Criterion 1: Expected Learning Outcome

เกณฑ์ย่อย

	Expected Learning Outcome	1	2	3	4	5	6	7
1.1	The programme to show that the expected			/				
	learning outcomes are appropriately formulated in							
	accordance with an established learning taxonomy,							
	are aligned to the vision and mission of the							
	university, and are known to all stakeholders.							
1.2	The programme to show that the expected			/				
	learning outcomes for all courses are appropriately							
	formulated and are aligned to the expected							
	learning outcomes of the programme.							
1.3	The programme to show that the expected				/			
	learning outcomes consist of both generic							
	outcomes (related to written and oral							
	communication, problem-solving, information							
	technology, teambuilding skills, etc) and subject							
	specific outcomes (related to knowledge and skills							
	of the study discipline).							
1.4	The programme to show that the requirements of				/			
	the stakeholders, especially the external							
	stakeholders, are gathered, and that these are							
	reflected in the expected learning outcomes.							
1.5	The programme to show that the expected	N/A						
	learning outcomes are achieved by the students by							
	the time they graduate.							
	Overall			/				

1.1 The programme to show that the expected learning outcomes are appropriately formulated in accordance with an established learning taxonomy, are aligned to the vision and mission of the university, and are known to all stakeholders.

หลักสูตรได้พัฒนาหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ ปี พ.ศ. 2563 ขึ้น ซึ่งเป็นหลักสูตรใหม่ โดยมีคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรเป็นผู้ดำเนินการ และได้ออกแบบหลักสูตร ตามหลักการ Backward Curriculum Design (BCD) ผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLOs) ของหลักสูตรๆ ถูกกำหนด ขึ้นในที่ประชุมสัมมนาของคณะบริหารธุรกิจ ซึ่งมีคณาจารย์และบุคลากรทุกท่านเข้าร่วมประชุมหารือกัน ภายใต้กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี ผนวกกับวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย คุณลักษณ์บัณฑิตที่พึง ประสงค์ของมหาวิทยาลัย วิสัยทัศน์ของคณะบริหารธุรกิจ ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 นอกจากนั้นได้มี การสำรวจความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งหมด และนำผลสำรวจมาพิจารณาตามลำดับความเกี่ยวข้อง และความสำคัญต่อหลักสูตรเพื่อกำหนดกรอบผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร

มีขั้นตอนการกำหนดผลลัพธ์การเรียนรู้ดังนี้ (1) กำหนดผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อหลักสูตรออกเป็นกลุ่ม ต่าง ๆ ที่สำคัญ เช่น ผู้ประกอบการค้าปลีก ผู้ปกครอง ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิชาการ อาจารย์ (2) รวบรวมข้อมูล ความต้องการจำเป็นจากผู้มีส่วนได้สูตรเสียแต่ละกลุ่ม (3) เมื่อได้ข้อมูลความต้องการจำเป็นจากผู้มีส่วนได้ส่วน เสียแต่ละกลุ่มแล้ว นำข้อมูลดังกล่าวมาทำการวิเคราะห์และสังเคราะห์เพื่อให้ได้ข้อมูลที่มีสาระสำคัญในการ กำหนดเป็นผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร (4) หลังจากนั้นนำข้อมูลมีกำหนดเป็นผลลัพธ์การเรียนรู้ของ หลักสูตร (Program Learning Outcomes) (5) เมื่อได้ผลลัพธ์การเรียนรู้แล้ว คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร ทำการวิพากษ์ผลลัพธ์การเรียนรู้ โดยเชิญผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มให้ความคิดเห็น และเป็นการสื่อสารเพื่อ ก่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันทุกกลุ่ม (6) ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่ผ่านการวิพากษ์จะนำมาแก้ไขปรับปรุงตาม ความเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มเพื่อให้มีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น (7) เมื่อแก้ไขปรับปรุงผลลัพธ์การ เรียนรู้แล้ว คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรได้นำผลลัพธ์การเรียนรู้สื่อสารกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอีกครั้งเพื่อให้ แน้ใจว่าทุกกลุ่มมีความเข้าใจใน PLOs ตรงกันก่อนที่จะนำ PLOs ไปออกแบบรายวิชาของหลักสูตรต่อไป

ในการจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรฯ ได้นำข้อมูลจากผู้มี ส่วนได้ส่วนเสียรวมถึงวิสัยทัศน์และพันธกิจของมหาวิทยาลัย คุณลักษณ์บัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย วิสัยทัศน์และพันธกิจของคณะบริหารธุรกิจ ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 มาทำการวิเคราะห์สังเคราะห์ และได้นำ Bloom's Taxonomy มาใช้ในการกำหนดระดับการเรียนรู้ของผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLOs) แต่ละข้อ เพื่อให้มีความสอดคล้องกับความต้องการจำเป็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ซึ่งได้ผลลัพธ์การเรียนรู้แสดงที่มี ความสัมพันธ์สอดคล้องกับวิสัยทัศน์และพันธกิจ (7 ข้อ) ของมหาวิทยาลัย วิสัยทัศน์และพันธกิจ (6 ข้อ) ของ คณะบริหารธุรกิจ แสดงในตารางที่ 1 และตารางที่ 2 ดังนี้

ตารางที่ 1 ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตรกับระดับการเรียนรู้ตาม Bloom's Taxonomy

PLO	Outcome statement	Specific LO	Generic LO	Level
1	อธิบายแนวคิดที่สำคัญของขอบเขตหน้าที่หลักทางการบริหารธุรกิจด้าน การบัญชี การเงิน การตลาดและการจัดการได้	/		U
2	มีทักษะการเป็นผู้ประกอบการด้านการค้าปลีกสมัยใหม่ที่มีคุณธรรม จริยธรรม และสำนึกรับผิดชอบต่อสังคม	/		U
3	มีทักษะความเป็นผู้นำสามารถทำงานเป็นทีม มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี		/	Ар
4	มีความสามารถในการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพทั้งการพูด และการเขียน		/	Ар
5	สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการแก้ไขปัญหา และการค้นหา นวัตกรรมด้านบริหารธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ได้	/		Ар
6	ประยุกต์แนวคิดด้านการบริหารธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ในการค้นหา นวัตกรรมด้านการค้าปลีกได้	/		Ар
7	คิดวิเคราะห์อย่างมีวิจารณญาณ แก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบแบบมือ อาชีพ	/		An

ตารางที่ 2 ผลลัพธ์การเรียนของหลักสูตรกับวิสัยทัศน์และพันธกิจของมหาวิทยาลัยและคณะบริหารธุรกิจ

PLO	Outcome statement	มหาวิทยาลัยแม่โจ้		คณะบริเ	หารธุรกิจ
		วิสัยทัศน์	พันธกิจ	วิสัยทัศน์	พันธกิจ
1	อธิบายแนวคิดที่สำคัญของขอบเขต หน้าที่หลักทางการบริหารธุรกิจด้าน การบัญชี การเงิน การตลาดและการ จัดการได้			สอดคล้องกับ วิสัยทัศน์ของคณะใน ประเด็นความเป็นเลิศ ด้านบริหารธุรกิจ	สอดคล้องกับพันธกิจ ข้อที่ 1 ข้อที่ 2 และ ข้อที่ 3
2	มีทักษะการเป็นผู้ประกอบการด้าน การค้าปลีกสมัยใหม่ที่มีคุณธรรม จริยธรรม และสำนึกรับผิดชอบต่อ สังคม		สอดคล้องกับพันธกิจ ของมหาวิทยาลัยข้อที่ 1 ในประเด็นที่เกี่ยวกับการ เป็นผู้ประกอบการ และ ข้อที่ 2 ในประเด็น เกี่ยวกับการเรียนรู้ตลอด ชีวิต		สอดคล้องกับพันธกิจ ข้อที่ 1 ข้อที่ 2 ข้อที่ 3 และข้อที่ 6
3	มีทักษะความเป็นผู้นำสามารถทำงาน เป็นทีม มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มี มนุษยสัมพันธ์ที่ดี				

PLO	Outcome statement	มหาวิทยาลัยแม่โจ้		คณะบริหารธุรกิจ		
		วิสัยทัศน์	พันธกิจ	วิสัยทัศน์	พันธกิจ	
4	มีความสามารถในการสื่อสารที่มี ประสิทธิภาพทั้งการพูด และการเขียน					
5	สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการ แก้ไขปัญหา และการค้นหานวัตกรรม ด้านบริหารธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ได้				สอดคล้องกับพันธกิจ ข้อที่ 6	
6	ประยุกต์แนวคิดด้านการบริหารธุรกิจ ค้าปลีกสมัยใหม่ในการค้นหานวัตกรรม ด้านการค้าปลีกได้	สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ ของมหาวิทยาลัยใน ประเด็นความเป็นเลิศ ทางด้านการเกษตรซึ่ง นวัตกรรมด้านการค้า ปลีกเป็นส่วนหนึ่งในห่วง โช่อุปทานที่เป็นปลายน้ำ เกี่ยวกับการค้าปลีก ซึ่ง การค้าปลีกจะครอบลุม ถึงสินค้าเกษตรด้วย	สอดคล้องกับพันธกิจข้อ ที่ 3 ในประเด็นเกี่ยวกับ การพัฒนานวัตกรรม ซึ่ง ในส่วนของหลักสูตรเป็น การค้นหานวัตกรรม การค้าปลีก			
7	คิดวิเคราะห์อย่างมีวิจารณญาณ แก้ไข ปัญหาอย่างเป็นระบบแบบมืออาชีพ					

ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร (PLOs) ได้มีการสื่อสารไปยังผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของหลักสูตร โดยเฉพาะอาจารย์ผู้สอนในหลักสูตรเพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเพื่อสามารถนำไปออกแบบการจัดการเรียน การสอน/กิจกรรมการเรียนรู้ให้มีความสอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่รายวิชานั้นรับผิดชอบ การสื่อสาร PLOs ผ่านการประชุมอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรกับอาจารย์ผู้สอน และจะทำก่อนเปิดภาคการศึกษาแต่ละ ภาคการศึกษาเพื่อให้อาจารย์สามารถนำ PLOs ไปถ่ายทอดลงสู่รายวิชาที่รับผิดชอบได้

1.2 The programme to show that the expected learning outcomes for all courses are appropriately formulated and are aligned to the expected learning outcomes of the programme.

หลังจากผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตรได้พัฒนาขึ้นแล้ว อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ๆ ได้ ชี้แจงผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตรให้กับอาจารย์ผู้สอนในหลักสูตรทุกท่านที่เกี่ยวข้องในการประชุม อาจารย์ผู้สอนร่วมกับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ๆ เพื่อให้อาจารย์ทุกท่านเข้าใจในผลลัพธ์การเรียนรู้ ของหลักสูตรในทิศทางเดี่ยวกันและร่วมกันในการออกแบบรายวิชาพร้อมทั้งกำหนดผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับรายวิชา (Course Learning Outcomes : CLOs) เพื่อให้มีความสอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ของ หลักสูตร (Program Learning Outcomes : PLOs) หลังจากอาจารย์ผู้สอนได้กำหนดผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับรายวิชา (CLOs) เรียบร้อยแล้ว อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ๆ ได้มีการประชุมร่วมกับอาจารย์ผู้สอน พิจารณาผลการเรียนรู้ระดับรายวิชาเพื่อทำความเข้าใจและพิจารณาถึงความสอดคล้องระหว่าง CLOs ของ รายวิชาต่าง ๆ กับ PLOs ที่รายวิชาต่าง ๆ นั้นรับผิดชอบ ในที่ประชุมมีการพิจารณา CLOs ของรายวิชาต่าง ๆ ในประเด็นความสอดคล้องกับรายวิชานั้นรับผิดชอบ ระดับการเรียนรู้ของ CLOs สอดคล้องกับ PLOs ที่รายวิชานั้นรับผิดชอบ รวมถึงวิธีการจัดการเรียนการสอน และการวัดและประเมินผลได้ของ CLOs

1.3 The programme to show that the expected learning outcomes consist of both generic outcomes (related to written and oral communication, problem-solving, information technology, teambuilding skills, etc) and subject specific outcomes (related to knowledge and skills of the study discipline).

ผลการเรียนรู้ที่หลักสูตรฯ มีความสมดุลกันระหว่างความรู้และทักษะทั่วไป (generic) และทักษะ เฉพาะทาง (specific) โดยมีการเรียงตามลำดับการเรียนรู้ของ Bloom' s Taxonomy และได้นำผลการเรียนรู้ ที่กำหนดนั้นไปออกแบบรายวิชาของหลักสูตรที่สอดคล้องกับความรู้และทักษะทั่วไป และทักษะเฉพาะทาง ดัง ตารางที่ 2 โดยมีขั้นตอนการดำเนินการดังนี้ (1) หลังจากที่ได้ผลการเรียนรู้ของหลักสูตรที่ผ่านความเห็นชอบ จากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรได้เชิญตัวแทนจากคณาจารย์ ของคณะบริหารธุรกิจและตัวแทนจะบริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) ที่จะมีส่วนร่วมในการสอนของหลักสูตร เข้าร่วมในการพัฒนารายวิชาเพื่อให้สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ของหลักสูตร (2) เมื่อรายวิชาที่พัฒนาจากผล การเรียนรู้ของหลักสูตรแล้ว คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรนำรายวิชาต่างเหล่านั้นมาพิจารณาเพื่อลดความ ซ้ำซ้อนและความคาบเกี่ยวกันทำให้ได้รายวิชาที่เหมาะสมกับหลักสูตรมากที่สุดและมีจำนวนหน่วยกิตของ หลักสูตรที่เหมาะสม ซึ่งสรุปได้ว่าผลลัพธ์การเรียนรู้เฉพาะทางคือ PLO1 PLO2 PLO5 PLO6 และ PLO7 ส่วน ผลลัพธ์การเรียนรู้ทั่วไปคือ PLO3 และ PLO4 ดังแสดงในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 แสดงความสอดคล้องของ PLOs กับ GLO และ SLO

PLO	Outcome statement	Specific LO	Generic LO	Level
1	อธิบายแนวคิดที่สำคัญของขอบเขตหน้าที่หลักทางการบริหารธุรกิจด้าน การบัญชี การเงิน การตลาดและการจัดการได้	/		U
2	มีทักษะการเป็นผู้ประกอบการด้านการค้าปลีกสมัยใหม่ที่มีคุณธรรม จริยธรรม และสำนึกรับผิดชอบต่อสังคม	/		U
3	มีทักษะความเป็นผู้นำสามารถทำงานเป็นทีม มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี		/	Ар

PLO	Outcome statement	Specific LO	Generic LO	Level
4	มีความสามารถในการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพทั้งการพูด และการเขียน		/	Ар
5	สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการแก้ไขปัญหา และการค้นหา	/		Ар
	นวัตกรรมด้านบริหารธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ได้			
6	ประยุกต์แนวคิดด้านการบริหารธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ในการค้นหา	/		Ар
	นวัตกรรมด้านการค้าปลีกได้			
7	คิดวิเคราะห์อย่างมีวิจารณญาณ แก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบแบบมือ	/		An
	อาชีพ			

จากการดำเนินงานของหลักสูตรที่ผ่านมาในปีการศึกษา 2564 พบว่า PLO 2 ควรแยกออกเป็น 2 PLO ได้ โดยประเด็นแรกเกี่ยวกับการมีทักษะการเป็นผู้ประกอบการ และประเด็นที่สองเป็นเรื่องคุณธรรมและ จริยธรรม ความรับผิดชอบต่อสังคม ซึ่งเมื่อพิจารณาแล้วเห็นว่าระดับการเรียนรู้ที่ได้กำหนดไว้แต่แรกคือระดับ ความรู้ความเข้าใจ (understanding) ซึ่งการมีทักษะการเป็นผู้ประกอบการได้จะต้องมีระดับการเรียนรู้ที่สูง การความรู้ความเข้าใจ และอีกหนึ่งประเด็นคือเรื่องคุณธรรมและจริยธรรม ความรับผิดชอบต่อสังคม ไม่ใช่ โดเมนด้านความรู้ (knowledge) แต่เป็นโดเมนด้านจิตพิสัย (attitude) ดังนั้นระดับการเรียนรู้จึงไม่ใช่ระดับ ความรู้ความเข้า

จากการประเมินของหลักสูตรดังกล่าว หลักสูตรได้วางแผนปรับปรุงหลักสูตรในปี พ.ศ. 2567 โดยจะเริ่มดำเนินการในปีการศึกษา 2565 เป็นต้นไป โดยจะของบประมาณสนับสนุนจากคณะบริหารธุรกิจใน การปรับปรุงหลักสูตรในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อนำมาพัฒนาผลลัพธ์การเรียนรู้ของ หลักสูตรใหม่ ส่วนสาเหตุที่ไม่ปรับปรุงผลลัพธ์เรียนรู้ของหลักสูตรปัจจุบันนี้เนื่องจากกระบวนในการปรับปรุงมี ขั้นตอน/กระบวนการของมหาวิทยาลัยมากเกินไปและอาจจะต้องใช้เวลานาน ดังนั้นหลักสูตรเห็นว่าปรับปรุง หลักสูตรตามรอบหลักสูตรปกติ

1.4 The programme to show that the requirements of the stakeholders, especially the external stakeholders, are gathered, and that these are reflected in the expected learning outcomes.

คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรได้พิจารณาการกำหนดผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยในส่วนแรกที่ คำนึงถึงคือผู้ที่มีส่วนเกี่ยวกับการพัฒนาสูตรมากที่และมีส่วนสำคัญในการที่บอกถึงความต้องการที่จำเป็นต่อ การพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์มากที่สุด (หลักฐาน 1.4-1ผลลัพธ์การเรียนรู้กับความต้องการ จำเป็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย) คือ ผู้บริหารจากบริษัทชีพีออลล์ จำกัดมหาชน ตัวแทนผู้จัดการร้าน 7-11 นอกจากนั้นยังได้คัดเลือกตัวแทนจากธุรกิจค้าปลีกอื่น ๆ เช่น ตัวแทนจากบริษท บิ๊กซี ซุปเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด

มหาชน และตัวแทนจากบริษัท เบทาโกร จำกัดมหาชน และศิษย์เก่าของคณะบริหารธุรกิจที่อยู่ในแวดวงธุรกิจ ค้าปลีก โดยใช้การประชุมเสวนาเกี่ยวกับคุณสมบัติที่พึงประสงค์ของบัณฑิตด้านนวัตกรรมธุรกิจค้าปลีก สมัยใหม่ นอกจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกแล้วยังมีผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน คือ คณาจารย์ของคณะ บริหารธุรกิจ จากนั้นคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรได้นำข้อมูลจากการเสวนามาวิเคราะห์/สังเคราะห์เพื่อ นำมากำหนดเป็นผลลัพธ์การเรียนรู้เพื่อให้สอดคล้องกับคุณสมบัติที่พึงประสงค์ของบัณฑิต หลังจากนั้นนำ PLOs ที่กำหนดไปทำการวิพากษ์และนำข้อสรุปของการวิพากษ์ PLOs มาปรับปรุงตามคำแนะนำของผู้มีส่วน ได้ส่วนเสียและได้นำผลการเรียนรู้ที่ปรับปรุงแล้วนั้นสื่อสารกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียตอกครั้งเพื่อให้แน่ใจว่าผลการ เรียนรู้ที่คาดหวังสอดคล้องกับความต้องการจำเป็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มและเพื่อให้ผู้มีส่วนได้ส่วน เสียมีความเข้าใจตรงกันทั้งหมด ดังตารางที่ 2

ตารางที่ 4 แสดงการถ่ายทอดความต้องการของ stakeholder แต่ละกลุ่มเข้าสู่ PLOs ของหลักสูตร

PLOs	ผู้ประกอบการด้าน การค้าปลีก	อาจารย์ผู้สอน	ผู้ทรงคุณวุฒิด้าน วิชาการ	ผู้ปกครอง
อธิบายแนวคิดที่สำคัญของขอบเขตหน้าที่หลัก ทางการบริหารธุรกิจด้านการบัญชี การเงิน การตลาดและการจัดการได้	F	F	F	F
มีทักษะการเป็นผู้ประกอบการด้านการค้าปลีก สมัยใหม่ที่มีคุณธรรม จริยธรรม และสำนึก รับผิดชอบต่อสังคม	F	F	F	М
มีทักษะความเป็นผู้นำสามารถทำงานเป็นทีม มี ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี	F	F	F	F
มีความสามารถในการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพทั้ง การพูด และการเขียน	F	F	F	F
สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการแก้ไข ปัญหา และการค้นหานวัตกรรมด้าน บริหารธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ได้	F	F	F	F
ประยุกต์แนวคิดด้านการบริหารธุรกิจค้าปลีก สมัยใหม่ในการค้นหานวัตกรรมด้านการค้าปลีก ได้	F	F	F	F
คิดวิเคราะห์อย่างมีวิจารณญาณ แก้ไขปัญหา อย่างเป็นระบบแบบมืออาชีพ	F	F	F	F

หมายเหตุ : F – Fully Fulfilled, M - Moderately Fulfilled, P – Partially Fulfilled

1.5 The programme to show that the expected learning outcomes are achieved by the students by the time they graduate.

หลักสูตรได้มีการวางแผนการดำเนินการประเมินการบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้นักศึกษาของหลักสูตร เนื่องจากนักศึกษารุ่นแรกที่รับเข้ามานั้นจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2566 เบื้องต้นหลักสูตรได้วาง แผนการออกแบบสำรวจที่จะใช้ในการวัดประเมินผลว่านักศึกษาสามารถบรรลุ PLOs ใดได้บ้างใน PLOs ทั้ง 7 ข้อของหลักสูตร อย่างไรก็ตามในการศึกษาของนักศึกษาแต่ละรายวิชาแต่ละภาคการศึกษาและแต่ละปี การศึกษานักศึกษาของหลักสูตรได้รับการวัดประเมินผลการเรียนรู้ในระดับวิชามาแล้วเพราะหลักสูตรตระหนัก อยู่เสมอว่านักศึกษาของหลักสูตรจะต้องเรียนรู้และสามารถออกฝึกปฏิบัติงานได้ตามที่หลักสูตรและตามเกณฑ์ ที่บริษัท ซีพีออลล์ จำกัดมหาชนได้กำหนดไว้