



มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ
Occupational Standard and Professional Qualifications

สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาปศุสัตว์

จัดทำโดย สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ(องค์การมหาชน)
ร่วมกับ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์

1. ชื่อมาตรฐานอาชีพ

สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาปศุสัตว์

2. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐาน

-

3. ทะเบียนอ้างอิง (Imprint)

N/A

4. ข้อมูลเบื้องต้น

N/A

5. ประวัติการปรับปรุงมาตรฐานในแต่ละครั้ง

-

6. ครั้งที่

N/A

7. คุณวุฒิวิชาชีพที่ครอบคลุม (Professional Qualifications included)

สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม

สาขาปศุสัตว์

อาชีพผู้เลี้ยงแพะ ระดับ 6

8. คุณวุฒิวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง (Related Professional Qualifications)

N/A

9. หน่วยสมรรถนะทั้งหมดในมาตรฐานอาชีพ (List of All Units of Competence within this Occupational Standards)

รหัสหน่วยสมรรถนะ	เนื้อหา
F60101	วางแผนการผลิตของฟาร์มแพะให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด
F60102	กำหนดลักษณะสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะ
F60103	กำหนดลักษณะสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ
F60104	บริหารจัดการฟาร์มแพะให้ได้มาตรฐานฟาร์ม

10. ระดับคุณวุฒิ

10.1 สาขาวิชาชีพเกษตรกรรม สาขาปศุสัตว์ อาชีพผู้เลี้ยงแพะ ระดับ 6

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

เป็นผู้ที่มีความรู้และทักษะในการวางแผนการดำเนินงานและการจัดการภายในฟาร์มแพะ โดยสามารถวางแผนการผลิต วางแผนการดำเนินงาน บริหารงานบุคลากร และจัดการด้านการตลาดและวางแผนการดำเนินงานภายในฟาร์มแพะให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

ผู้ที่เข้ารับการประเมินต้องมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

1. วุฒิมัธยมศึกษาชั้นต้นปริญญาดัง ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับเกษตรกรรม สัตวศาสตร์ และสัตวบาล* และมีประสบการณ์การทำงานในฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับเกษตรกรรม สัตวศาสตร์ และสัตวบาล ไม่น้อยกว่า 1 ปี อย่างต่อเนื่อง**
2. วุฒิมัธยมศึกษาชั้นต้นปริญญาดัง ในสาขาอื่นที่ไม่เกี่ยวข้องกับเกษตรกรรม สัตวศาสตร์ และสัตวบาล และมีประสบการณ์การทำงานในฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับเกษตรกรรม สัตวศาสตร์ และสัตวบาล ไม่น้อยกว่า 2 ปี อย่างต่อเนื่อง**
3. มีประสบการณ์ในการปฏิบัติหน้าที่สัตวบาลไม่ต่ำกว่า 5 ปี หรือสัตวบาลอาวุโสอย่างน้อย 6 เดือนหรือมีประสบการณ์ในด้านการเลี้ยงแพะ ไม่น้อยกว่า 5 ปี

- พร้อมมีใบรับรองการทำงานจากสถานประกอบการ
4. ผ่านการประเมินสมรรถนะบุคคลสาขาวิชาชีพการเกษตรกรรม สาขาปศุสัตว์ อาชีพผู้เลี้ยงแพะ ระดับ 5
- หมายเหตุ:- *ปริญญาตรี ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับกับเกษตรกรรม สัตวศาสตร์ และสัตวบาล หมายถึง สาขาวิชาดังต่อไปนี้ เกษตรศาสตร์ สัตวศาสตร์ สัตวบาล เทคโนโลยีการผลิตสัตว์
- **ประสบการณ์ทำงานต่อเนื่องหมายถึงการทำงานเป็นระยะเวลาติดต่อกัน (ยกเว้นกรณีการ เปลี่ยนงาน ต้องไม่ขาดช่วงเกิน 6 เดือน)

หลักเกณฑ์การต่ออายุหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพ

-

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

ผู้ปฏิบัติงานในฟาร์มเลี้ยงแพะหรือเกี่ยวข้องกับการผลิตแพะ

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิจานวิชาชีพนี้)

- F60101 วางแผนการผลิตของฟาร์มแพะให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด
- F60102 กำหนดลักษณะสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะ
- F60103 กำหนดลักษณะสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ
- F60104 บริหารจัดการฟาร์มแพะให้ได้มาตรฐานฟาร์ม

ตารางแผนผังแสดงหน้าที่

1. ตารางแสดงหน้าที่ 1

ประกาศใช้ ณ 31/10/2565

ตาราง 1 : FUNCTIONAL MAP แสดง KEY PURPOSE , KEY ROLES , KEY FUNCTION

ความมุ่งหมายหลัก Key Purpose	บทบาทหลัก Key Roles		หน้าที่หลัก Key Function	
	รหัส	คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย
พัฒนาศักยภาพและสมรรถนะของบุคลากรด้านเกษตรและปศุสัตว์ของประเทศไทยให้มีประสิทธิภาพและเป็นที่ยอมรับทั้งในและต่างประเทศ	F	ผลิตแพะให้มีประสิทธิภาพ	F601	บริหารจัดการระบบการผลิตในฟาร์มแพะให้เป็นไปตามเป้าหมาย

คำอธิบาย ตารางแผนผังแสดงหน้าที่เป็นแผนผังที่ใช้วิเคราะห์หน้าที่งานเพื่อให้ได้หน้าที่หลัก (Key Function)

2. ตารางแสดงหน้าที่ 1 (ต่อ)

ประกาศใช้ ณ 31/10/2565

ตาราง 2 : FUNCTIONAL MAP แสดง KEY FUNCTION , UNIT OF COMPETENCE , ELEMENT OF COMPETENCE

หน้าที่หลัก Key Function		หน่วยสมรรถนะ Unit of Competence		หน่วยสมรรถนะย่อย Element of Competence	
รหัส	คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย	รหัส	คำอธิบาย
F601	บริหารจัดการระบบการผลิตในฟาร์มแพะให้เป็นไปตามเป้าหมาย	F60101	วางแผนการผลิตของฟาร์มแพะให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด	F6010101	กำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดของแพะทั้งในระดับพื้นที่ ระดับภูมิภาค และระดับประเทศ
				F6010102	พัฒนาผลิตภัณฑ์จากแพะ
		F60102	กำหนดลักษณะสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะ	F6010201	ออกแบบพื้นที่โรงเรือนสำหรับการผลิตแพะที่แบ่งแยกพื้นที่เป็นส่วน
				F6010202	วางแผนติดตั้งเครื่องจักรเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะ
		F60103	กำหนดลักษณะสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ	F6010301	ออกแบบพื้นที่สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ
				F6010302	กำหนดลักษณะการติดตั้งเครื่องจักรเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ
		F60104	บริหารจัดการฟาร์มแพะให้ได้มาตรฐานฟาร์ม	F6010401	ขอรับรองมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ
				F6010402	บริหารจัดการสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะที่สอดคล้องกับข้อกำหนดของมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ

คำอธิบาย

ตารางแผนผังแสดงหน้าที่ (ต่อ) เป็นแผนผังที่ใช้วิเคราะห์หน้าที่งานหลังจากได้หน้าที่หลัก (Key Function) เพื่อให้ได้ หน่วยสมรรถนะ (Unit of Competence) และหน่วยสมรรถนะย่อย (Element of Competence)

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ F60101
2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ วางแผนการผลิตของฟาร์มแพะให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด
3. ทบทวนครั้งที่ N/A
4. สร้างใหม่ ☒ ปรับปรุง ☐

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

- 6121 เกษตรกรเลี้ยงพ่อนธุ์แม่พันธุ์สุกร โค กระบือ ม้า แพะ แกะ
- 6121 เกษตรกรเลี้ยงแพะ
- 6121 คนงานรีดนมแพะ
- 6121 คนเลี้ยงแพะ/แกะ
- 6121 เกษตรกรผลิตนมแพะดิบ
- 6121 หัวหน้าคนงานเลี้ยงปศุสัตว์
- 6121 เจ้าของฟาร์มเลี้ยงแพะ/แกะ

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในการวางแผนการผลิตของฟาร์มแพะให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด การตลาดของแพะทั้งในระดับพื้นที่ ระดับภูมิภาค และระดับประเทศ เข้าใจระบบห่วงโซ่อุปทาน (supply chain) สำหรับการผลิตแพะ เขียนแผนธุรกิจ (business plan) พัฒนามลิตภัณฑ์จากแพะกำหนดแนวทางในการพัฒนามลิตภัณฑ์จากแพะให้พนักงานนำไปปฏิบัติได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ปศุสัตว์

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

N/A

10. ข้อกำหนดหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Licensing or Regulation Related) (ถ้ามี)

- พระราชบัญญัติ วิชาชีพการสัตวบาล พ.ศ. 2565
- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม Good Farming Management (GFM) พ.ศ. 2561
- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค พ.ศ. 2563
- พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
F6010101 กำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดของแพะทั้งในระดับพื้นที่ ระดับภูมิภาค และระดับประเทศ	ระบุระบบห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) สำหรับการผลิตแพะ เขียนแผนธุรกิจ (Business plan) เพื่อนำมาวางแผนการผลิตของฟาร์ม ถ่ายทอดแผนธุรกิจให้กับบุคลากรที่เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกัน ทบทวนแผนธุรกิจของฟาร์มและปรับปรุงแผนธุรกิจให้เหมาะสมกับสถานการณ์ของตลาด	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
F6010102 พัฒนาผลิตภัณฑ์จากแพะ	ระบุหลักการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากแพะ เขียนแผนการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากแพะ กำหนดแนวทางในการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากแพะให้พนักงาน นำไปปฏิบัติ	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

- ความรู้และทักษะเกี่ยวกับหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) เบื้องต้น
- ความรู้และทักษะเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เบื้องต้น
- ทักษะการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) ความต้องการด้านทักษะ

- ทักษะการวางกลยุทธ์ทางธุรกิจ
- ทักษะการเขียนแผนธุรกิจ

(ข) ความต้องการด้านความรู้

- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับห่วงโซ่อุปทาน (supply chain) สำหรับการผลิตแพะ
- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับแผนธุรกิจ (business plan) สำหรับการผลิตแพะ
- ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

หลักฐานที่ต้องการจะกำหนดข้อแนะนำเกี่ยวกับการประเมิน และควรที่จะใช้ประกอบร่วมกันกับเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria) และทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

- สามารถเขียนและถ่ายทอดแผนธุรกิจ (Business plan) เพื่อนำมาวางแผนการผลิตของฟาร์ม
- สามารถเขียนแผนการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากแพะ
- ผลคะแนนการสัมภาษณ์
- แฟ้มสะสมผลงาน

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

- ความรู้เรื่องห่วงโซ่อุปทาน (Supply chain) การเขียนแผนธุรกิจ (Business plan)
- ความรู้เรื่องการพัฒนาผลิตภัณฑ์
- ผลคะแนนการสัมภาษณ์

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

เจ้าหน้าที่สอบควรประเมินหลักฐานโดยพิจารณาจากหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งหลักฐานด้านการปฏิบัติงานหลักฐานความรู้ ที่ครอบคลุมเกณฑ์การปฏิบัติงาน ทักษะและความรู้ที่ต้องการของหน่วยสมรรถนะนี้

(ง) วิธีการประเมิน

- สอบสัมภาษณ์
- แฟ้มสะสมผลงาน

15. ขอบเขต (Range Statement)

(ก) คำแนะนำ

หากผู้เข้ารับการประเมินปฏิบัติตามเกณฑ์บางข้อไม่สมบูรณ์ ให้ผู้ทดสอบใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาผลการประเมิน และผู้ทดสอบต้องให้คำแนะนำในการพัฒนาการปฏิบัติงาน ในเกณฑ์ที่ไม่สมบูรณ์นั้น โดยชี้แจงรายละเอียดในหัวข้อนั้น ๆ เพื่อให้ผู้เข้ารับการประเมินมีความเข้าใจ

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

- แผนธุรกิจ หมายถึง เครื่องมือที่ผู้ประกอบการใช้กำหนดขั้นตอนและวางแผนการดำเนินงานธุรกิจอย่างมีระบบและมีประสิทธิภาพเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่กำหนดไว้
 - หลักการพัฒนาผลิตภัณฑ์ หมายถึง การพัฒนา ปรับปรุง หรือเปลี่ยนแปลงผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการของผู้บริโภค
- โดยรูปแบบในการพัฒนาอาจเป็นด้านบรรจุภัณฑ์หรือตัวผลิตภัณฑ์ ถือเป็นกลยุทธ์ก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์ในเชิงพาณิชย์

- ห่วงโซ่อุปทาน หมายถึง เครือข่ายความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทและคู่ค้าของบริษัทในการผลิตและส่งมอบสินค้าที่แสดงให้เห็นถึงขั้นตอนของการได้มาซึ่งสินค้าตั้งแต่การจัดหาวัตถุดิบ การผลิต การขนส่ง ไปจนถึงการส่งมอบสินค้าหรือบริการไปยังลูกค้า

16. หน่วยสมรรถนะรวม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

สอบสัมภาษณ์
แฟ้มสะสมผลงาน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ F60102
2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ กำหนดลักษณะสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะ
3. ทบทวนครั้งที่ N/A
4. สร้างใหม่ ☒ ปรับปรุง ☐

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

- 6121 เกษตรกรเลี้ยงพ้อพันธุ์แม่พันธุ์สุกร โค กระบือ ม้า แพะ แกะ
- 6121 เกษตรกรเลี้ยงแพะ
- 6121 คนงานรีดนมแพะ
- 6121 คนเลี้ยงแพะ/แกะ
- 6121 เกษตรกรผลิตนมแพะดิบ
- 6121 หัวหน้าคนงานเลี้ยงปศุสัตว์
- 6121 เจ้าของฟาร์มเลี้ยงแพะ/แกะ

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ปศุสัตว์

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

N/A

10. ข้อกำหนดหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Licensing or Regulation Related) (ถ้ามี)

- พระราชบัญญัติ วิชาชีพการสัตวบาล พ.ศ. 2565
- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม Good Farming Management (GFM) พ.ศ. 2561
- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค พ.ศ. 2563
- พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
F6010201 ออกแบบพื้นที่โรงเรือนสำหรับการผลิตแพะที่แบ่งแยกพื้นที่เป็นสัดส่วน	กำหนดลักษณะของสถานที่และโรงเรือนเลี้ยงแพะที่เหมาะสม ออกแบบพื้นที่ผลิตทั้งในและนอกโรงเรือนเลี้ยงแพะที่แบ่งแยกพื้นที่เป็นสัดส่วน	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน
F6010202 วางแผนติดตั้งเครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะ	จัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ให้มีความเพียงพอและเหมาะสมต่อ การปฏิบัติงาน วางแผนการติดตั้งเครื่องจักรทั้งในและนอกโรงเรือนในตำแหน่งที่สามารถทำความสะอาดและบำรุงรักษาได้สะดวก	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

- ความรู้และทักษะเกี่ยวกับหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) เบื้องต้น
- ความรู้และทักษะเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เบื้องต้น
- ทักษะการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

- (ก) ความต้องการด้านทักษะ
- ทักษะในการออกแบบพื้นที่ผลิต
 - ทักษะในการติดตั้งและใช้งานเครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะ

- (ข) ความต้องการด้านความรู้
- ความรู้เกี่ยวกับลักษณะของสถานที่และโรงเรือนที่เหมาะสม
 - ความรู้เกี่ยวกับเครื่องมือและอุปกรณ์ได้อย่างเหมาะสมต่อการปฏิบัติงาน

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

หลักฐานที่ต้องการจะกำหนดข้อแนะนำเกี่ยวกับการประเมิน และควรที่จะใช้ประกอบร่วมกันกับเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria) และทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

(ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)

- สามารถออกแบบพื้นที่ผลิตทั้งในและนอกโรงเรือนเลี้ยงแพะ
- สามารถวางแผนการติดตั้งเครื่องจักรทั้งในและนอกโรงเรือนแพะ
- ผลคะแนนการสัมภาษณ์
- แฟ้มสะสมผลงาน

(ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)

- ความรู้เรื่องการออกแบบพื้นที่สำหรับการเลี้ยงแพะ
- ความรู้เรื่องการออกแบบและติดตั้งเครื่องมือ เครื่องจักรภายในและภายนอกโรงเรือนเลี้ยงแพะ
- ผลคะแนนการสัมภาษณ์

(ค) คำแนะนำในการประเมิน

เจ้าหน้าที่สอบควรประเมินหลักฐานโดยพิจารณาจากหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งหลักฐานด้านการปฏิบัติงานหลักฐานความรู้ ที่ครอบคลุมเกณฑ์การปฏิบัติงาน ทักษะและความรู้ที่ต้องการของหน่วยสมรรถนะนี้

(ง) วิธีการประเมิน

สอบสัมภาษณ์
แฟ้มสะสมผลงาน

15. ขอบเขต (Range Statement)

(ก) คำแนะนำ

หากผู้เข้ารับการประเมินปฏิบัติตามเกณฑ์บางข้อไม่สมบูรณ์ ให้ผู้ทดสอบใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาผลการประเมิน และผู้ทดสอบต้องให้คำแนะนำในการพัฒนาการปฏิบัติงาน ในเกณฑ์ที่ไม่สมบูรณ์นั้น โดยชี้แจงรายละเอียดในหัวข้อนั้น ๆ เพื่อให้ผู้เข้ารับการประเมินมีความเข้าใจ

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

- สถานที่เลี้ยงแพะที่เหมาะสม หมายถึง สถานที่ที่ตั้งอยู่ในที่ดอน น้ำท่วมไม่ถึง มีโรงเรือนกันแดดกันฝนให้แพะ อาภาสถ่ายเท สะอาด มีรั้วล้อมรอบ ห่างจากพื้นที่ชุมชน
- โรงเรือนเลี้ยงแพะที่เหมาะสม หมายถึง โรงเรือนที่มีหลังคาเพื่อใช้กันแดดกันฝนให้กับแพะ มีแสงสว่าง อาภาสถ่ายเทสะดวก ควรยกพื้นสูงจากพื้นดิน 1.50 – 1.60 เมตร พื้นด้วยไม้ระแนงขนาด 1x23 นิ้ว ร่องไม้ห่างกัน 1 นิ้ว เพื่อให้มูลแพะลอดผ่านได้สะดวก ในโรงเรือนประกอบด้วยรางหญ้า รางอาหารชั้นและภาชนะใส่น้ำสำหรับแพะอย่างทั่วถึงและเพียงพอ

16. หน่วยสมรรถนะรวม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

สอบสัมภาษณ์
แฟ้มสะสมผลงาน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ

F60103

2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ

กำหนดลักษณะสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ

3. ทบทวนครั้งที่

N/A

4. สร้างใหม่

☒

ปรับปรุง

☐

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

6121 เกษตรกรเลี้ยงพ่อนธุ์แม่พันธุ์สุกร โค กระบือ ม้า แพะ แกะ

6121 เกษตรกรเลี้ยงแพะ

6121 คนงานรีดนมแพะ

6121 คนเลี้ยงแพะ/แกะ

6121 เกษตรกรผลิตนมแพะดิบ

6121 หัวหน้าคนงานเลี้ยงปศุสัตว์

6121 เจ้าของฟาร์มเลี้ยงแพะ/แกะ

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในเรื่องการกำหนดลักษณะสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ ออกแบบพื้นที่สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์ม กำหนดลักษณะการติดตั้งเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์ม

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ปศุสัตว์

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

N/A

10. ข้อกำหนดหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Licensing or Regulation Related) (ถ้ามี)

- พระราชบัญญัติ วิชาชีพการสัตวบาล พ.ศ. 2565

- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม Good Farming Management (GFM) พ.ศ. 2561

- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค พ.ศ. 2563

- พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
F6010301 ออกแบบพื้นที่สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ	กำหนดลักษณะของสถานที่ที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดอันตรายในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ ออกแบบพื้นที่สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มทั้งในและนอกโรงเรือนเลี้ยงแพะที่แบ่งแยกพื้นที่เป็นส่วน	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
F6010302 กำหนดลักษณะการติดตั้งเครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ	จัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ได้อย่างเหมาะสมไม่ก่อให้เกิดอันตรายในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ วางแผนการติดตั้งเครื่องจักรทั้งในและนอกโรงเรือนในตำแหน่งที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

- พระราชบัญญัติ วิชาชีพการสัตวบาล พ.ศ. 2565
- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม Good Farming Management (GFM) พ.ศ. 2561
- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค พ.ศ. 2563
- พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

- (ก) ความต้องการด้านทักษะ
 - ทักษะในการออกแบบพื้นที่ผลิต
 - ทักษะในการติดตั้งเครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์
- (ข) ความต้องการด้านความรู้
 - ความรู้เบื้องต้นที่เกี่ยวข้องหลักการความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์ม

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

- หลักฐานที่ต้องการจะกำหนดข้อแนะนำเกี่ยวกับการประเมิน และควรที่จะใช้ประกอบร่วมกันกับเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria) และทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)
- (ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)
 - สามารถออกแบบพื้นที่สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มทั้งในและนอกโรงเรือนเลี้ยงแพะ
 - สามารถวางแผนการติดตั้งเครื่องจักรทั้งในและนอกโรงเรือนเลี้ยงแพะ
 - ผลคะแนนการสัมภาษณ์
 - แฟ้มสะสมผลงาน
 - (ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)
 - ความรู้เรื่องการออกแบบพื้นที่สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ
 - ความรู้เรื่องการติดตั้งเครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับระบบความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์มแพะ
 - ผลคะแนนการสัมภาษณ์
 - (ค) คำแนะนำในการประเมิน
เจ้าหน้าที่สอบตรวจสอบประเมินหลักฐานโดยพิจารณาจากหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งหลักฐานด้านการปฏิบัติงานหลักฐานความรู้ ที่ครอบคลุมเกณฑ์การปฏิบัติงาน ทักษะและความรู้ที่ต้องการของหน่วยสมรรถนะนี้
 - (ง) วิธีการประเมิน
สอบสัมภาษณ์
แฟ้มสะสมผลงาน

15. ขอบเขต (Range Statement)

- (ก) คำแนะนำ
หากผู้เข้ารับการประเมินปฏิบัติตามเกณฑ์บางข้อไม่สมบูรณ์ ให้ผู้ทดสอบใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาผลการประเมิน

และผู้ทดสอบต้องให้คำแนะนำในการพัฒนาการปฏิบัติงาน ในเกณฑ์ที่ไม่สมบูรณ์นั้น โดยชี้แจงรายละเอียดในหัวข้อนั้น ๆ เพื่อให้ผู้เข้ารับการประเมินมีความเข้าใจ

(ข) คำอธิบายรายละเอียด

- ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน หมายถึง การมีสภาพการณ์ที่ปลอดภัย พนักงานที่ทำงานปราศจากอุบัติเหตุต่างๆ ที่ส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บต่อร่างกาย ชีวิต หรือทรัพย์สินในขณะที่ปฏิบัติงาน อุบัติเหตุ คือ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างไม่คาดคิดมาก่อนและเมื่อเกิดขึ้นแล้วทำให้ส่งผลกระทบต่อการทำงาน ทำให้ทรัพย์สินเสียหายหรือบุคคลได้รับบาดเจ็บ

16. หน่วยสมรรถนะรวม (ถ้ามี)

N/A

17. อุตสาหกรรมร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

สอบสัมภาษณ์

แฟ้มสะสมผลงาน

1. รหัสหน่วยสมรรถนะ

F60104
2. ชื่อหน่วยสมรรถนะ

บริหารจัดการฟาร์มแพะให้ได้มาตรฐานฟาร์ม
3. ทบทวนครั้งที่

N/A
4. สร้างใหม่

☒

ปรับปรุง

☐

5. สำหรับชื่ออาชีพและรหัสอาชีพ (Occupational Classification)

- 6121

เกษตรกรเลี้ยงพ่อน้ำนมแม่พันธุ์สุกร โค กระบือ ม้า แพะ แกะ
- 6121

เกษตรกรเลี้ยงแพะ
- 6121

คนงานรีดนมแพะ
- 6121

คนเลี้ยงแพะ/แกะ
- 6121

เกษตรกรผลิตนมแพะดิบ
- 6121

หัวหน้าคนงานเลี้ยงปศุสัตว์
- 6121

เจ้าของฟาร์มเลี้ยงแพะ/แกะ

6. คำอธิบายหน่วยสมรรถนะ (Description of Unit of Competency)

หน่วยสมรรถนะนี้ใช้ทักษะและความรู้ในการบริหารจัดการฟาร์มแพะให้ได้มาตรฐานฟาร์ม การขอรับรองมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ
บริหารจัดการสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะที่สอดคล้องกับข้อกำหนดของมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะได้

7. สำหรับระดับคุณวุฒิ

1	2	3	4	5	6	7	8
☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐

8. กลุ่มอาชีพ (Sector)

ปศุสัตว์

9. ชื่ออาชีพและรหัสอาชีพอื่นที่หน่วยสมรรถนะนี้สามารถใช้ได้ (ถ้ามี)

N/A

10. ข้อกำหนดหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (Licensing or Regulation Related) (ถ้ามี)

- พระราชบัญญัติ วิชาชีพการสัตวบาล พ.ศ. 2565

- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและ การเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม Good Farming Management (GFM) พ.ศ. 2561

- ประกาศระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรองสถานภาพฟาร์มปลอดโรค พ.ศ. 2563

- พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

11. สมรรถนะย่อยและเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Elements and Performance Criteria)

สมรรถนะย่อย (Element)	เกณฑ์ในการปฏิบัติงาน (Performance Criteria)	วิธีการประเมิน (Assessment)
F6010401 ขอรับรองมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ	ระบุขั้นตอนการขอรับการรับรองมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ เขียนขั้นตอนการขอรับการรับรองมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ ดำเนินการขอรับการรับรองมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน
F6010402 บริหารจัดการสถานที่ตั้งโรงเรือนและอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะที่สอดคล้องกับข้อกำหนดของมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ	ออกแบบพื้นที่ผลิตทั้งในและนอกโรงเรือนให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ วางแผนการติดตั้งเครื่องจักรทั้งในและนอกโรงเรือนให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ	การสัมภาษณ์ แฟ้มสะสมผลงาน

12. ความรู้และทักษะก่อนหน้าที่จำเป็น (Pre-requisite Skill & Knowledge)

- ความรู้และทักษะเกี่ยวกับหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในฟาร์มที่มีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) เบื้องต้น
- ความรู้และทักษะเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เบื้องต้น
- ทักษะการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

13. ทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

- (ก) ความต้องการด้านทักษะ
 - ทักษะการเขียนขั้นตอนปฏิบัติงาน (Work Instruction)
 - ทักษะในการออกแบบพื้นที่ผลิต
 - ทักษะในการติดตั้งเครื่องจักร
- (ข) ความต้องการด้านความรู้
 - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับหลักการความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในฟาร์ม
 - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ

14. หลักฐานที่ต้องการ (Evidence Guide)

หลักฐานที่ต้องการจะกำหนดข้อแนะนำเกี่ยวกับการประเมิน และควรที่จะใช้ประกอบร่วมกันกับเกณฑ์การปฏิบัติงาน (Performance Criteria) และทักษะและความรู้ที่ต้องการ (Required Skills and Knowledge)

- (ก) หลักฐานการปฏิบัติงาน (Performance Evidence)
 - สามารถเขียนขั้นตอนเพื่อขอรับการรับรองมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ
 - สามารถออกแบบพื้นที่ผลิตทั้งในและนอกโรงเรือนให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ
 - แฟ้มสะสมผลงาน
 - ผลคะแนนการสัมภาษณ์
- (ข) หลักฐานความรู้ (Knowledge Evidence)
 - ความรู้เกี่ยวกับการขอรับการรับรองมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ
 - ความรู้เรื่องการบริหารจัดการสถานที่ตั้งโรงเรือน และอุปกรณ์สำหรับการผลิตแพะที่สอดคล้องกับข้อกำหนดของมาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ
 - ผลคะแนนการสัมภาษณ์
- (ค) คำแนะนำในการประเมิน เจ้าหน้าที่สอบตรวจประเมินหลักฐานโดยพิจารณาจากหลักฐานที่เกี่ยวข้อง ทั้งหลักฐานด้านการปฏิบัติงานหลักฐานความรู้ที่ครอบคลุมเกณฑ์การปฏิบัติงาน ทักษะและความรู้ที่ต้องการของหน่วยสมรรถนะนี้
- (ง) วิธีการประเมิน
 - สอบสัมภาษณ์
 - แฟ้มสะสมผลงาน

15. ขอบเขต (Range Statement)

- (ก) คำแนะนำ

หากผู้เข้ารับการประเมินปฏิบัติตามเกณฑ์บางข้อไม่สมบูรณ์ ให้ผู้ทดสอบใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาผลการประเมิน และผู้ทดสอบต้องให้คำแนะนำในการพัฒนาการปฏิบัติงาน ในเกณฑ์ที่ไม่สมบูรณ์นั้น โดยชี้แจงรายละเอียดในหัวข้อนั้น ๆ เพื่อให้ผู้เข้ารับการประเมินมีความเข้าใจ
- (ข) คำอธิบายรายละเอียด
 - มาตรฐานการผลิตของฟาร์มแพะ หมายถึง การจัดให้ฟาร์มมีระบบการป้องกันโรคและการเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสม (GFM) คือ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ที่ยกระดับการเลี้ยงการจัดการให้มีความปลอดภัยทางชีวภาพ ระบบการบันทึกข้อมูล การพัฒนาคุณภาพผลผลิต เพื่อให้ได้ปศุสัตว์และผลผลิตที่มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค

16. หน่วยสมรรถนะรวม (ถ้ามี)

N/A

17. utschahrrmร่วม/กลุ่มอาชีพร่วม (ถ้ามี)

N/A

18. รายละเอียดกระบวนการและวิธีการประเมิน (Assessment Description and Procedure)

สอบสัมภาษณ์

แฟ้มสะสมผลงาน