

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference :TOR)
ต่ออายุลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ MonsoonSIM ระยะเวลา 1 ปี

1. ความเป็นมา

หลักสูตรการจัดการสมัยใหม่และเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ให้ได้มาตรฐานระดับสากล เพื่อให้ได้กลวิธีการแก้ปัญหา หรือกลวิธีการยกระดับการทำงานโดยเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรม เพื่อเสริมสมรรถนะการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรม ผู้ที่สำเร็จการศึกษาจะต้องมีความรู้ทั้งด้านการจัดการโครงการ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ตลอดจนมีทักษะการสื่อสารในระดับสากล เพื่อที่จะสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้าและการเปลี่ยนแปลงตามพลวัตโลก

การออกแบบหลักสูตรการจัดการสมัยใหม่และเทคโนโลยีสารสนเทศ มุ่งให้นักศึกษาได้มีโอกาสเรียนรู้ทั้งองค์ความรู้ในด้านเทคโนโลยีดิจิทัล และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลกับปัญหาในสถานการณ์จริงในการดำเนินทางธุรกิจ ทั้งในภาคอุตสาหกรรมการผลิต การขนส่ง การบริการและการท่องเที่ยว เพื่อให้ผู้เรียนมีความพร้อมในการเข้าสู่การแข่งขัน การแก้ไขปัญหาและการยกระดับการทำงานโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล รวมถึงมีทักษะการสื่อสารด้านภาษาต่างประเทศ มีความเข้าใจในวัฒนธรรมร่วม และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นที่มีความแตกต่างด้านภาษาหรือวัฒนธรรมได้ อีกทั้งสามารถศึกษาเพิ่มเติมด้วยตนเองตลอดชีวิตด้วยพื้นฐานองค์ความรู้ที่มีอยู่ร่วมกับการประยุกต์ความรู้ผ่านสื่อดิจิทัล

ในการนี้หลักสูตรการจัดการสมัยใหม่และเทคโนโลยีสารสนเทศจึงมีความจำเป็นต้องการใช้ซอฟต์แวร์ในการสอนที่หลากหลายเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อใช้ในการเรียนการสอนของหลักสูตรการจัดการสมัยใหม่และเทคโนโลยีสารสนเทศ

3. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1. มีความสามารถตามกฎหมาย

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฏิสนธิ์ ปาลี)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายธนนท์ เหล็กชาย)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายทรงยศ จันทร์อินทร์)

- 3.2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4. ไม่เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7. เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายครุภัณฑ์ประเภทเดียวกับที่จัดซื้อครั้งนี้
- 3.8. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.9. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอในสถานะที่ห้ามเข้ายื่นข้อเสนอและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- 3.10. ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง (กรณีวงเงินเกิน 100,000 บาท)
- 3.11. ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- 3.12. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 รายการ ซอฟต์แวร์ MonsoonSIM จำนวน 1 ระบบ

คุณลักษณะพื้นฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฏิสนธิ์ ปาลิ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายฉันท์ เหล็กขाय)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายทรงยศ จันทร์อินทร์)

- 1) เป็น Platform รูปแบบการเรียนรู้ที่หลากหลายวิธี
- 2) สามารถเรียนรู้เชิงประสบการณ์ประจักษ์ หรือ Experiential Learning ผ่านรูปแบบของการทดลอง
บริหารงานในบริษัทจำลอง (Virtual Company) ได้
- 3) มีรูปแบบของการแข่งในและเรียนรู้ผ่านเกมส์ธุรกิจ (Gamification) ซึ่งสามารถนำไปปรับใช้กับการ
เรียนการสอนได้ในหลายลักษณะ และสามารถสร้างความรู้ความเข้าใจเชิงบูรณาการแก่นักศึกษา
เนื่องจากมีโมดูลทางธุรกิจต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า 13 โมดูล
- 4) 1.การบัญชี (Accounting)
- 5) 2.การค้าปลีก (Retails – B2C)
- 6) 3.การจัดซื้อ (Procurement)
- 7) 4.การตลาด (Marketing)
- 8) 5.การค้าส่ง (Wholesales – B2B)
- 9) 6.คลังสินค้า และการจัดการระบบการขนส่ง (Warehouse and Logistic)
- 10) 7.การผลิต (Production)
- 11) 8.การซ่อมบำรุง (Maintenance)
- 12) 9.การบริหารทรัพยากรบุคคล (Human Resource Management)
- 13) 10.การบริการ (Customer Services)
- 14) 11.การวางแผนและการคาดการณ์ (Forecast)
- 15) 12. MRP; Manufacturing Resource Planning
- 16) 13. E-Commerce
- 17) มีศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้งจากโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยมีที่อยู่ระบุชัดเจน
- 18) การรับประกันการใช้งานอุปกรณ์เป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า 1 ปี แบบซ่อม ณ จุดติดตั้ง (On-site
service) โดยไม่คิดค่าซ่อมและค่าอะไหล่ในกรณีที่อุปกรณ์นั้นเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจาก
การใช้งานปกติในระหว่างรับประกัน
- 19) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ
ในประเทศไทย ว่าเป็นของแท้ ของใหม่ และระยะเวลาประกัน โดยระบุชื่อยี่ห้อหน่วยงานให้ชัดเจน

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฏิสนธิ์ ปาลี)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายธนนต์ เหล็กขाय)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายทรงยศ จันทร์อินทร์)

5. ระยะเวลาดำเนินการ

1. กำหนดการยื่นราคา ไม่น้อยกว่า 30 วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ
2. กำหนดส่งมอบพร้อมติดตั้ง ไม่เกิน 30 วัน นับจากวันลงนามในใบสั่งซื้อ/สั่งจ้าง/สัญญา

6. การส่งมอบพัสดุและเงื่อนไขการชำระเงิน

ส่งมอบครั้งเดียว โดยมีสินค้าตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ พร้อมส่งมอบให้ครบตามจำนวน ประกอบการส่งมอบงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทางวิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยีจึงจะเบิกจ่ายเงินให้กับผู้ขาย

7. วงเงินงบประมาณ

วงเงิน 341,330.00 บาท (สามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)

8 อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตรา 100 บาท ต่อวัน ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่อง ไม่น้อยกว่า.....1....ปี.....เดือน.. ...วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบ

10. เกณฑ์ในการพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา เป็นหลัก

11. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิचारณ์หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

หน่วยพัสดุ วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เลขที่ 239 ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200
โทรศัพท์ 053-941803

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฏิสนธิ์ ปาลี)

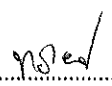
(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายธนนท์ เหล็กชาย)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายทรงยศ จันทร์อินทร์)

ขอรับรองว่า คุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้เป็นไปตาม มาตรา 9 แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ซึ่งกำหนดไว้ว่า การกำหนดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง ให้หน่วยงานของรัฐคำนึงถึงคุณภาพ เทคนิค และวัตถุประสงค์ของการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุนั้น และห้ามมิให้กำหนดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุให้ใกล้เคียงกับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่ง หรือของผู้ขายรายใดรายหนึ่งโดยเฉพาะ เว้นแต่พัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง ตามวัตถุประสงค์นั้นมียี่ห้อเดียวหรือจะต้องใช้อะไหล่ของยี่ห้อใด ก็ให้ระบุยี่ห้อนั้น

(ลงชื่อ)².....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฐิสินี ปาลี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอนันต์ เหล็กขาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทรงยศ จันทรอินทร์)