

# MONTHLY REPORT

กลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU

ครั้งที่ 6/2568 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2568



**2568**  
ประจำปีงบประมาณ

อาคารสถาบันจัดการงานสร้างสรรค์นวัตกรรมและเทคโนโลยี มทร.ล้านนา  
128 ถ.ห้วยแก้ว ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300



0 5392 1444 ต่อ 1187/1188



rmutl.spu@gmail.com



spu.rmutl.ac.th

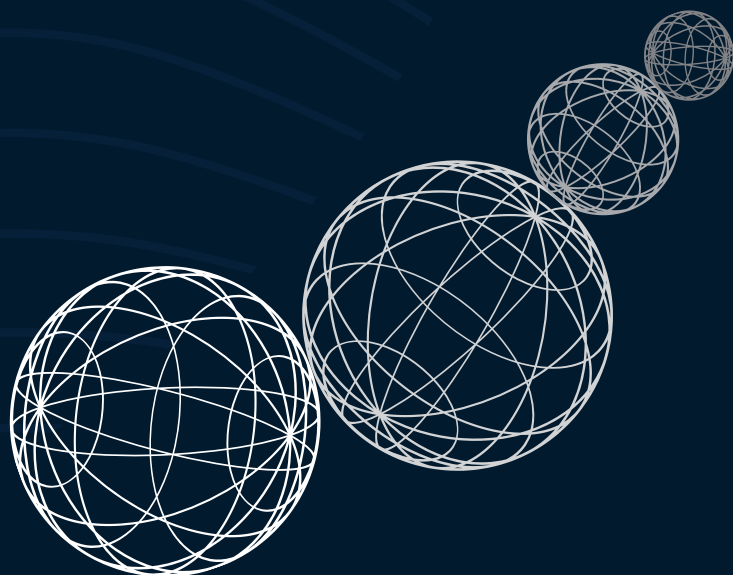


## วิสัยทัศน์

" สนับสนุนการเคลื่อนย้ายบุคลากรด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี  
เพื่อทำงานร่วมกับผู้ประกอบการให้มีประสิทธิภาพ ยึดหยุ่น คล่องตัว โปร่งใส  
และสอดคล้องกับงานยุทธศาสตร์ของ มทร.ล้านนา "

## พันธกิจ

1. สนับสนุนการขับเคลื่อนงานยุทธศาสตร์ของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
2. ขับเคลื่อนงานการปฏิรูปและพลิกโฉม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (Technology & Innovation)
3. ขับเคลื่อนการทำงานร่วมกับผู้ประกอบการผ่านกลไกต่างๆ : TRM, ITAP, TM และ Pre-TM



**QR Code  
เว็บไซต์**



เว็บไซต์ : [spu.rmutl.ac.th](http://spu.rmutl.ac.th)

**QR Code  
Page Facebook**



Page Facebook : กลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ติดต่อ

**กลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU**

โทรศัพท์ : 0 5392 1444 ต่อ 1187/1188

128 ถ.ห้วยแก้ว ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300

# โครงสร้างกลุ่มงานยุทธศาสตร์ (Strategy Prototype Unit : SPU)



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา  
Rajamangala University of Technology Lanna (RMUTL)



**รองศาสตราจารย์ยอเกน คำน่าน**  
ที่ปรึกษาอธิการบดี ด้านนโยบาย



**รองศาสตราจารย์วิเชษฐ กิพย์ประเสริฐ**  
รักษาการแทนอธิการบดี



**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.อนนท นำนัน**  
รองอธิการบดี  
ฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ



**กลุ่มงานยุทธศาสตร์  
(Strategy Prototype Unit : SPU)**



**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ว่าที่ร้อยโทสุพิน พรหมแดน (อ๋อง)**  
หัวหน้ากลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU

งานโปรแกรมสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม เครือข่ายมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (Innovation and Technology Assistance Program : ITAP)

งานโครงการส่งเสริมให้บุคลากรวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาไปปฏิบัติงานเพื่อแก้ไขปัญหาและเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตให้กับภาคอุตสาหกรรม (Talent Mobility : TM)

โครงการแพลตฟอร์มบริหารจัดการทรัพยากรผู้มีความเชี่ยวชาญของกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล เพื่อปฏิรูประบบการพัฒนากำลังคนของประเทศ (Talent Resource Management : TRM)

งานโครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาบุคลากรเพื่อพลิกโฉมการดำเนินงานในสถาบันอุดมศึกษาด้านเทคโนโลยีในเขตพื้นที่ภาคเหนือตอนบนเพื่อตอกย้ำการพัฒนาประเทศ (Reinventing University: RU)



**นางสิริพร ไชยวรรณ (ลี)**  
เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานสนับสนุนเทคโนโลยี (โครงการ ITAP / RU)



**นางสาวจอร์จียา ปามูล (อ๊ฟ)**  
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป (โครงการ ITAP / TM / RU)



**นางสาวณัฐริดา วงศ์แปง (พุ่ม)**  
เจ้าหน้าที่ประสานงาน (โครงการ Pre-TM / TM / TRM / RU)

สารบัญ

| เรื่อง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | หน้า |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| โครงสร้างหน่วยงานยุทธศาสตร์ SPU                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ก    |
| สารบัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ข    |
| งานโปรแกรมสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม<br>(Innovation and Technology Assistance Program: ITAP)                                                                                                                                                                                                                           | ๑    |
| - โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม สำหรับกลุ่มอุตสาหกรรม SMEs ภายใต้โครงการให้คำปรึกษาเชิงลึกมุ่งเน้นการยกระดับอุตสาหกรรมในภูมิภาค ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗                                                                                                                                                           | ๑    |
| - โครงการให้คำปรึกษาเชิงลึกเพื่อยกระดับอุตสาหกรรมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษและตอบโจทย์อุตสาหกรรมในภูมิภาค ประจำปี ๒๕๖๗ – ๒๕๖๘                                                                                                                                                                                                 | ๒    |
| โครงการการเคลื่อนย้ายบุคลากรเพื่อพัฒนาศักยภาพการวิจัยในภาคอุตสาหกรรม<br>(Talent Mobility : TM)                                                                                                                                                                                                                                   | ๓    |
| - โครงการ Talent Mobility Track ๒.๑ - Developing Experts in R&D Strategy and Plan Formulation for SMEs                                                                                                                                                                                                                           | ๓    |
| - โครงการ Talent Mobility Track ๒.๒ - Formulating R&D Strategy and Plan for SMEs                                                                                                                                                                                                                                                 | ๔    |
| โครงการแพลตฟอร์มบริหารจัดการทรัพยากรผู้มีศักยภาพของกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลเพื่อปฏิรูประบบการพัฒนากำลังคนของประเทศ<br>(Talent Resource Management : TRM)                                                                                                                                                                 | ๕    |
| - โครงการ Premium course                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ๕    |
| งานโครงการศึกษาแนวทางการพัฒนากลไกเพื่อพลิกโฉมการดำเนินงานในสถาบันอุดมศึกษาด้านเทคโนโลยีในเขตพื้นที่ภาคเหนือตอนบนเพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ<br>(Reinventing University)                                                                                                                                                          | ๗    |
| - โครงการยกระดับศักยภาพการบริหารจัดการหน่วยบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology Transfer office หรือ Technology Licensing office : TTO/TLO) ที่เน้นด้าน Food Innovation และด้านงาน Craft โครงการย่อย ๑.๔ : ส่งเสริมการร่วมลงทุนต่อยอดการวิจัยและนวัตกรรมไปใช้เชิงพาณิชย์หรือสาธารณะประโยชน์ ประจำปี ๒๕๖๗ | ๗    |
| - โครงการ Reinventing University ประจำปี ๒๕๖๘                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ๘    |
| - โครงการ Reinventing University ประจำปี ๒๕๖๙                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ๑๐   |
| งานภายนอกที่ SPU ได้ดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ๑๓   |

รายงานผลการดำเนินงาน กลุ่มงานยุทธศาสตร์ (Strategy Prototype Unit : SPU)

ฝ่ายวิจัยและพัฒนากระบวนการอย่างยั่งยืน ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๘

งานโปรแกรมสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ITAP)

๑. โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม สำหรับกลุ่มอุตสาหกรรม SMEs ภายใต้โครงการให้คำปรึกษาเชิงลึกมุ่งเน้นการยกระดับอุตสาหกรรมในภูมิภาค ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ระยะเวลาดำเนินงาน ๑๒ เดือน ระหว่างวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๗ ถึง ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ได้รับการอนุมัติจำนวน ๑๐ โครงการ

| ลำดับ | สถานประกอบการ                         | จังหวัด   | ประเภทกิจการ                                | หมายเหตุ       |
|-------|---------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|----------------|
| ๑     | เค ซี เซรามิค                         | ลำปาง     | ผลิตและจำหน่ายเซรามิค                       | ปิดโครงการแล้ว |
| ๒     | สมศรี เซรามิคส์                       | ลำปาง     | ผลิตและจำหน่ายเซรามิค                       | ปิดโครงการแล้ว |
| ๓     | ลลิตพรรณ เซรามิก                      | ลำปาง     | ผลิตและจำหน่ายเซรามิค                       | ปิดโครงการแล้ว |
| ๔     | มนัส การค้า                           | เชียงใหม่ | การเกษตรฟาร์มปศุสัตว์                       | ปิดโครงการแล้ว |
| ๕     | ศุภกิจ การค้า                         | เชียงใหม่ | การเกษตรฟาร์มปศุสัตว์                       | ปิดโครงการแล้ว |
| ๖     | อาพันธ์ การค้า                        | เชียงใหม่ | การเกษตรฟาร์มปศุสัตว์                       | ปิดโครงการแล้ว |
| ๗     | บริษัท ไทยเจริญเซรามิก จำกัด          | ลำปาง     | ผลิตและจำหน่ายเซรามิค                       | ปิดโครงการแล้ว |
| ๘     | บริษัท บีเค เซรามิก เอ็กซ์พอร์ต จำกัด | ลำปาง     | ผลิตและจำหน่ายเซรามิค                       | ปิดโครงการแล้ว |
| ๙     | บริษัท เอซีไอ อินซินเอร์เทอร์ จำกัด   | ลำปาง     | ผลิตและจำหน่ายเตาเผาขยะ                     | ปิดโครงการแล้ว |
| ๑๐    | บริษัท ชีวภัทร ซุปเปอร์ฟู้ด จำกัด     | ลำพูน     | ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากสาหร่าย spirulina | ปิดโครงการแล้ว |

๒. โครงการให้คำปรึกษาเชิงลึกเพื่อยกระดับอุตสาหกรรมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษและตอบโจทย์  
อุตสาหกรรมในภูมิภาค ประจำปี ๒๕๖๗ - ๒๕๖๘

| ลำดับ | เลข PI         | ชื่อบริษัท                                   | ชื่อโครงการ                                                                                                                    | ระยะเวลา<br>ดำเนินงาน                      | ผู้เชี่ยวชาญ                                                                                             |
|-------|----------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑     | PI ๖๘-<br>๐๒๘๖ | บริษัท พิค แอนด์<br>ฟิล ไทย จำกัด            | การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวโพด<br>หั่นซีกในน้ำเกลือ                                                                                  | ๑๕ ธันวาคม<br>๒๕๖๗ - ๑๕<br>ธันวาคม<br>๒๕๖๘ | นางสาวชิตาพัฒน์ ใบจิว<br>รักษาการผู้อำนวยการศูนย์<br>นวัตกรรมอาหารและบรรจุ<br>ภัณฑ์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| ๒     | PI ๖๘-<br>๐๒๘๗ | บริษัท ดำรงค์<br>ฟู้ดส์ ๑๙๗๑<br>จำกัด        | การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำพริก<br>หนุ่มด้วยกระบวนการทำแห้ง<br>แบบแช่เยือกแข็ง                                                        | ๑๕ ธันวาคม<br>๒๕๖๗ - ๑๕<br>ตุลาคม ๒๕๖๘     | ผศ.เพ็ญวรรตน์ พันธภัทรชัย<br>วิทยาลัยเทคโนโลยีและ<br>สหวิทยาการ มทร.ล้านนา                               |
| ๓     | PI ๖๘-<br>๐๓๑๙ | บริษัท เนเจอร์<br>ครีต (ประเทศ<br>ไทย) จำกัด | การประยุกต์ใช้ IoT และ AI<br>เพื่อลดต้นทุนในกระบวนการ<br>ผลิตคอนกรีตพิมพ์ลาย                                                   | ๑ มีนาคม<br>๒๕๖๘ -<br>๓๑ สิงหาคม<br>๒๕๖๘   | นายกรวิวัฒน์ วุฒิกิจ<br>คณะวิศวกรรมศาสตร์<br>มทร.ล้านนา                                                  |
| ๔     | PI ๖๘-<br>๐๓๔๐ | บริษัท กนกฟรุต<br>จำกัด                      | การออกแบบการจัดการ<br>ฐานข้อมูลของกระบวนการแปร<br>รูปลำไยอบแห้งด้วย เทคโนโลยี<br>อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (IoT)                 | ๑ มีนาคม<br>๒๕๖๘ -<br>๓๑ ตุลาคม<br>๒๕๖๘    | นางสาวอัจฉรา จันท์ผง<br>คณะวิศวกรรมศาสตร์<br>มทร.ล้านนา                                                  |
| ๕     | PI ๖๘-<br>๐๓๔๖ | บริษัท เอิร์ธ<br>แอนด์ ไฟร์ จำกัด            | การเพิ่มประสิทธิภาพใน<br>กระบวนการเผาเซรามิกด้วย<br>อุปกรณ์แลกเปลี่ยนความร้อน<br>สำหรับลดการใช้พลังงาน<br>เชื้อเพลิงจากแอลพีจี | ๑ มีนาคม<br>๒๕๖๘ -<br>๓๐ มิถุนายน<br>๒๕๖๘  | นางสาวอัจฉรา จันท์ผง<br>คณะวิศวกรรมศาสตร์<br>มทร.ล้านนา                                                  |
| ๖     | PI ๖๘-<br>๐๓๙๖ | บริษัท ฟาร์มครู<br>แดง จำกัด                 | การพัฒนาระบบ IoT และ<br>Digital Platform Web<br>Application Dashboard เพื่อ<br>จัดเก็บ วิเคราะห์ และแสดงผล<br>ข้อมูล           | ๑๕ เมษายน<br>๒๕๖๘ - ๑๕<br>ตุลาคม ๒๕๖๘      | นายธนเดช จีระสุนทรกุล<br>สถาบันวิจัยและพัฒนา<br>พลังงานนครพิงค์<br>มหาวิทยาลัยเชียงใหม่                  |



รายงานผลการดำเนินงาน กลุ่มงานยุทธศาสตร์ (Strategy Prototype Unit : SPU)

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาระบบอย่างยั่งยืน ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๘

โครงการการเคลื่อนย้ายบุคลากรเพื่อพัฒนาศักยภาพการวิจัยในภาคอุตสาหกรรม (Talent Mobility : TM)

๑. โครงการ Talent Mobility Track ๒.๑ - Developing Experts in R&D Strategy and Plan Formulation for SMEs (การพัฒนาผู้เชี่ยวชาญเพื่อสร้างกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการด้านการวิจัยและพัฒนาสำหรับสถานประกอบการ)

นักวิจัยมทร.ลันนาผ่านการพิจารณาคัดเลือกเข้าร่วมอบรมผู้เชี่ยวชาญ รุ่นที่ 8 ระหว่างวันที่ 24-25 มีนาคม 2568 ณ อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่



**Talent Mobility TRACK 2.1 8**  
Developing Experts in R&D Strategy and Plan Formulation for SMEs

**CONGRATULATIONS**  
อาจารย์ นักวิจัย มทร.ลันนา

ผ่านการพิจารณาคัดเลือกเข้าร่วมกิจกรรมอบรมผู้เชี่ยวชาญ TALENT MOBILITY 2023 - TRACK 2.1 (รุ่นที่ 8)

|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>นางปรียาณี กองวงศ์<br>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร<br>เขตพื้นที่ลำปาง | <br>นางสาวดวงใจา นิภากร<br>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร<br>เขตพื้นที่ลำปาง | <br>นางวชิระ เทยโยธิน<br>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร<br>เขตพื้นที่ลำปาง | <br>ดร.ภก.ภรณ์ เสงี่ยม<br>คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์<br>เขตพื้นที่ลำปาง  |
| <br>นางกมลลักษณ์ อภัย<br>คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์<br>เขตพื้นที่เชียงราย     | <br>นายคิรติ ฐิตินันท์<br>คณะวิศวกรรมศาสตร์<br>เขตพื้นที่ลำปาง                   | <br>นางสาวศุภมาสรณ์ จันทร์คำ<br>คณะวิศวกรรมศาสตร์<br>เขตพื้นที่เชียงราย        | <br>นายณัฐพล ศัลยธร<br>คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์<br>เขตพื้นที่เชียงใหม่ |

**24-25 มีนาคม 2568**  
ณ อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่



รายชื่อผู้ที่มีคุณสมบัติเข้ารับการอบรม



๒. โครงการ Talent Mobility Track ๒.๒ - Formulating R&D Strategy and Plan for SMEs (การสร้างกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการด้านการวิจัยและพัฒนาสำหรับสถานประกอบการ)

| ที่ | ชื่อโครงการ                                                                                                                                               | สถานประกอบการ                      | เขตพื้นที่ (จังหวัด) | ระยะเวลาดำเนินงาน | งบประมาณ (บาท) | หมายเหตุ                                                         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-------------------|----------------|------------------------------------------------------------------|
| ๑   | โครงการพัฒนากลยุทธ์และแผนการวิจัยเพื่อเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการในการแข่งขันทางธุรกิจ<br>หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร.อรรถัย บุญทะวงศ์                            | หจก.นายแม่ไทยฟู้ด โปรดักส์         | ลำปาง                | ๘ เดือน           | ๑๙๖,๐๐๐        | ผ่านการพิจารณา รอบที่ ๑ (ได้รับบันทึกข้อตกลงเรียบร้อยแล้ว)       |
| ๒   | โครงการสร้างกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการด้านการวิจัยและพัฒนาด้านธุรกิจอาหาร ของบริษัท ดำรงค์ ฟู้ดส์ ๑๙๗๑ จำกัด<br>หัวหน้าโครงการ : ผศ.เพ็ญวิรัตน์ พันธุ์ภทรชัย | ดำรงค์ ฟู้ดส์ ๑๙๗๑ จำกัด           | เชียงใหม่            | ๘ เดือน           | ๑๘๕,๒๐๐        | ผ่านการพิจารณา รอบที่ ๒ (อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำบันทึกข้อตกลง) |
| ๓   | โครงการสร้างกลยุทธ์และแผนการดำเนินงาน เทคโนโลยีและนวัตกรรม การแปรรูปอาหาร สำหรับห้างหุ้นส่วน มาดี ฟู้ด อินโนเวชั่น<br>หัวหน้าโครงการ : ผศ.วิโรจน์ ปงลังกา | ห้างหุ้นส่วน มาดี ฟู้ด อินโนเวชั่น | เชียงราย             | -                 | -              | อยู่ระหว่างคณะกรรมการภายใน ประเมินข้อเสนอโครงการ                 |



ประกาศผลการพิจารณา  
ข้อเสนอโครงการ รอบที่ ๑

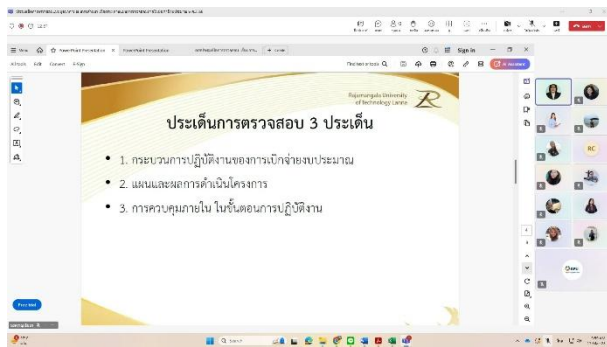
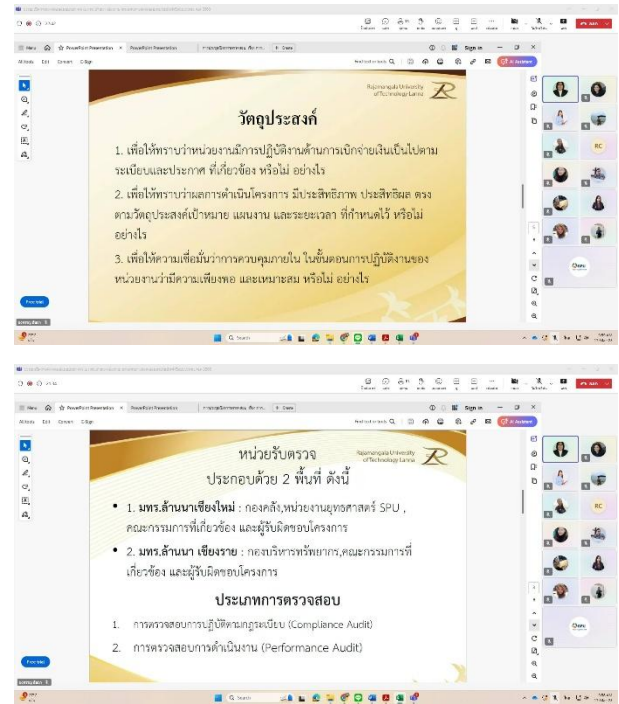
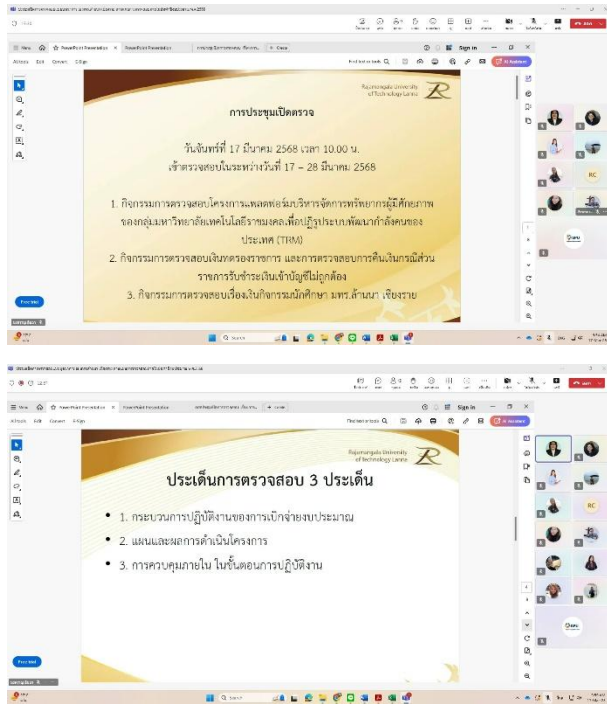


ประกาศผลการพิจารณา  
ข้อเสนอโครงการ รอบที่ ๒

รายงานผลการดำเนินงาน กลุ่มงานยุทธศาสตร์ (Strategy Prototype Unit : SPU)  
ฝ่ายวิจัยและพัฒนาแบบอย่างยั่งยืน ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๘  
โครงการแพลตฟอร์มบริหารจัดการทรัพยากรผู้มีศักยภาพของกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลเพื่อ  
ปฏิรูประบบการพัฒนากำลังคนของประเทศ (Talent Resource Management : TRM)  
๑. โครงการ Premium Course

| ลำดับ                                                                | รายชื่อบริษัท                                                                                                                                               | จังหวัด<br>เขตพื้นที่ | ชื่อโครงการ                                                                             | ชื่อหัวหน้า<br>โครงการ        | มูลค่า<br>โครงการ<br>(บาท) | หมายเหตุ                                                |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| ๑.) โครงการที่ได้รับการอนุมัติและเงินสนับสนุนจากโครงการแพลตฟอร์ม TRM |                                                                                                                                                             |                       |                                                                                         |                               |                            |                                                         |
| ๑                                                                    | วิทยาลัยอาชีวศึกษา<br>เชียงราย,<br>วิทยาลัยเทคนิค ลำพูน,<br>บริษัท เจดับเบิ้ลยูดี อิน<br>โฟโลจิสติกส์ จำกัด<br>(มหาชน) ที่เกี่ยวข้องกับ<br>สายงานโลจิสติกส์ | เชียงราย              | หลักสูตรโลจิส<br>ติกส์ สาขาผู้<br>ดำเนินงาน<br>คลังสินค้าและ<br>สินค้าคงคลัง            | นายสมควร<br>สงวนแพง           | ๓๐๐,๐๐๐                    | อยู่ระหว่าง<br>ดำเนินการจัดส่ง<br>รายงานฉบับ<br>สมบูรณ์ |
| ๒                                                                    | บริษัท เบทาโกร จำกัด                                                                                                                                        | เชียงราย              | หลักสูตร<br>นวัตกรรมธุรกิจ<br>เกษตรสมัยใหม่                                             | นางสาวอรสา<br>ธรรมสรากูร      | ๓๐๐,๐๐๐                    | อยู่ระหว่าง<br>ดำเนินการจัดส่ง<br>รายงานฉบับ<br>สมบูรณ์ |
| ๓                                                                    | อุตสาหกรรมเชียงราย,<br>บริษัท เดอะ ไมเนอร์<br>ฟู้ด กรุ๊ป จำกัด<br>(มหาชน)                                                                                   | เชียงราย              | หลักสูตรศิลปศา<br>สตรบัณฑิต<br>สาขาวิชา<br>นวัตกรรมการ<br>บริการอาหาร<br>และเครื่องดื่ม | นางสาวสุภัทราจิตต์<br>มะโนสด  | ๓๐๐,๐๐๐                    | จัดส่งรายงานฉบับ<br>สมบูรณ์เรียบร้อยแล้ว                |
| ๔                                                                    | เครือข่าย Langkawi<br>Tourism Academy                                                                                                                       | เชียงใหม่             | หลักสูตรการ<br>ท่องเที่ยวและ<br>การบริการ สาขา<br>ศิลปศาสตร์                            | นางสาวนวรรตน์<br>พรหมอุปถัมภ์ | ๓๐๐,๐๐๐                    | อยู่ระหว่าง<br>ดำเนินการจัดส่ง<br>รายงานฉบับ<br>สมบูรณ์ |

กลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU ได้เข้าร่วมประชุมเปิดการตรวจสอบโครงการแพลตฟอร์มบริหารจัดการทรัพยากรผู้มีศักยภาพของกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลเพื่อปฏิรูประบบการพัฒนากำลังคนของประเทศ (Talent Resource Management : TRM) โดยรับฟังวัตถุประสงค์ และรับฟังกำหนดการตรวจสอบโครงการประจำปี ๒๕๖๖ ในวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป



รายงานผลการดำเนินงาน กลุ่มงานยุทธศาสตร์ (Strategy Prototype Unit : SPU)  
ฝ่ายวิจัยและพัฒนาแบบอย่างยั่งยืน ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๘  
งานโครงการศึกษาแนวทางการพัฒนากลไกเพื่อพลิกโฉมการดำเนินงานในสถาบันอุดมศึกษาด้านเทคโนโลยี  
ในเขตพื้นที่ภาคเหนือตอนบนเพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ (Reinventing University)

๑. โครงการยกระดับศักยภาพการบริหารจัดการหน่วยบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology Transfer office หรือ Technology Licensing office : TTO/TLO) ที่เน้นด้าน Food Innovation และด้านงาน Craft โครงการย่อย ๑.๔ : ส่งเสริมการร่วมลงทุนต่อยอดการวิจัยและนวัตกรรมไปใช้เชิงพาณิชย์หรือสาธารณะประโยชน์ ประจำปี ๒๕๖๗
- ❖ กลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU ดำเนินการจัดกิจกรรมที่ 3 การอบรมเชิงปฏิบัติการและการคัดเลือกผลงานจากโครงการที่ร่วมลงทุนต่อยอดการวิจัยและนวัตกรรม การร่วมเจรจากับภาคเอกชนที่ร่วมลงทุนต่อยอดงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อผลักดันการดำเนินการ licensing จัดกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการและการคัดเลือกผลงานจากโครงการที่ร่วมลงทุนต่อยอดการวิจัยและนวัตกรรม การร่วมเจรจากับภาคเอกชนที่ร่วมลงทุนต่อยอดงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อผลักดันการดำเนินการ licensing (ปรับบริบทการจัดทำสัญญาถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี) วันที่ ๑-๒ มีนาคม ๒๕๖๘ ณ โรงแรมคุ้มภูคำเชียงใหม่



## ๒. โครงการ Reinventing University ประจำปี ๒๕๖๘

กลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ดำเนินการรวบรวมการโครงการกิจกรรมย่อย การจัดทำข้อเสนอโครงการพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาและพัฒนากำลังคนชั้นสูง (Reinventing University) เพื่อยื่นขอรับทุน ประจำปี ๒๕๖๘ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษา และผลิตกำลังคนชั้นสูงเพื่อขับเคลื่อนและพลิกโฉมสถาบันอุดมศึกษาตามกลุ่มยุทธศาสตร์ ซึ่งมีกำหนดการให้ทาง มหาวิทยาลัยจัดส่งและยื่นข้อเสนอโครงการ ภายในวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ แก่สำนักงานปลัดกระทรวงการ อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งได้ดำเนินการจัดส่งข้อเสนอโครงการจำนวน ๒ โครงการ ได้แก่

- โครงการที่ ๑ โครงการยกระดับศักยภาพการบริหารจัดการหน่วยบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและ ถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology Transfer office หรือ Technology Licensing office) ภายใต้ชื่อ “โครงการพัฒนาระบบนิเวศการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อยกระดับ ความเป็นเลิศของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ด้านผู้ประกอบการธุรกิจ”
- โครงการที่ ๒ พัฒนาหลักสูตรรูปแบบ Entrepreneurship Education ที่เป็นเฉพาะ Niche Area หรือ Strength ของสถาบันอุดมศึกษา ภายใต้ชื่อ “โครงการพัฒนาหลักสูตรรูปแบบ Entrepreneurship Education เพื่อพัฒนาทักษะการพัฒนาธุรกิจใหม่และความเป็นผู้ประกอบการของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลล้านนา”



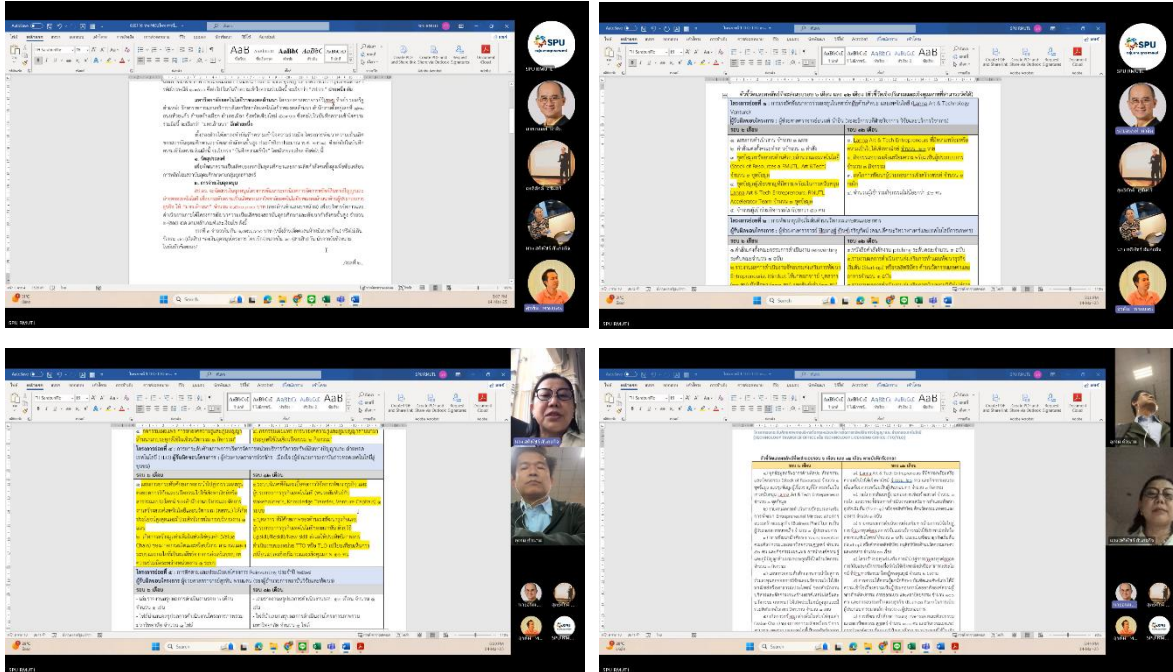
บันทึกความเข้าใจความร่วมมือ  
โครงการที่ ๑



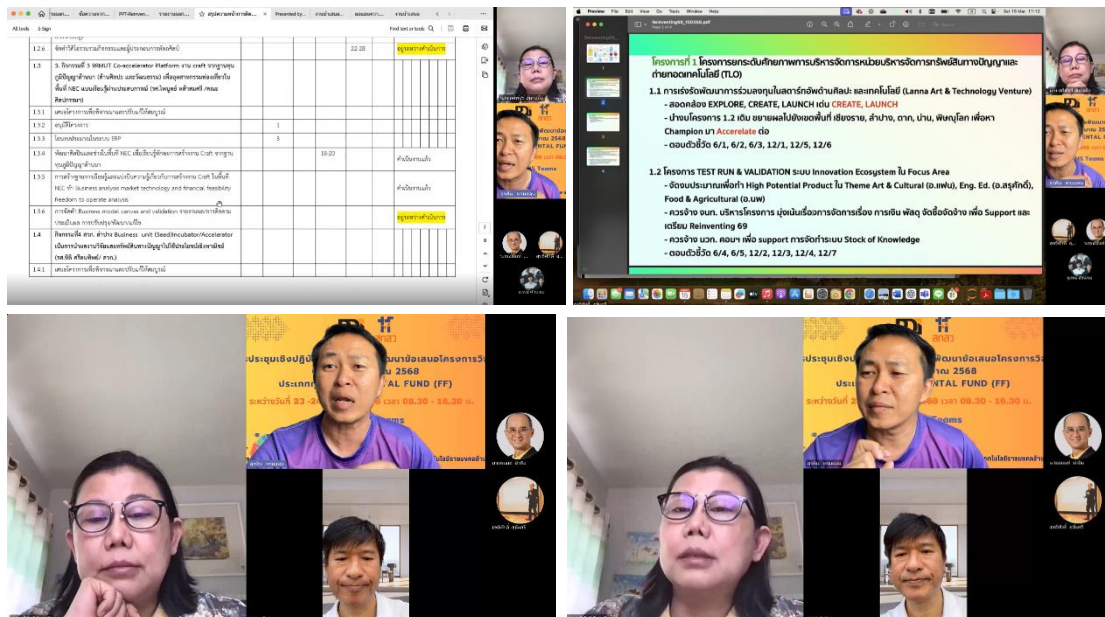
บันทึกความเข้าใจความร่วมมือ  
โครงการที่ ๒



ประชุมหารือการปรับงบประมาณโครงการและการปรับกิจกรรมภายใต้โครงการ Reinventing University ประจำปี ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๑ ในวันศุกร์ที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๘ ผ่านระบบออนไลน์ MS Teams เวลา ๑๖.๓๐ น. เป็นต้นไป



ประชุมหารือการปรับงบประมาณโครงการและการปรับกิจกรรมภายใต้โครงการ Reinventing University ประจำปี ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๒ ในวันเสาร์ที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๘ ผ่านระบบออนไลน์ MS Teams เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป





### ๓. โครงการ Reinventing University ประจำปี ๒๕๖๔

กลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ดำเนินการรวบรวมโครงการกิจกรรมย่อย การจัดทำข้อเสนอโครงการพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาและพัฒนากำลังคนชั้นสูง (Reinventing University) เพื่อยื่นขอรับทุน ประจำปี ๒๕๖๔ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษา และผลิตกำลังคนชั้นสูงเพื่อขับเคลื่อนและพลิกโฉมสถาบันอุดมศึกษาตามกลุ่มยุทธศาสตร์ ซึ่งมีกำหนดการให้ทาง มหาวิทยาลัยจัดส่งและยื่นข้อเสนอโครงการ ภายในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔ แก่สำนักงานปลัดกระทรวงการ อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งได้ดำเนินการจัดส่งข้อเสนอโครงการจำนวน ๑ โครงการ ในเชิง ภาพรวมของมหาวิทยาลัย โดยมีรายละเอียดกิจกรรมย่อยดังนี้

| ลำดับ | ชื่อโครงการย่อย                                                                                                                                                                                                                                                          | ผู้รับผิดชอบ                                          | ตำแหน่ง                                                                          |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ๑     | โครงการการเร่งรัดธุรกิจด้านศิลปะ หัตถศิลป์ วัฒนธรรมล้านนาและ เทคโนโลยีเพื่อการร่วมลงทุน Lanna Art Craft Cultural and Technology venture                                                                                                                                  | นางศศิพัชร สันกลกิจ                                   | อาจารย์ประจำ คณะ บริหารธุรกิจและ ศิลปศาสตร์                                      |
| ๒     | โครงการนำร่องการพัฒนาปรับปรุงระบบนิเวศพื้นที่ไม่ได้ใช้ ประโยชน์ในองค์กร (อาคารเครื่องเรือนเดิม) เพื่อรองรับ การพัฒนา กำลังธุรกิจศิลปะและเทคโนโลยีนวัตกรรม ด้วยแนวคิดที่ยั่งยืน ( Lanna Creative and Innovation Research and development Center)                          | ดร.จรีพร เลือקה                                       | อาจารย์ประจำ คณะ ศิลปกรรมและ สถาปัตยกรรม ศาสตร์                                  |
| ๓     | โครงการจัดทำระบบ และจัดตั้งหน่วยงานบริหารทรัพยากรแบบมุ่ง เป้า เพื่อสนับสนุนระบบนิเวศนวัตกรรมระดับท้องถิ่น (Development of a Targeted Infrastructure and Services Management System and Establishment of an Administrative Unit to Support Innovation District Ecosystem) | นายสุทธิตกดิ์ สุขัมศรี                                | ผู้ช่วยอธิการบดี                                                                 |
| ๔     | โครงการจัดตั้งบริษัทร่วมลงทุนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา (RMUTL: University Holding Company Establishment)                                                                                                                                                        | นายสุทธิตกดิ์ สุขัมศรี                                | ผู้ช่วยอธิการบดี                                                                 |
| ๕     | โครงการพัฒนาบุคลากรด้าน IP ให้มีศักยภาพด้านการวิเคราะห์ วางแผนการจัดการทรัพย์สินทางปัญญา                                                                                                                                                                                 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ทนงค์ศักดิ์ สัสดีแพง | รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และ บริการวิชาการ คณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร |
| ๖     | โครงการบริหารจัดการหน่วยบ่มเพาะเทคโนโลยี/ธุรกิจ และหน่วย เร่งรัดธุรกิจอาหารล้านนา (Lanna Food) อาหารวัฒนธรรม (Cultural Food) มหกรรมอาหาร (Food festival)                                                                                                                 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรรณพ ทศนอุดม                  | ผู้ช่วยอธิการบดี/ รักษาการ รองผู้อำนวยการศูนย์บ่ม เพาะวิสาหกิจ                   |

| ลำดับ | ชื่อโครงการย่อย                                                                                                                                                   | ผู้รับผิดชอบ                                  | ตำแหน่ง                                  |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|
| ๗     | โครงการสร้าง Makerspace เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมด้านวิศวกรรม (Engineering Innovation)                                                                          | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรศักดิ์ อยู่สวัสดิ์      | อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์            |
| ๘     | โครงการพัฒนาระบบนิเวศกระบวนการคิดเชิงออกแบบระดับสากลสำหรับนวัตกรรมศิลปะและเทคโนโลยี The Development of Global Design Thinking Ecosystem for Art & Tech Innovation | อาจารย์กฤติกา อินตา                           | อาจารย์ประจำคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ |
| ๙     | โครงการสร้างระบบนิเวศการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม: ภูมิปัญญาแห่งการสร้างสรรค์" (Wisdom Weave)                                                                         | นางสาวณัฐรภานต์ คำใจวุฒิ                      | อาจารย์ประจำคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ |
| ๑๐    | โครงการติดตามและประเมินผลโครงการ Reinventing ประจำปี ๒๕๖๔                                                                                                         | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ร้อยโทสุรพิน พรหมแดน | หัวหน้ากลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU            |

## ข้อเสนอโครงการ



[https://livermutlac-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/l/spu\\_rmutl\\_ac\\_th](https://livermutlac-my.sharepoint.com/:b:/g/personal/l/spu_rmutl_ac_th)



ประชุมหารือแนวทางการดำเนินงานและทบทวน กำกับทิศทางการดำเนินงานโครงการ Reinventing University ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ครั้งที่ ๒ ในวันที่ศุกร์ที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ อาคารสถาบันจัดการงานสร้างสรรค์นวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา



ประชุมหารือแนวทางการดำเนินงานและทบทวน กำกับทิศทางการดำเนินงานโครงการ Reinventing University ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ครั้งที่ ๓ ในวันที่ศุกร์ที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ อาคารสถาบันจัดการงานสร้างสรรค์นวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา



รายงานผลการดำเนินงาน กลุ่มงานยุทธศาสตร์ (Strategy Prototype Unit : SPU)

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาแบบอย่างยั่งยืน ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๘

งานภายนอกที่ SPU ได้ดำเนินการ และได้รับมอบหมาย

กลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU เข้าร่วมต้อนรับคณะศึกษาดูงาน มหาวิทยาลัยสยาม เพื่อศึกษาดูงานด้านการพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาและการผลิตกำลังคนขั้นสูงเพื่อขับเคลื่อนและพลิกโฉมสถาบันอุดมศึกษา (Reinventing University), ด้านการยกระดับศักยภาพการบริหารจัดการหน่วยบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา และถ่ายทอดเทคโนโลยี (TTO/TLO) และด้านการเร่งพัฒนาธุรกิจ (Business Accelerator) ของมทร.ล้านนา ณ อาคารสถาบันจัดการงานสร้างสรรค์นวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ในวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๘



กลุ่มงานยุทธศาสตร์ SPU เข้าร่วมกิจกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม กิจกรรมพื้นที่กระถาง กิจกรรมกาตหมั้ว และดนตรีโฟล์คซอง ในวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๖.๓๐ น. อาคารหอสมุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่





