**แบบประเมินความพร้อมก่อนเริ่มโครงการ Hi-FI ประจำปี 2565**

(ส่วน A สำหรับบริษัทเป็นผู้ตอบแบบประเมิน)

ชื่อโครงการวิจัยและพัฒนาร่วมกัน

บริษัท ร่วมกับมหาวิทยาลัย

| **รายการ** | **การประเมินส่วน A สำหรับบริษัท (กรุณาเลือก ☑ ในช่องที่ตรงมากที่สุด เพียงช่องเดียวในแต่ละรายการ)** |
| --- | --- |
| A1.ความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ |  บริษัทยังไม่แน่ใจ/ยังเข้าใจรายละเอียดโครงการไม่ดีพอ แต่ยินดีสนับสนุนการดำเนินการวิจัยและพัฒนาตามวัตถุประสงค์โครงการ Hi-FI   บริษัทคาดหวังให้อาจารย์ที่ปรึกษาเป็นผู้ดำเนินการวิจัยเป็นหลัก โดยมี นิสิต/นักศึกษา เป็นผู้ช่วยวิจัย และมีบุคลากร ของบริษัทสนับสนุนข้อมูลการดำเนินการวิจัย (เช่นเดียวกับโครงการ ITAP )   บริษัทตระหนักดีว่า นิสิต/นักศึกษา จะเป็นผู้ดำเนินการหลักในการวิจัยตามโจทย์ที่กำหนดร่วมกันระหว่าง บริษัทและมหาวิทยาลัย โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษา ให้คำแนะนำทางด้านวิชาการแก่นิสิต/นักศึกษา และมีบุคลากรของบริษัท สนับสนุนการดำเนินการวิจัยและพัฒนาให้สำเร็จตามแผน |
| A2.แผนงานและความต้องการของบริษัท | **** ไม่แน่ใจ และต้องการทราบรายละเอียดจากอาจารย์ที่ปรึกษามากกว่านี้   สามารถระบุความต้องการและความสำเร็จของการวิจัยและพัฒนาในระยะ 6 เดือน ถึง 1 ปีได้ แต่ยังไม่ระบุแผนระยะ 2 ปี   สามารถระบุแผนความต้องการและความสำเร็จของการวิจัยและพัฒนาได้ในระยะ 2 ปีได้ชัดเจน |
| A3.ทีมงานบริษัท |  ปัจจุบันยังไม่มีบุคลากรของบริษัทรับผิดชอบงานวิจัยและพัฒนาโดยตรง   มีบุคลากรของบริษัทรับผิดชอบงานวิจัยและพัฒนาโดยตรง   มีบุคลากรของบริษัทรับผิดชอบงานวิจัยและพัฒนาโดยเฉพาะกับโครงการนี้ |
| A4.การทดลอง/ทดสอบ/วิเคราะห์ |  ไม่มีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการทดลอง/ทดสอบ/วิเคราะห์ในบริษัท   มีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการทดลอง/ทดสอบวิเคราะห์ในบริษัทบางส่วน   มีความพร้อมของเครื่องมือและอุปกรณ์ในการทดลอง/ทดสอบ/วิเคราะห์ในบริษัทโดยเฉพาะกับโครงการนี้ |
| A5.การคัดเลือกนักศึกษาเข้าร่วม |  คัดเลือกจากนิสิต/นักศึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษาแบบภายใน   คัดเลือกจากพนักงานของบริษัท   คัดเลือกจากผู้สมัครทั่วไป |
| A6.การติดตามความก้าวหน้า |  ยังไม่ทราบรายละเอียดการติดตามความก้าวหน้า แต่พร้อมร่วมดำเนินการ   รับทราบและยินดีส่งหัวหน้าแผนก/ส่วนงาน เข้าร่วมการประชุมทุกเดือน  **** รับทราบและยินดีเข้าร่วมประชุมรายเดือน ทั้งผู้บริหารของบริษัท และหัวหน้าแผนก/ส่วนงานที่เกี่ยวข้อง |

**ข้อเสนอแนะของบริษัท**ต่อโครงการวิจัยและพัฒนาร่วมกัน (ถ้ามี)

จากการประเมิน บริษัท **รับทราบข้อกำหนด**โครงการ Hi-FI (ซึ่งได้รับงบประมาณสนับสนุนจากรัฐ 300,000 บาท ต่อปี) ประกอบด้วย

1. นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการไม่มีข้อผูกมัดเมื่อจบโครงการ (ไม่ต้องใช้ทุน)
2. สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการนี้ให้เป็นสิทธิร่วมกัน/ตกลงร่วมกันระหว่างบริษัทและมหาวิทยาลัย   
   **โดยรายละเอียดจะระบุไว้ใน MOU ระหว่างบริษัทและมหาวิทยาลัย**
3. มหาวิทยาลัยมีสิทธิในการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ผลงานที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการได้ โดยก่อนที่จะตีพิมพ์หรือเผยแพร่ มหาวิทยาลัยจะจัดส่งข้อมูลที่จะตีพิมพ์ฯ ให้แก่บริษัทพิจารณาก่อน โดยบริษัทมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขข้อมูล  
   ที่จะตีพิมพ์ฯ ได้ หากเห็นว่ามีส่วนหนึ่งส่วนใดที่เป็นความลับ หรือจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัท **โดยรายละเอียดจะระบุไว้  
   ใน MOU ระหว่างบริษัทและมหาวิทยาลัย**

ลงชื่อ ............................................................... ตัวแทนบริษัท

(.............................................................)

ตำแหน่ง .......................................................

วันที่ ........ /......... /..........

**แบบประเมินความพร้อมก่อนเริ่มโครงการ Hi-FI ประจำปี 2565**

(ส่วน B สำหรับมหาวิทยาลัย (อ.ที่ปรึกษา) เป็นผู้ตอบประเมิน)

ชื่อโครงการวิจัยและพัฒนาร่วมกัน

บริษัท ร่วมกับมหาวิทยาลัย

| **รายการ** | **การประเมินส่วน B สถานศึกษา (กรุณาเลือก ☑ ในช่องที่ตรงมากที่สุด เพียงช่องเดียวในแต่ละรายการ)** |
| --- | --- |
| B1.ขอบเขตและแผนงาน |  ยังไม่มีการหารือขอบเขต แผนงานและเป้าหมายโครงการระหว่างบริษัทและมหาวิทยาลัย   มีการประชุมสรุปขอบเขต แผนงานและเป้าหมายโครงการระหว่างบริษัทและมหาวิทยาลัยแล้ว   มีการ มีการประชุมสรุปขอบเขต แผนงานและเป้าหมายโครงการระหว่างบริษัทและมหาวิทยาลัยแล้ว 3 ฝ่าย ได้แก่  บริษัท, มหาวิทยาลัย และ ITAP(หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย) |
| B2.การจัดทำข้อเสนอโครงการ |  ยังไม่ได้รับใบสมัครเข้าร่วมโครงการจากบริษัท   ได้รับใบสมัครเข้าร่วมโครงการจากบริษัทแล้ว   จัดทำ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการวิจัยร่วมกับบริษัทเรียบร้อยแล้ว |
| B3.แผนการศึกษาของหลักสูตร |  แผนการศึกษาแบบ ก1 (วิทยานิพนธ์ล้วน)   แผนการศึกษาแบบ ก2 (Course Work)   แผนการศึกษาแบบ ก2 และมีรายวิชาเรียนอย่างน้อย 1 วิชา ที่มีเนื้อหาปรับตามความรู้รายสาขาตามบริษัทที่เข้าร่วมโครงการ |
| B4.หน่วยบริหารจัดการโครงการของคณะฯ/มหาวิทยาลัย |  ไม่มีผู้ประสานงานประจำหลักสูตร (ไม่ใช่ ITA)   มีผู้ประสานงานประจำหลักสูตร   มีผู้ประสานงานประจำหลักสูตร และสามารถร่วมการประชุมรายเดือนได้ทุกครั้ง |
| B5.การรับสมัครนักศึกษา |  รับสมัครภายใน ไม่ผ่านระบบรับสมัครโครงการ   รับสมัครภายใน ผ่านระบบรับสมัครโครงการ   รับสมัครทั่วไป ผ่านระบบรับสมัครโครงการ |
| B6.สวัสดิการของนิสิต/นักศึกษา  **ในกรณีไม่ได้เป็นพนักงานของบริษัท** |  จัดให้มี (1) ตรวจสุขภาพก่อนเข้าบริษัทให้กับนักศึกษา หรือ (2) ทำประกันชีวิต หรือ (3) ทำประกันอุบัติเหตุให้กับนักศึกษา เพียงอย่างใดอย่างหนึ่ง   จัดให้มี (1) ตรวจสุขภาพก่อนเข้าบริษัทให้กับนักศึกษา หรือ (2) ทำประกันชีวิต หรือ (3) ทำประกันอุบัติเหตุให้กับนักศึกษา รวม 2 รายการ   จัดให้มี (1) ตรวจสุขภาพก่อนเข้าบริษัทให้กับนักศึกษา และ (2) ทำประกันชีวิต และ (3) ทำประกันอุบัติเหตุให้กับนักศึกษา รวม 3 รายการ |

**ข้อเสนอแนะของอาจารย์ที่ปรึกษา**ต่อโครงการวิจัยและพัฒนาร่วมกัน (ถ้ามี)

จากการประเมิน อ.ที่ปรึกษา **รับทราบข้อกำหนด**โครงการ Hi-FI (ซึ่งได้รับงบประมาณสนับสนุน 300,000 บาท ต่อปี) ประกอบด้วย

1. การสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ การนำเสนอผลงานวิชาการ และสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ควรดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 2 ปีการศึกษา
2. สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการ**จะระบุไว้ใน MOU ระหว่างบริษัทและมหาวิทยาลัย**
3. สิทธิในการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ผลงานที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการ มหาวิทยาลัยจะจัดส่งข้อมูลที่จะตีพิมพ์ฯ ให้แก่บริษัท  
   พิจารณาก่อน โดยบริษัทมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขข้อมูลที่จะตีพิมพ์ฯ ได้ หากเห็นว่ามีส่วนหนึ่งส่วนใดที่เป็นความลับ   
   หรือจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัท **โดยรายละเอียดจะระบุไว้ใน MOU ระหว่างบริษัทและมหาวิทยาลัย**

ลงชื่อ ............................................................... อ.ที่ปรึกษา

(.............................................................)

วันที่ ........ /......... /..........