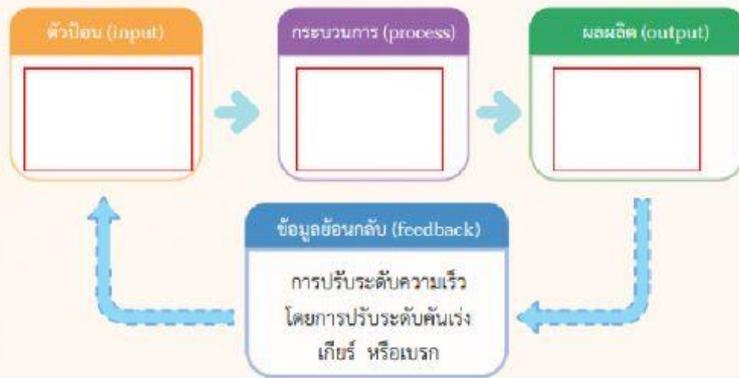


แผนภาพแสดงระบบทางเทคโนโลยีของรถจักรยานยนต์



รถจักรยานยนต์ มีตัวอย่างระบบที่เกี่ยวข้อง และองค์ประกอบของระบบย่อย ดังนี้

ระบบย่อย	ตัวป้อน (input)	กระบวนการ (process)	ผลลัพธ์ (output)	ข้อมูลย้อนกลับ (feedback)
ระบบย่อยที่ 1	การให้แรงกระทำต่อเบรก	สายเบรกส่งแรงไปยังอุปกรณ์ห้ามล้อ	ล้อหมุนช้าลงหรือหยุด	การปรับอัตราเร็วของรถโดยปรับระดับแรงกระทำต่อเบรก
ระบบย่อยที่ 2	การเปลี่ยนเกียร์	การเปลี่ยนคูเพื่องขับและเพื่องตามเพื่อให้เกิดการทดแรง	กำลังส่งที่ได้จากระบบเกียร์	การเปลี่ยนเกียร์ตามสภาพถนนหรืออัตราเร็วที่ต้องการ
ระบบย่อยที่ 3	ระบบเกียร์ทำงานโดยส่งแรงผ่านโซ่หรือสายพาน	โซ่หรือสายพานทำงานเพื่อส่งกำลังไปยังล้อรถ	ล้อหมุน	อาจมีได้ทั้งการปรับแรงกระทำต่อเบรกหรือการเปลี่ยนเกียร์

ชื่อ.....

ชั้น..... เลขที่.....

- พลังงานเชื้อเพลิง
- การติดเครื่องยนต์

การทำงานของเครื่องยนต์ เพื่อให้รถเคลื่อนที่ไปได้

การเคลื่อนที่ของรถจักรยานยนต์

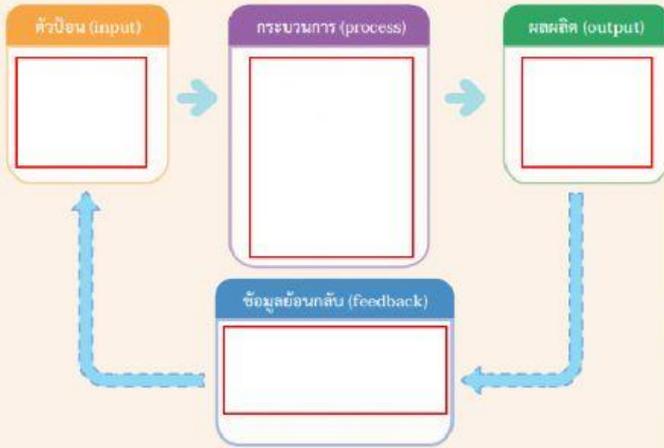
ระบบเกียร์

ระบบล้อ

ระบบห้ามล้อหรือเบรก (brake)



แผนภาพแสดงระบบทางเทคโนโลยีของหม้อหุงข้าวดิจิทัล

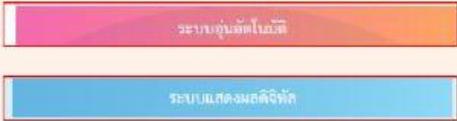


การตัดวงจรไฟฟ้าเมื่อข้าวหุงสุก และปรับสถานะไปที่การอุ่น

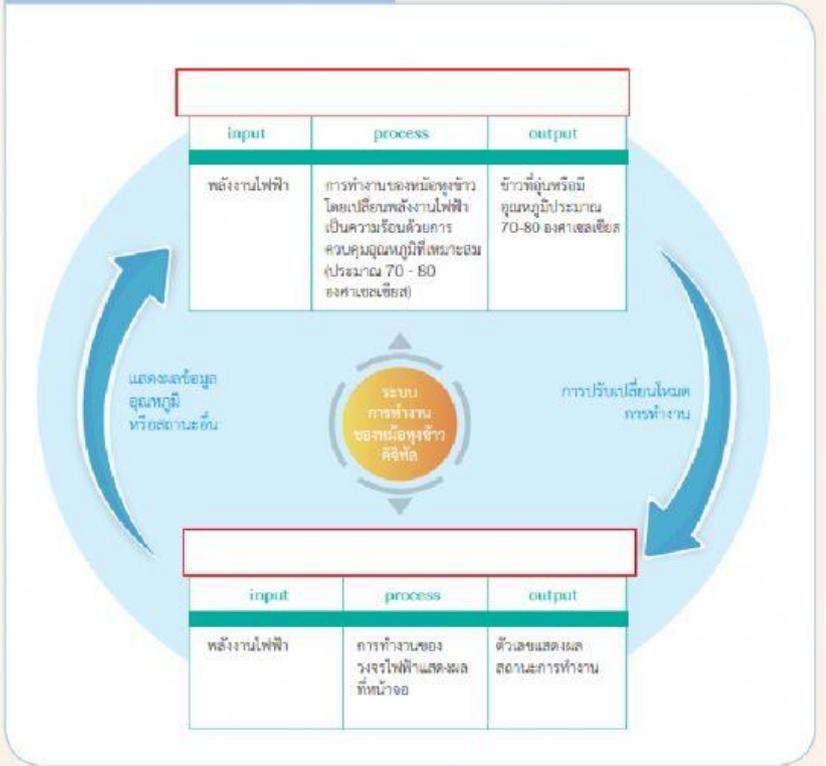
- พลังงานไฟฟ้า
- ข้าว
- น้ำ

ข้าวที่หุงสุก

การทำงานของหม้อหุงข้าว โดยเปลี่ยนพลังงานไฟฟ้าเป็นความร้อน (ที่อุณหภูมิมากกว่า 100 องศาเซลเซียส)



แผนภาพแสดงความสัมพันธ์ของระบบย่อย



ชื่อ.....