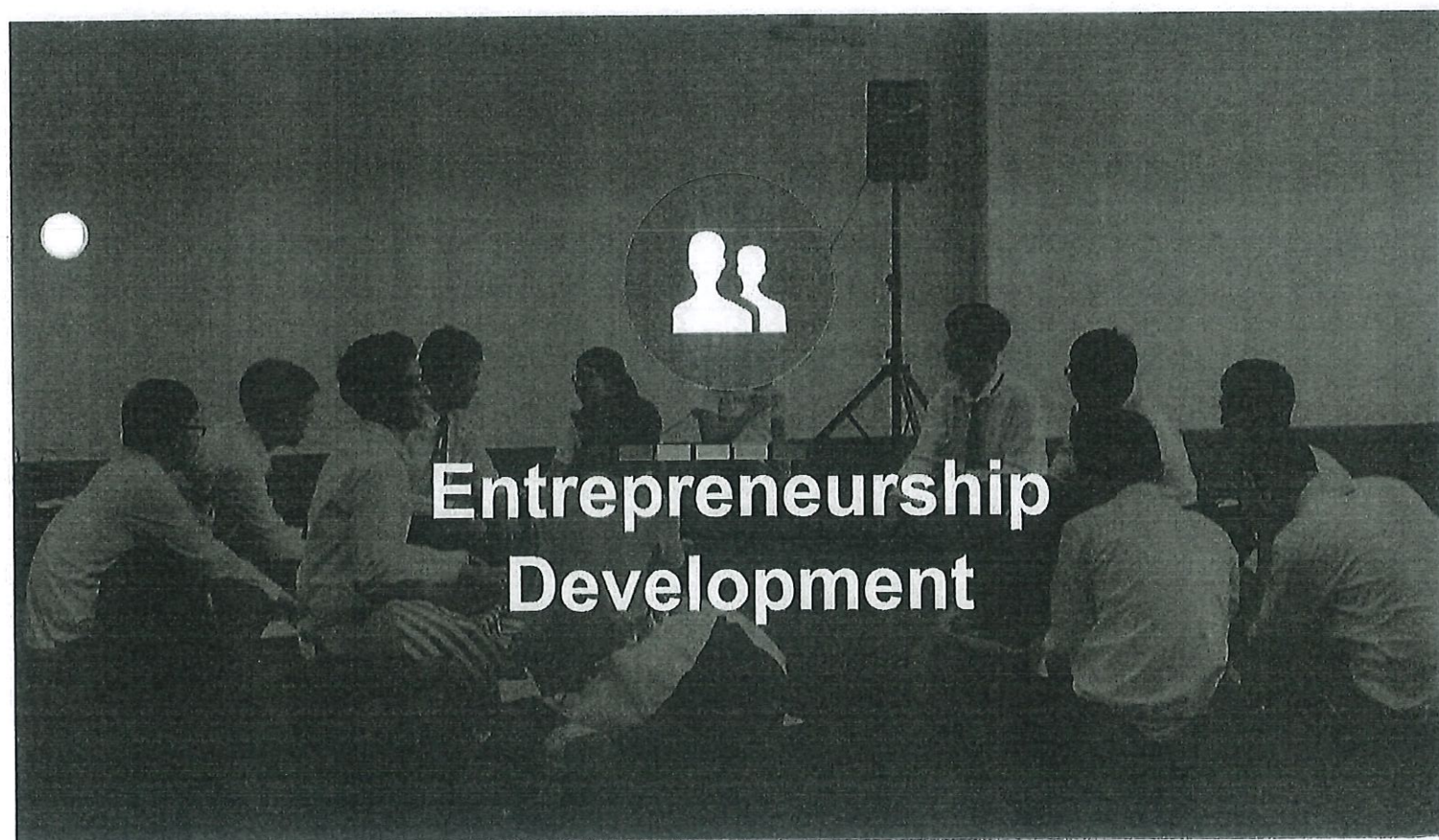


Sustainable community development

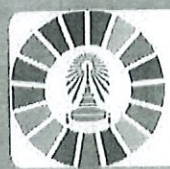
- ⊙ Bueng Kan Model

Tann:D

Simply Health Solution



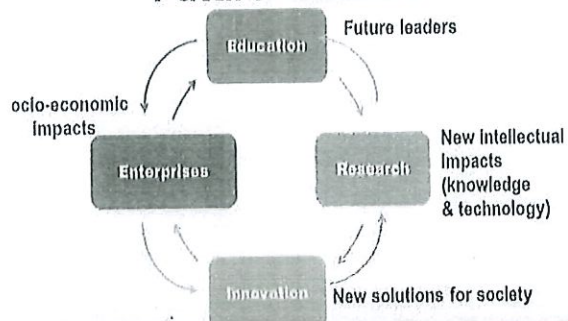
Entrepreneurship Development



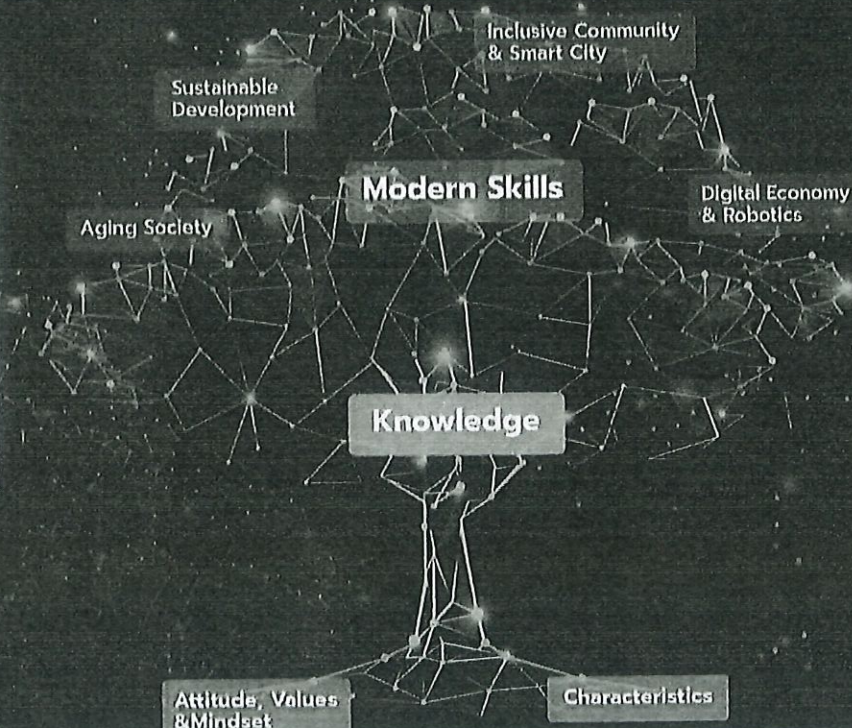
**CHULALONGKORN
UNIVERSITY**
For Sustainable Development



Future Leaders



Integrated Innovation, Enterprise, Research,
and Education Model



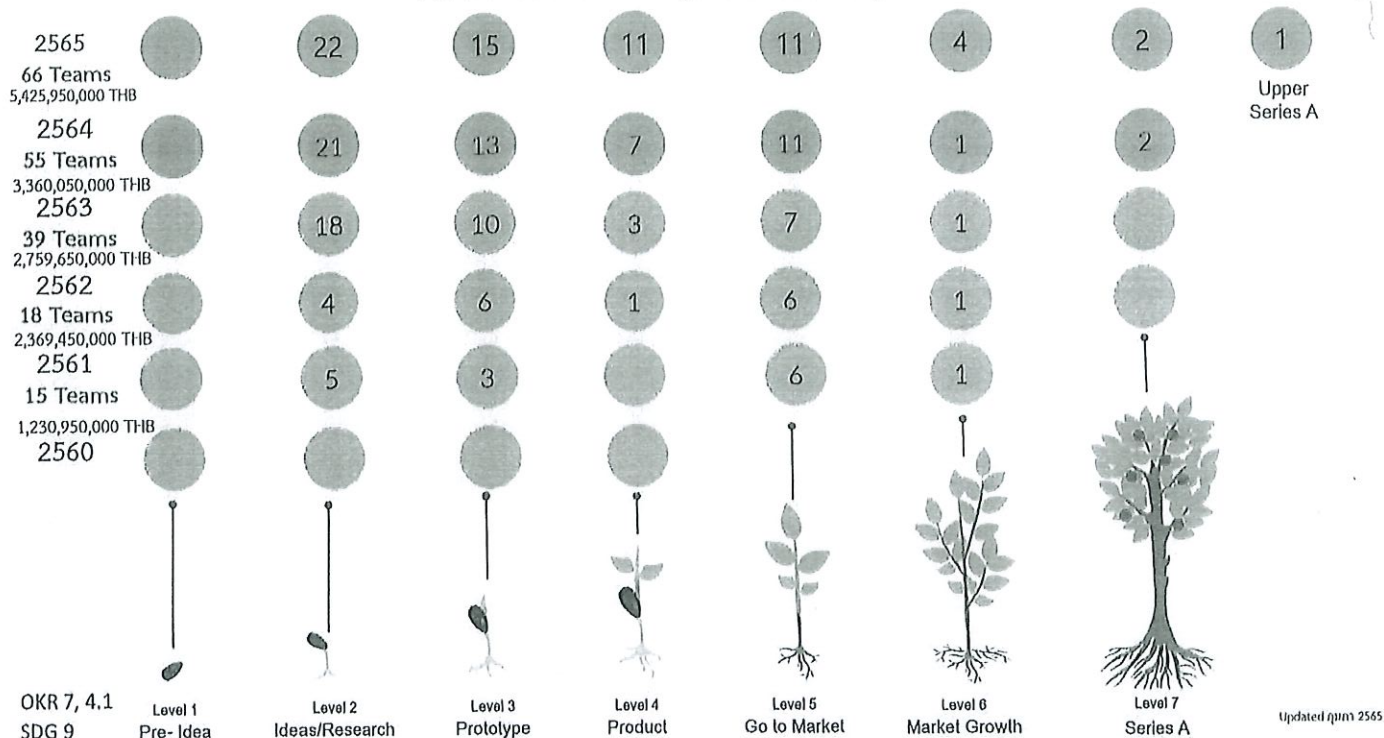
Research to Commercial

ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT

CU INNOVATION HUB

SIAM INNOVATION DISTRICT

R2C PORTFOLIO (accumulation)



RESEARCH TO COMMERCIAL

OKR 7, 4.1
SDG 9

CU INNOVATION HUB

บริษัท ไบยา ฟิตโต
ฟาร์ม จำกัด

บริษัท ไม่นีด เทคโนโลยี จำกัด



บริษัท แนบโซลูท จำกัด



บริษัท เมตคูลี จำกัด



บริษัท เฮอร์ การ์เดียน จำกัด



บริษัท ไฮโดรจิตรา จำกัด



บริษัท แฮกซ์เตอร์ โรโบติกส์ จำกัด

บริษัท จูซอินโนฟเอท
จำกัด

บริษัท ไบโอม จำกัด

บริษัท ทานดี อิน
โนฟูด จำกัดบริษัท เอนจินโลฟ
จำกัดบริษัท ไอคอนเนก
เอไอ จำกัด

บริษัท เดฟเวอร์ฮูด จำกัด

บริษัท มายคอร์สวิลล์
จำกัดบริษัท ไพรม์ นาโน
เทคโนโลยี จำกัดบริษัท คริสตัลไลต์
จำกัดบริษัท อื่นโนเวทีฟ ฟิเลเทรชัน
เทคโนโลยี (ไอเอฟที) จำกัดบริษัท แอควา อินโนเวค
จำกัดบริษัท เค.จี. แอนด์ เทพทริค
จำกัดบริษัท เวีย กรุ๊ป
(ประเทศไทย) จำกัด

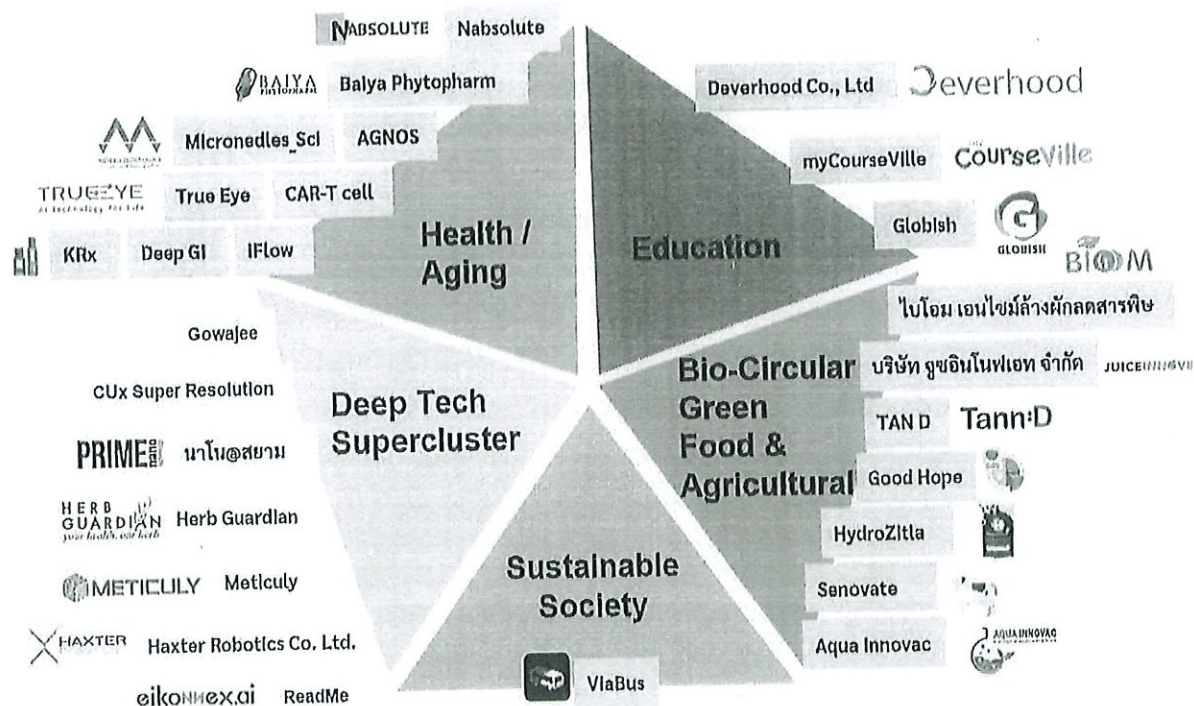
บริษัท ดีแอนด์เอ็น จำกัด



บริษัท เซอร์ทิส จำกัด

บริษัท การเดินเฟรช
จำกัดบริษัท ฮิวแมนมูฟ
เมนท์ จำกัดบริษัท กูดโฮป
จำกัด

Research to Commercial by Cluster



21



Innovations for Society

- พันธกิจตาม MOU
- Fighting COVID19
- Outreach Projects
- Community Development

22



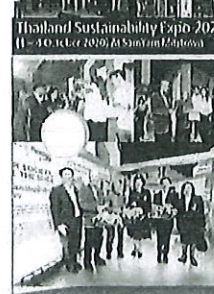
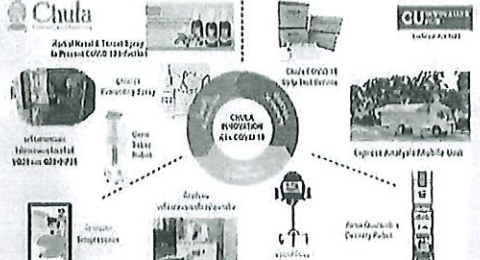
CU INNOVATION HUB

Program	Area	Date
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020



Thailand Sustainability Expo 2020

Program	Area	Date
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020



Thailand Sustainability Expo 2020

Program	Area	Date
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020
Thailand Sustainability Expo 2020	10-12 Nov 2020	10-12 Nov 2020



จุฬาฯ ได้รับรางวัล Prime Minister Award 2020 : Innovation for Crisis

Chula Communication Center (CCC)

f Chulalongkorn University

<https://www.chula.ac.th/news/34042>

นวัตกรรมจุฬาฯ สู้ภัย COVID-19

ข้อมูล ณ วันที่ 24 เมษายน 63



COVID-19 (CU-RoboCovid)

1. บินได้ = หุ่นยนต์บินสำรวจและตรวจวัดจากระยะไกล

2. บินเร็ว = หุ่นยนต์ใช้ความเร็วสูงบินได้ไกล

3. บินนิ่ง = หุ่นยนต์ใช้ความเร็วสูงบินได้นิ่ง

4. บินนาน = หุ่นยนต์ใช้ความเร็วสูงบินได้นาน

ลดการสัมผัสเชื้อไวรัสจากผู้ป่วย



Chula COVID-19 Strip Test Service

2. บริการตรวจหาเชื้อไวรัส COVID-19 ด้วยชุดตรวจแบบรวดเร็ว (Rapid Test) ที่แม่นยำและปลอดภัย

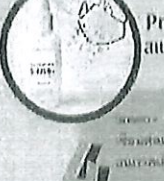
ลดการสัมผัสเชื้อไวรัส COVID-19



หน้ากากป้องกันใบหน้า (Face Shield) อลูมิเนียม

3. หน้ากากป้องกันใบหน้าที่ทำจากอลูมิเนียม

ป้องกันเชื้อไวรัส COVID-19



Shield+ Protecting Spray

4. สเปรย์ป้องกันเชื้อไวรัส COVID-19

ป้องกันเชื้อไวรัส COVID-19



เครื่องฟ่นละอองไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ VQ20 และ Q20+HP35

5. เครื่องฟ่นละอองไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์

ฆ่าเชื้อไวรัส COVID-19

ลดการสัมผัสเชื้อไวรัสจากผู้ป่วย



เครื่องฟ่นละอองไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ VQ20 และ Q20+HP35

6. เครื่องฟ่นละอองไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์

ฆ่าเชื้อไวรัส COVID-19

ฆ่าเชื้อไวรัส COVID-19



"LUNG CARE" Application

7. แอปพลิเคชันสำหรับตรวจวัดระดับออกซิเจนในเลือด

ตรวจวัดระดับออกซิเจนในเลือด

ประเมินคุณภาพของปอด



"Willing" Application

8. แอปพลิเคชันสำหรับตรวจวัดระดับออกซิเจนในเลือด

ตรวจวัดระดับออกซิเจนในเลือด

แจ้งเตือนระดับออกซิเจนในเลือด

<https://www.chula.ac.th/news/30168/>

Herbal Nasal & Throat Spray to Prevent COVID-19 Infection



Shield+ Protecting Spray

เครื่องฟ่นละอองไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ VQ20 และ Q20+HP35



Germ Saber Robot



ห้องกระแจ Telepresence

ห้องปรานเครื่องทดแทนเครื่องช่วยหายใจ



Chula COVID-19 Strip Test Service



หุ่นยนต์นำส่ง Pinto Quarantine Delivery Robot

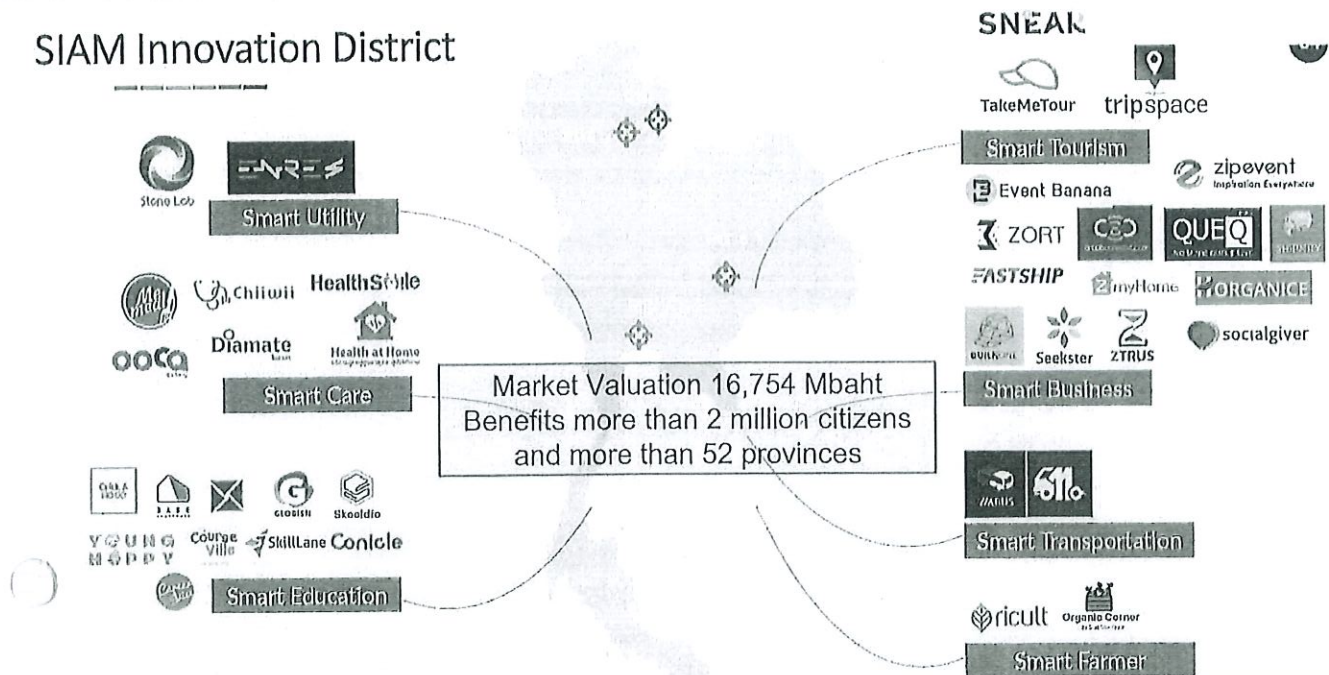


Express Analysis Mobile Unit

CU INNOVATION HUB

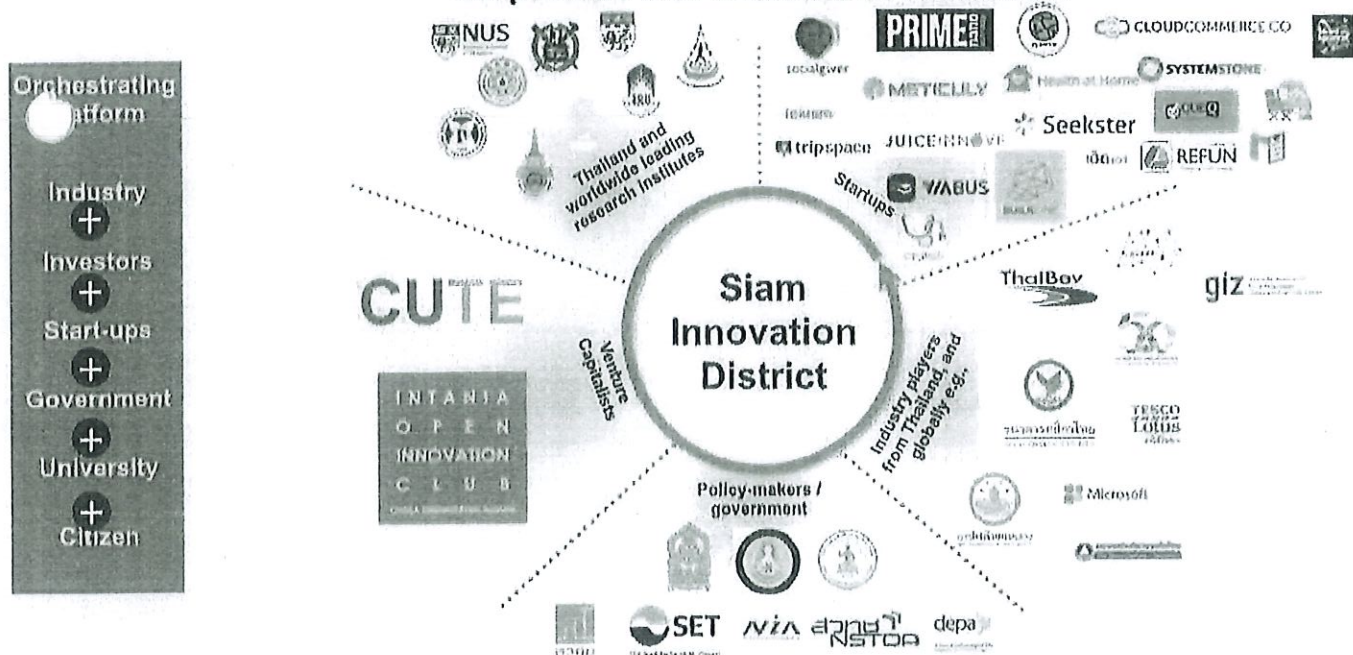
Updated: Apr 2021

SIAM Innovation District



พัฒนาผู้ประกอบการ 2000 ราย, ธุรกิจวิชั่นนวัตกรรม 298 ทีม, Student clubs 10 แห่ง

Siam Innovation District will create distinctive ecosystem of start-ups, VCs, corporates and students in Thailand...



Collaboration & community building



Talent and capability building



Push Thai national agenda



