

## กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาต้นแบบอุตสาหกรรมเชิงพาณิชย์

### ในอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Industrial Prototype)

#### วัตถุประสงค์

พัฒนาต้นแบบหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Prototype) ให้กับผู้ประกอบการ System Integrator และ Automation Machine Builder รวมทั้งผลักดันไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์

#### คุณสมบัติผู้เข้าร่วมโครงการ

- ✓ ผู้ประกอบการ System Integrator และ Automation Machine Builder ที่มีความพร้อมเข้าร่วมกิจกรรม
- ✓ เป็นบริษัทจดทะเบียนนิติบุคคลไม่น้อยกว่า 1 ปี ถือหุ้นโดยคนไทยไม่ต่ำกว่า 50%
- ✓ มีแนวคิดที่จะพัฒนาต้นแบบหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติเพื่อผลักดันไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์หรือนำไปแก้ปัญหาในภาคอุตสาหกรรม
- ✓ มีแนวคิดที่จะพัฒนาต้นแบบหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติที่นำไปใช้ในงานด้านเกษตรกรรม/อุตสาหกรรม/สิ่งแวดลอมในโรงงาน/การแพทย์/โลจิสติกส์/การผลิตและการประกอบ/บรรจุภัณฑ์/อื่นๆ
- ✓ มีเป้าหมายเพื่อแก้ปัญหา/พัฒนากระบวนการผลิตในอุตสาหกรรม/มีความเป็นนวัตกรรม
- ✓ ผู้ประกอบการจะได้รับการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในด้านการออกแบบ/ผลิต/ประกอบ/ติดตั้ง/ทดสอบ/จัดทำคู่มือการใช้งาน และบำรุงรักษา/การส่งเสริมกิจกรรมด้านการตลาด
- ✓ ผู้ประกอบการต้องมีความพร้อมในการลงทุนครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนประกอบของต้นแบบหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
- ✓ ต้นแบบหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติที่ได้รับการพัฒนาขึ้นในโครงการจะเป็นของผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการเมื่อโครงการสิ้นสุดระยะเวลาในการดำเนินโครงการ
- ✓ โครงการจะต้องดำเนินการแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน 2562

#### ขอทุนต้องทำอะไร

- ส่งใบสมัครและข้อเสนอโครงการ มาที่  
**Email : [irdi.matchingcenter@gmail.com](mailto:irdi.matchingcenter@gmail.com)**
- คัดเลือกคุณสมบัติผู้สมัครและพิจารณาข้อเสนอโครงการ
- ดำเนินโครงการตามแผนพัฒนาต้นแบบอุตสาหกรรมเชิงพาณิชย์ในอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Industrial Prototype)
- จัดทำคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา
- ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลิตภัณฑ์ต้นแบบเพื่อผลักดันสู่การผลิตเชิงพาณิชย์

#### วงเงินสนับสนุน



#### ❖ ค่าพัฒนาต้นแบบ 300,000 บาท

- ค่าออกแบบและเขียนโปรแกรม 93,000 บ.
- ค่าผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์ 156,000 บ.
- ค่าประกอบ ติดตั้ง และทดสอบ 45,000 บ.
- ค่าจัดทำคู่มือ 6,000 บ.

#### ❖ ค่าตอบแทนให้เครือข่าย 100,000 บาท

- ค่าเช่าห้องปฏิบัติการ อุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ 100,000 บ.