



ข้อสังเกตข้อเสนอโครงการเพื่อขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ
พ.ศ. 2570 กับหลักเกณฑ์การประเมินโครงการฯ ของหน่วยงานระดับกรมภายใต้

กระทรวงอุตสาหกรรม

หมายเหตุ : เกณฑ์ที่ 2 ความจำเป็นต้องมีโครงการ ไม่ได้ถูกนำมาใช้ในการประเมิน (ร่าง) ข้อเสนอโครงการฯ พ.ศ. 2570 เนื่องจากความจำเป็นพิจารณาจากความสอดคล้องกับปัจจัยภายใต้ห่วงโซ่คุณค่าซึ่งหน่วยงานได้เลือกมาแล้วโดยพิจารณาตามภารกิจหน้าที่ของหน่วยงาน และ สศช. ได้ดำเนินการจัดลำดับความสำคัญของปัจจัยฯ ดังกล่าวภายหลังจากที่หน่วยงานได้เลือกความสอดคล้องมาแล้ว เป็นผลให้การนำความสอดคล้องของปัจจัยที่มีการจัดลำดับความสำคัญมาเป็นเกณฑ์ให้คะแนนอาจสร้างความไม่เป็นธรรมต่อหน่วยงานได้

หน่วยงานที่จัดส่งข้อเสนอโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ของหน่วยงานภายใต้**กระทรวงอุตสาหกรรม**

- กรมโรงงานอุตสาหกรรม
- กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
- กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
- สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
- สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย
- สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
- สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ข้อสังเกตจากการประเมินโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	y1	กลุ่มปัจจัย	ผลการคัดเลือก	เกณฑ์ที่ 1 (เต็ม 1)	เกณฑ์ที่ 3 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 4 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 5 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 6 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 7 (เต็ม 5)
1	การขับเคลื่อนภาคอุตสาหกรรมสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน	'180301	A	A	1.00	4.88	4.75	5.00	4.75	4.19
2	โครงการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ของเสียจากอุตสาหกรรมเพื่อนำไปจัดการด้วยวิธีการที่เหมาะสม	'180403	A	B	1.00	4.63	4.13	4.58	4.00	4.63
3	การเพิ่มประสิทธิภาพตรวจสอบผลตรวจวิเคราะห์สารมลพิษจากห้องปฏิบัติการด้วยระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์	'200101	B	4B	1.00	2.38	4.50	3.54	4.63	4.25
4	โครงการอุตสาหกรรมดีคู่ชุมชน สร้างคุณค่าร่วม สู่มาตรฐานสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (CSR to CSV)"	'180301	C	B	1.00	3.63	4.38	4.79	4.50	5.00
คะแนนเฉลี่ย					1.00	3.88	4.44	4.48	4.47	4.52

* สีของแต่ละคอลัมน์ คือ การขยับบนล่างจากจำนวนโครงการทั้งหมดในเกณฑ์เดียวกัน
หมายถึง คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 ในเกณฑ์ข้อที่ 1 / น้อยกว่าร้อยละ 70 ในเกณฑ์ข้อที่ 3-7

- A B และ C คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ ผ่านการคัดเลือก

4A และ 4B คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ไม่ผ่านการคัดเลือก
- A (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 90-100 คะแนน

4A (ร่าง) โครงการที่มีค่าความเห็นพ้องของผู้ประเมิน (inter-rater agreement: IRA) ต่ำกว่า 0.75
- B (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 80-89 คะแนน

4B (ร่าง) โครงการที่ไม่ผ่าน เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง โดยที่เกณฑ์ที่ 1 คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 และ/หรือ เกณฑ์ที่ 2-7 น้อยกว่าร้อยละ 70
- C (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 70-79 คะแนน

- 1

โครงการสอดคล้องกับปัจจัยและองค์ประกอบของห่วงโซ่คุณค่าของเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เลือกมา และโครงการสามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) และยุทธศาสตร์ชาติตามหลักการ XYZ (คะแนนเต็ม 1 คะแนน)
- 3

โครงการเป็นการจัดทำมาตรฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ (ไม่ใช่การกล่าวอ้าง) (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 4

โครงการมีวัตถุประสงค์ ผลผลิตผลลัพธ์ และกลุ่มเป้าหมายผู้รับประโยชน์ เป็นองค์ประกอบที่ชัดเจน สามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายของโครงการอย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 5

โครงการมีรายละเอียดแผนการดำเนินงานและกิจกรรมที่ชัดเจน เป็นไปได้จริง และส่งผลโดยตรงต่อการบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการอย่างแท้จริง (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 6

โครงการมีตัวชี้วัดที่สามารถชี้และวัดความสำเร็จของเป้าหมายโครงการได้อย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 7

โครงการไม่เป็นการจัดตั้งกองทุนและคณะกรรมการ/การจัดตั้งหน่วยงาน/การปรับปรุง ซ่อมแซม ก่อสร้างอาคารสำนักงาน/การจัดซื้อครุภัณฑ์ หากเป็นต้องส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

ข้อสังเกตจากการประเมินโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	y1	กลุ่มปัจจัย	ผลการคัดเลือก	เกณฑ์ที่ 1 (เต็ม 1)	เกณฑ์ที่ 3 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 4 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 5 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 6 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 7 (เต็ม 5)
1	โครงการส่งเสริมการผลิตอากาศยานไร้คนขับ (Drone) เพื่อขับเคลื่อนให้เกิดอุตสาหกรรมป้องกันประเทศภายในประเทศไทย (ระยะที่ 1 : พ.ศ. 2570 – 2571)	'040501	J	A	1.00	4.38	4.38	5.00	4.25	4.94
2	โครงการสร้างและพัฒนาผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่	'080101	A	A	1.00	4.88	4.38	4.79	4.50	5.00
3	โครงการเสริมสร้างขีดความสามารถการดำเนินธุรกิจให้กับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมด้วยการบริหารจัดการโลจิสติกส์ที่มีประสิทธิภาพอย่างยั่งยืน	'070101	A	A	1.00	4.88	4.63	5.00	4.75	5.00
4	โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของวิสาหกิจไทย ด้วยดิจิทัล	'080102	A	A	1.00	4.13	4.88	5.00	4.13	5.00
5	โครงการส่งเสริมเกษตรอุตสาหกรรมครบวงจร	'030401	A	A	1.00	4.63	4.50	5.00	4.13	5.00
6	โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเศรษฐกิจเชื่อมโยงระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ	'090204	C	A	1.00	4.75	4.88	5.00	4.50	5.00
7	เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและสร้างความเชื่อมโยงด้านการตลาดให้ผลิตภัณฑ์และเครื่องมือแพทย์ของไทย	'040201	D	A	1.00	4.50	4.88	4.79	4.00	5.00
8	โครงการพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสู่มาตรฐานสากล	'040403	A	B	1.00	3.75	4.25	4.79	3.88	4.81
9	โครงการยกระดับธุรกิจ SME ด้วยการประยุกต์ใช้โมเดลเศรษฐกิจ BCG	'180101	C	A	1.00	4.38	4.88	5.00	4.63	5.00
10	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนตามความต้องการตลาดด้วยการบูรณาการภาคอุตสาหกรรม	'160201	A	B	1.00	4.50	4.25	3.75	4.00	5.00
11	โครงการยกระดับผู้ประกอบการไทยสู่อุตสาหกรรมการขนส่งระบบราง	'070101	A	A	1.00	4.38	4.75	5.00	4.50	5.00
คะแนนเฉลี่ย					1.00	4.47	4.60	4.83	4.30	4.98

* สีของแต่ละคอลัมน์ คือ การชิงบนล่างจากจำนวนโครงการทั้งหมดในเกณฑ์เดียวกัน

หมายถึง คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 ในเกณฑ์ข้อที่ 1 / น้อยกว่าร้อยละ 70 ในเกณฑ์ข้อที่ 3-7

A B และ C คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ ผ่านการคัดเลือก

A (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 90-100 คะแนน

B (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 80-89 คะแนน

C (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 70-79 คะแนน

4A และ 4B คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ ไม่ผ่านการคัดเลือก

4A (ร่าง) โครงการที่มีค่าความเห็นพ้องของผู้ประเมิน (inter-rater agreement: IRA) ต่ำกว่า 0.75

4B (ร่าง) โครงการที่ ไม่ผ่าน เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง โดยที่เกณฑ์ที่ 1 คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 และ/หรือ เกณฑ์ที่ 2-7 น้อยกว่าร้อยละ 70

1 โครงการสอดคล้องกับปัจจัยและองค์ประกอบของห่วงโซ่มูลค่าของเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เลือกมา และโครงการสามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) และยุทธศาสตร์ชาติตามหลักการ XYZ (คะแนนเต็ม 1 คะแนน)

3 โครงการเป็นการจัดทำบนฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ (ไม่ใช้การกล่าวอ้าง) (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

4 โครงการมีวัตถุประสงค์ ผลผลิตผลลัพธ์ และกลุ่มเป้าหมายผู้รับประโยชน์ เป็นองค์ประกอบที่ชัดเจน สามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายของโครงการอย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

5 โครงการมีรายละเอียดแผนการดำเนินงานและกิจกรรมที่ชัดเจน เป็นไปได้จริง และส่งผลโดยตรงต่อการบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการอย่างแท้จริง (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

6 โครงการมีตัวชี้วัดที่สามารถชี้และวัดความสำเร็จของเป้าหมายโครงการได้อย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

7 โครงการไม่เป็นการจัดตั้งกองทุนและคณะกรรมการ/การจัดตั้งหน่วยงาน/การปรับปรุง ซ่อมแซม ก่อสร้างอาคารสำนักงาน/การจัดซื้อครุภัณฑ์ หากเป็นต้องส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

ข้อสังเกตจากการประเมินโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ลำดับ	ชื่อโครงการ	y1	กลุ่มปัจจัย	ผลการคัดเลือก	เกณฑ์ที่ 1 (เต็ม 1)	เกณฑ์ที่ 3 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 4 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 5 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 6 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 7 (เต็ม 5)
1	โครงการวิจัยและพัฒนาเครื่องต้นแบบดักจับ CO ด้วย MOFs เพื่อใช้งานในอุตสาหกรรมที่มีการปล่อย CO สูง	'180301	A	B	1.00	3.75	4.00	4.59	4.38	4.88
2	โครงการพัฒนาศูนย์ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้วัตถุทดแทนในภาคอุตสาหกรรม เพื่อเชื่อมโยงสู่ตลาดเศรษฐกิจหมุนเวียน	'180403	A	A	1.00	4.75	4.88	4.58	4.50	4.69
3	โครงการพัฒนาและต่อยอดเทคโนโลยีการเพิ่มมูลค่าวัตถุดิบที่ได้จากการรีไซเคิลแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนเสื่อมสภาพ	'180403	A	A	1.00	4.75	5.00	4.58	5.00	5.00
คะแนนเฉลี่ย					1.00	4.42	4.63	4.58	4.63	4.85

* สีของแต่ละคอลัมน์ คือ การขยับบนล่างจากจำนวนโครงการทั้งหมดในเกณฑ์เดียวกัน
หมายถึง คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 ในเกณฑ์ข้อที่ 1 / น้อยกว่าร้อยละ 70 ในเกณฑ์ข้อที่ 3-7

- A B และ C คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ ผ่านการคัดเลือก

A (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 90-100 คะแนน

B (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 80-89 คะแนน

C (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 70-79 คะแนน
- 4A และ 4B คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ ไม่ผ่านการคัดเลือก

4A (ร่าง) โครงการที่มีค่าความเห็นพ้องของผู้ประเมิน (inter-rater agreement: IRA) ต่ำกว่า 0.75

4B (ร่าง) โครงการที่ ไม่ผ่าน เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง โดยที่เกณฑ์ที่ 1 คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 และ/หรือ เกณฑ์ที่ 2-7 น้อยกว่าร้อยละ 70

- 1โครงการสอดคล้องกับปัจจัยและองค์ประกอบของห่วงโซ่คุณค่าของเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เลือกมา และโครงการสามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) และยุทธศาสตร์ชาติตามหลักการ XYZ (คะแนนเต็ม 1 คะแนน)

3โครงการเป็นการจัดทำฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ (ไม่ใช่การกล่าวอ้าง) (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

4โครงการมีวัตถุประสงค์ ผลผลิตผลลัพธ์ และกลุ่มเป้าหมายผู้รับประโยชน์ เป็นองค์ประกอบที่ชัดเจน สามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายของโครงการอย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 5โครงการมีรายละเอียดแผนการดำเนินงานและกิจกรรมที่ชัดเจน เป็นไปได้จริง และส่งผลโดยตรงต่อการบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการอย่างแท้จริง (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

6โครงการมีตัวชี้วัดที่สามารถชี้และวัดความสำเร็จของเป้าหมายโครงการได้อย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

7โครงการไม่เป็นการจัดตั้งกองทุนและคณะกรรมการ/การจัดตั้งหน่วยงาน/การปรับปรุง ซ่อมแซม ก่อสร้างอาคารสำนักงาน/การจัดซื้อครุภัณฑ์ หากเป็นต้องส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

ข้อสังเกตจากการประเมินโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	y1	กลุ่มปัจจัย	ผลการคัดเลือก	เกณฑ์ที่ 1 (เต็ม 1)	เกณฑ์ที่ 3 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 4 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 5 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 6 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 7 (เต็ม 5)
1	โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของห่วงโซ่การผลิตภาคอุตสาหกรรมไทยต่อความท้าทายทางภูมิรัฐศาสตร์ระหว่างประเทศ	'020201	C	B	1.00	4.13	4.13	3.96	4.13	5.00
2	โครงการขับเคลื่อนการลดก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรมควบคู่การยกระดับความสามารถการแข่งขัน เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืนของ	'180301	C	A	1.00	4.50	4.25	4.17	4.63	5.00
3	โครงการพัฒนาศักยภาพเครื่องมือแพทย์จากความเชื่อมั่นของแพทย์ผู้ใช้งาน (MediTrust)	'040201	D	B	1.00	4.13	3.75	4.59	3.75	5.00
4	โครงการส่งเสริมและพัฒนารูปแบบเชิงนิเวศเศรษฐกิจสำหรับอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ไทยสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน	'180101	B	4A 4B	0.75	3.88	3.75	4.17	4.00	5.00
5	โครงการพัฒนาการประเมินวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์ชีวภาพ (Bio LCA) เพื่อเสริมสร้างระบบนิเวศและความสามารถในการแข่งขันอุตสาหกรรม	'040101	J	4A 4B	0.75	3.63	4.25	4.79	3.88	5.00
6	ระบบติดตามการใช้วัตถุดิบในประเทศ เพื่อเพิ่มการมีส่วนร่วมในห่วงโซ่อุปทานและมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมไทย (National Local	'200203	D	4A 4B	0.33	2.33	2.58	3.89	2.83	4.69
คะแนนเฉลี่ย					0.81	3.76	3.78	4.26	3.87	4.95

- * สีของแต่ละคอลัมน์ คือ การขยับลงจากจำนวนโครงการทั้งหมดในเกณฑ์เดียวกัน
- หมายถึง คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 ในเกณฑ์ข้อที่ 1 / น้อยกว่าร้อยละ 70 ในเกณฑ์ข้อที่ 3-7
- A B และ C คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ผ่านการคัดเลือก

4A และ 4B คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ไม่ผ่านการคัดเลือก
- A (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 90-100 คะแนน

4A (ร่าง) โครงการที่มีค่าความเห็นพ้องของผู้ประเมิน (inter-rater agreement: IRA) ต่ำกว่า 0.75
- B (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 80-89 คะแนน

4B (ร่าง) โครงการที่ไม่ผ่าน เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง โดยที่เกณฑ์ที่ 1 คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 และ/หรือ เกณฑ์ที่ 2-7 น้อยกว่าร้อยละ 70
- C (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 70-79 คะแนน

- 1

โครงการสอดคล้องกับปัจจัยและองค์ประกอบของห่วงโซ่คุณค่าของเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เลือกมา และโครงการสามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) และยุทธศาสตร์ชาติตามหลักการ XYZ (คะแนนเต็ม 1 คะแนน)
- 3

โครงการเป็นการจัดทำบนฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ (ไม่ใช่การกล่าวอ้าง) (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 4

โครงการมีวัตถุประสงค์ ผลผลิตผลลัพธ์ และกลุ่มเป้าหมายผู้รับประโยชน์ เป็นองค์ประกอบที่ชัดเจน สามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายของโครงการอย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 5

โครงการมีรายละเอียดแผนการดำเนินงานและกิจกรรมที่ชัดเจน เป็นไปได้จริง และส่งผลโดยตรงต่อการบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการอย่างแท้จริง (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 6

โครงการมีตัวชี้วัดที่สามารถชี้และวัดความสำเร็จของเป้าหมายโครงการได้อย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 7

โครงการไม่เป็นการจัดตั้งกองทุนและคณะกรรมการ/การจัดตั้งหน่วยงาน/การปรับปรุง ซ่อมแซม ก่อสร้างอาคารสำนักงาน/การจัดซื้อครุภัณฑ์ หากเป็นต้องส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

ข้อสังเกตจากการประเมินโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ของสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย

ลำดับ	ชื่อโครงการ	y1	กลุ่มปัจจัย	ผลการคัดเลือก	เกณฑ์ที่ 1 (เต็ม 1)	เกณฑ์ที่ 3 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 4 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 5 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 6 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 7 (เต็ม 5)
1	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัสดุชีวภาพ สู่อุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณฑ์	'040101	A	4A 4B	0.25	2.38	3.13	2.09	3.38	4.81
2	โครงการส่งเสริมการติดตามการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทราย (Carbon-Tracking of The Cane and Sugar Industry (CO2Track-CSI)) เพื่อมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality)	'180301	C	A	1.00	4.13	3.88	5.00	4.50	4.88
3	โครงการ “Sugar cane BioInnovation Hub : ศูนย์นวัตกรรมชีวภาพจากอ้อย	'040101	D	4A 4B	0.50	1.88	2.75	1.46	2.63	4.31
4	โครงการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ไบโและยออด้อยตลอดห่วงโซ่การผลิต (Sustainable Sourcing) เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรชาวไร่อ้อยและลดปริมาณลึกลอบเผาอ้อยและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5	'030301	A	B	1.00	4.38	4.13	4.38	4.50	3.66
5	โครงการสร้างน้ำตาลสีเขียว (Green Sugar) น้ำตาลคาร์บอนต่ำ (Low Sugar Carbon) ด้วยเกษตรอัจฉริยะ	'030502	A	4A 4B	0.88	2.75	1.44	5.00	2.75	4.91
6	โครงการยกระดับชาวไร่อ้อยโดยใช้นวัตกรรมเป็นฐาน: เทคโนโลยีพันธุ์อ้อยและเกษตรอัจฉริยะ	'030502	A	B	1.00	4.13	3.69	4.79	3.88	4.50
7	โครงการพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมชีวภาพจากอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทรายและพืชเศรษฐกิจอื่นสู่การผลิตเชิงพาณิชย์	'040101	A	4B 4B	0.50	3.13	3.63	1.67	2.25	4.34
8	โครงการพัฒนาระบบการติดตามร่องรอยการเผาไหม้ในไร่อ้อยด้วยเทคโนโลยีอวกาศ และบูรณาการข้อมูลสารสนเทศด้วยเทคโนโลยีเอไอ	'030502	B	4B	1.00	3.63	3.88	4.79	3.25	4.69
9	โครงการยกระดับมาตรฐานกล้องปัญญาประดิษฐ์เพื่อป้องกันการลักลอบเผาอ้อย	'030502	A	4A 4B	0.88	3.25	2.94	5.00	3.25	4.69
10	โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มแผนที่อ้อยอัจฉริยะ (Sugar cane Smart i-Map)	'030502	B	4B	1.00	3.13	3.06	4.17	3.63	4.25
คะแนนเฉลี่ย					0.80	3.28	3.25	3.83	3.40	4.50

- 1โครงการสอดคล้องกับปัจจัยและองค์ประกอบของห่วงโซ่มูลค่าของเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เลือกมา และโครงการสามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) และยุทธศาสตร์ชาติตามหลักการ XYZ (คะแนนเต็ม 1 คะแนน)
- 3โครงการเป็นการจัดทำบนฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ (ไม่ใช่การกล่าวอ้าง) (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 4โครงการมีวัตถุประสงค์ ผลผลิตผลลัพธ์ และกลุ่มเป้าหมายผู้รับประโยชน์ เป็นองค์ประกอบที่ชัดเจน สามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายของโครงการอย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 5โครงการมีรายละเอียดแผนการดำเนินงานและกิจกรรมที่ชัดเจน เป็นไปได้จริง และส่งผลโดยตรงต่อการบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการอย่างแท้จริง (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 6โครงการมีตัวชี้วัดที่สามารถชี้และวัดความสำเร็จของเป้าหมายโครงการได้อย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 7โครงการไม่เป็นการจัดตั้งกองทุนและคณะกรรมการ/การจัดตั้งหน่วยงาน/การปรับปรุง ซ่อมแซม ก่อสร้างอาคารสำนักงาน/การจัดซื้อครุภัณฑ์ หากเป็นต้องส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

* สีของแต่ละคอลัมน์ คือ การขึ้นบนล่างจากจำนวนโครงการทั้งหมดในเกณฑ์เดียวกัน

หมายถึง คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 ในเกณฑ์ข้อที่ 1 / น้อยกว่าร้อยละ 70 ในเกณฑ์ข้อที่ 3-7

A B และ C คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ ผ่านการคัดเลือก

4A และ 4B คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ไม่ผ่านการคัดเลือก

A (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 90-100 คะแนน

4A (ร่าง) โครงการที่มีค่าความเห็นพ้องของผู้ประเมิน (inter-rater agreement: IRA) ต่ำกว่า 0.75

B (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 80-89 คะแนน

4B (ร่าง) โครงการที่ ไม่ผ่าน เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง โดยที่เกณฑ์ที่ 1 คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 และ/หรือ เกณฑ์ที่ 2-7 น้อยกว่าร้อยละ 70

C (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 70-79 คะแนน

ข้อสังเกตจากการประเมินโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ของสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	y1	กลุ่มปัจจัย	ผลการคัดเลือก	เกณฑ์ที่ 1 (เต็ม 1)	เกณฑ์ที่ 3 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 4 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 5 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 6 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 7 (เต็ม 5)
1	โครงการ “พัฒนาตรวจสอบย้อนกลับสินค้าอุตสาหกรรม เพื่อรองรับกฎหมายสินค้าปลอดการค้าไม้ทำลายป่าของสหภาพยุโรป (EU Deforestation Regulation)”	'200101	B	4A 4B	0.75	3.13	3.75	3.75	3.88	5.00
2	โครงการ “พัฒนาหลักสูตรอบรมด้านกฎหมายโรงงานในรูปแบบ e-Learning บนแพลตฟอร์ม i-Industry เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริการออนไลน์ภาครัฐ”	'200101	B	4A 4B	0.75	4.00	4.13	4.59	4.38	5.00
3	โครงการ “ยกระดับการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรสู่อุตสาหกรรมอาหารมูลค่าสูง (High Value) ด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology)”	'030301	D	4B	1.00	3.25	3.63	3.34	3.75	4.91
4	โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมชีวภาพในพื้นที่ภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย เพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันและสร้างมูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืน	'040101	A	4A 4B	0.25	1.75	2.75	1.46	3.00	5.00
5	โครงการ “พัฒนาเทคโนโลยีเครื่องจักรเกษตรในการจัดการอินทรีย์คาร์บอนที่เหมาะสมกับแปลงขนาดเล็ก สู่การลด PM 2.5 และเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจชีวภาพในภาคเหนือตอนล่าง 2”	'180402	A	4A 4B	0.75	3.38	3.75	3.75	3.63	5.00
6	โครงการ “ยกระดับสถานประกอบการสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน สอดคล้องกับกติกาสากล”	'180301	C	4A 4B	0.75	3.75	3.63	3.75	3.75	5.00
7	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอชุมชนด้วยนวัตกรรมเพื่อยกระดับผ้าพื้นเมืองในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือสู่ตลาดสากล (INNO-Textile Esan)	'080101	J	4B	1.00	3.25	3.88	3.75	4.63	5.00
8	โครงการ “การเพิ่มผลิตภาพอุตสาหกรรมเศรษฐกิจและดัชนีความสุขภาคอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (Happiness MIND)”	'080102	C	4B	1.00	2.13	3.13	2.92	3.13	4.88
9	โครงการ “การจัดการผลกระทบจากสถานประกอบการที่มีความเสี่ยงสูงเพื่อยกระดับอุตสาหกรรมดีชุมชนอย่างยั่งยืน”	'180403	A	4A 4B	0.75	3.25	3.75	2.50	3.63	5.00
คะแนนเฉลี่ย					0.78	3.10	3.60	3.31	3.75	4.98

- 1

โครงการสอดคล้องกับปัจจัยและองค์ประกอบของห่วงโซ่มูลค่าของเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เลือกมา และโครงการสามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) และยุทธศาสตร์ชาติตามหลักการ XYZ (คะแนนเต็ม 1 คะแนน)
- 3

โครงการเป็นการจัดทำบนฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ (ไม่ใช้การกล่าวอ้าง) (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 4

โครงการมีวัตถุประสงค์ ผลผลิตผลลัพธ์ และกลุ่มเป้าหมายผู้รับประโยชน์ เป็นองค์ประกอบที่ชัดเจน สามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายของโครงการอย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 5

โครงการมีรายละเอียดแผนการดำเนินงานและกิจกรรมที่ชัดเจน เป็นไปได้จริง และส่งผลโดยตรงต่อการบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการอย่างแท้จริง (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 6

โครงการมีตัวชี้วัดที่สามารถชี้และวัดความสำเร็จของเป้าหมายโครงการได้อย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)
- 7

โครงการไม่เป็นการจัดตั้งกองทุนและคณะกรรมการ/การจัดตั้งหน่วยงาน/การปรับปรุง ซ่อมแซม ก่อสร้างอาคารสำนักงาน/การจัดซื้อครุภัณฑ์ หากเป็นต้องส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

* สีของแต่ละคอลัมน์ คือ การขึ้นบนล่างจากจำนวนโครงการทั้งหมดในเกณฑ์เดียวกัน

หมายถึง คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 ในเกณฑ์ข้อที่ 1 / น้อยกว่าร้อยละ 70 ในเกณฑ์ข้อที่ 3-7

- A B และ C

คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ ผ่านการคัดเลือก
- 4A และ 4B

คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ไม่ผ่านการคัดเลือก
- A

(ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 90-100 คะแนน
- 4A

(ร่าง) โครงการที่มีค่าความเห็นพ้องของผู้ประเมิน (inter-rater agreement: IRA) ต่ำกว่า 0.75
- B

(ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 80-89 คะแนน
- 4B

(ร่าง) โครงการที่ ไม่ผ่าน เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง โดยที่เกณฑ์ที่ 1 คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 และ/หรือ เกณฑ์ที่ 2-7 น้อยกว่าร้อยละ 70
- C

(ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 70-79 คะแนน

ข้อสังเกตจากการประเมินโครงการฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	y1	กลุ่มปัจจัย	ผลการคัดเลือก	เกณฑ์ที่ 1 (เต็ม 1)	เกณฑ์ที่ 3 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 4 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 5 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 6 (เต็ม 5)	เกณฑ์ที่ 7 (เต็ม 5)
1	โครงการการพัฒนาความพร้อมด้านการตรวจสอบและรับรองเพื่อรองรับมาตรการของสหภาพยุโรปภายใต้นโยบาย EU Green deal	'180301	A	B	1.00	3.88	4.63	3.96	4.50	5.00
2	SMART TISI : ระบบเฝ้าระวังตลาดดิจิทัลอัจฉริยะ	'200401	B	4B	1.00	3.13	4.88	3.55	4.75	4.56
3	โครงการพัฒนากลไกด้านการมาตรฐานเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงนโยบายทางการค้าและลดผลกระทบต่อภาคอุตสาหกรรมไทย	'020301	E	4A 4B	0.75	1.50	3.00	1.04	2.38	5.00
4	โครงการพัฒนา Smart Government system ยกระดับงานบริการสู่ดิจิทัล	'200401	B	4B	1.00	3.00	4.63	3.75	4.38	3.69
5	โครงการค่าใช้จ่ายในการขับเคลื่อนการดำเนินงานมาตรฐานอุตสาหกรรมเอส เพิ่มศักยภาพ SMEs	'080102	F	4A 4B	0.25	2.13	2.88	2.92	4.50	5.00
6	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน	'080101	J	A	1.00	4.50	4.75	4.17	4.88	5.00
7	การพัฒนามาตรฐานอุตสาหกรรมที่เอื้อต่อการดำเนินธุรกิจผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมสู่อุตสาหกรรม 5.0	'080401	B	B	1.00	3.63	4.88	4.58	4.50	4.75
8	ปฏิรูประบบการมาตรฐานสู่เศรษฐกิจอุตสาหกรรมยุคใหม่ทันสมัย โปร่งใส เป็นธรรม	'200401	B	4B	1.00	3.38	3.75	4.59	4.75	4.72
คะแนนเฉลี่ย					0.88	3.14	4.17	3.57	4.33	4.71

* สีของแต่ละคอลัมน์ คือ การขึ้นบนล่างจากจำนวนโครงการทั้งหมดในเกณฑ์เดียวกัน

หมายถึง คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 ในเกณฑ์ข้อที่ 1 / น้อยกว่าร้อยละ 70 ในเกณฑ์ข้อที่ 3-7

A B และ C คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ ผ่านการคัดเลือก

4A และ 4B คือ (ร่าง) โครงการฯ ที่ ไม่ผ่านการคัดเลือก

A (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 90-100 คะแนน

4A (ร่าง) โครงการที่มีความเห็นพ้องของผู้ประเมิน (inter-rater agreement: IRA) ต่ำกว่า 0.75

B (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 80-89 คะแนน

4B (ร่าง) โครงการที่ ไม่ผ่าน เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง โดยที่เกณฑ์ที่ 1 คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 100 และ/หรือ เกณฑ์ที่ 2-7 น้อยกว่าร้อยละ 70

C (ร่าง) โครงการที่ได้คะแนนเฉลี่ย 70-79 คะแนน

1 โครงการสอดคล้องกับปัจจัยและองค์ประกอบของห่วงโซ่คุณค่าของเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เลือกมา และโครงการสามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) และยุทธศาสตร์ชาติตามหลักการ XYZ (คะแนนเต็ม 1 คะแนน)

3 โครงการเป็นการจัดทำบนฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ (ไม่ใช่การกล่าวอ้าง) (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

4 โครงการมีวัตถุประสงค์ ผลผลิตผลลัพธ์ และกลุ่มเป้าหมายผู้รับประโยชน์ เป็นองค์ประกอบที่ชัดเจน สามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายของโครงการอย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

5 โครงการมีรายละเอียดแผนการดำเนินงานและกิจกรรมที่ชัดเจน เป็นไปได้จริง และส่งผลโดยตรงต่อการบรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการอย่างแท้จริง (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

6 โครงการมีตัวชี้วัดที่สามารถชี้และวัดความสำเร็จของเป้าหมายโครงการได้อย่างเป็นรูปธรรม (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)

7 โครงการไม่เป็นการจัดตั้งกองทุนและคณะกรรมการ/การจัดตั้งหน่วยงาน/การปรับปรุง ซ่อมแซม ก่อสร้างอาคารสำนักงาน/การจัดซื้อครุภัณฑ์ หากเป็นต้องส่งผลการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย (Y1) ที่เกี่ยวข้องอย่างชัดเจน (คะแนนเต็ม 5 คะแนน)