



## บันทึกข้อความ

สำนักงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองกลาง งานประชุม โทร. ๓๐๓๖ โทรสาร ๓๐๓๗

ที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/๔๘๗

วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย

เรียน เลขาธิการสภามหาวิทยาลัย/เลขานุการคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน/คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดทำ “ร่าง” ประกาศมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง ค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายของนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ โดยผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์ ในการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ คณะอนุกรรมการการเงิน ในการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๖ และคณะกรรมการการเงิน ในการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๖ เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ นั้น

คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๖ พิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

๑. เห็นชอบการเสนอข้อกำหนดค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายของนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ ตามที่เสนอ

๒. ให้เสนอคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน และสภามหาวิทยาลัย พิจารณานุมัติ หากสภามหาวิทยาลัยอนุมัติแล้ว ให้คณะวิทยาศาสตร์จัดทำ “ร่าง” ประกาศฯ เสนอคณะกรรมการบริหารฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบ และให้ฝ่ายกฎหมายตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนเสนออธิการบดีลงนาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

(รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง)

รองอธิการบดี

กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการบริหารฯ



ประกาศมหาวิทยาลัยแม่โจ้

เรื่อง ค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายของนักศึกษาระดับปริญญาตรี  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม  
(หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายของ  
นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสม  
ทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 6 และข้อ 17 วรรคหนึ่ง แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยแม่โจ้  
ว่าด้วยการบริหารการเงินและทรัพย์สิน พ.ศ. 2562 และมติที่ประชุมคณะกรรมการการเงิน ในการ  
ประชุม ครั้งที่ ..... เมื่อวันที่ ..... และมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร  
มหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ..... เมื่อวันที่ .....  
คณะกรรมการการเงินและทรัพย์สินในการประชุมครั้งที่ ..... เมื่อวันที่  
..... ประกอบกับมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่  
..... เมื่อวันที่ ..... จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง ค่าธรรมเนียมการศึกษา  
ประเภทเหมาจ่ายของนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการ  
หาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายของนักศึกษาระดับ  
ปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม  
(หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ ในอัตราดังนี้

- (1) ภาคการศึกษาปกติ อัตรา 56,000 บาท ต่อภาคการศึกษา
- (2) ภาคการศึกษาฤดูร้อน อัตรา 25,000 บาท ต่อภาคการศึกษา

ข้อ ๔ ค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายตามข้อ ๓ นี้ กำหนดไว้สำหรับระยะเวลาการศึกษา ๔ ปี ตามแผนการศึกษาของหลักสูตร หากนักศึกษาไม่สำเร็จการศึกษาตามกำหนดเวลาดังกล่าว นักศึกษาต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่าย ในอัตราดังนี้


- (1) กรณีมีลงทะเบียนเรียน ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายภาคการศึกษาละ 25,000 บาท ต่อภาคการศึกษา จนกว่าจะสำเร็จการศึกษา
- (2) กรณีไม่มีลงทะเบียนเรียน ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาเพื่อรักษาสถานภาพการเป็นนักศึกษา ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดจนกว่าจะสำเร็จการศึกษา

ประกาศ ณ วันที่

พ.ศ. ๒๕๖๖

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้



# ค่าธรรมเนียมการศึกษา

B. Sc.

Industrial Optimisation and Applications

# Bachelor of Science Industrial Optimisation and Applications

Data Science  
+  
Optimisation



2 + 1.5



Data Science  
+  
Optimisation  
30 คน/ปี

76,000

56,000

Summer/4+  
25,000

กิจกรรม โครงการ ใน 1 ปีการศึกษา สำหรับนักศึกษาชั้นต่ำ 15 คน		ชั้นต่ำ/ปี	ชั้นต่ำ/คน ตลอด 4 ปี
1	กิจกรรมปี 1 (เตรียมความพร้อม+Soft skill)	161,650	10,777
2	กิจกรรมปี 2 (IELTS+Soft skill)	134,800	11,440
3	กิจกรรมปี 3 (บริการวิชาการ+ดูงาน)	167,700	11,180
4	กิจกรรมปี 4 (สหกิจ+ทักษะภาษาอังกฤษ)	63,000	4,200
5	โครงการติดตามและดูแลนักศึกษาในต่างประเทศ	300,000	20,000
6	ค่าสอนเป็นภาษาอังกฤษ สำหรับวิชาภายนอกคณะ (1Core+10GE+2Free)	117,000	7,800
7	ค่าสอนเป็นภาษาอังกฤษ สำหรับวิชาภายในคณะ ต่างสาขา (5MajorElective)	45,000	3,000
8	โครงการพัฒนาบุคลากร	50,000	3,333.33
9	ห้องแล็บคอมพิวเตอร์และค่าซ่อมบำรุง	1,140,000	76,000.00
10	เงินจ้างเจ้าหน้าที่สายสนับสนุน	-	-
11	โปรแกรมเฉพาะทาง	995,100	66,340.00
	รวม	3,174,250	214,070

ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยชั้นต่ำ/นักศึกษา 1 คน/ 1 เทอม  
สำหรับพัฒนานักศึกษา

ชั้นต่ำ/คน/4ปี

26,758.75

คณะกักเงิน  
เพื่อพัฒนานักศึกษา

26,000

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1	จำนวนนักศึกษา				1	A		1	B	0											
2	ค่าธรรมเนียมการศึกษา(เหมาจ่าย)				56,000			เหลือ													
3	ค่าธรรมเนียมการศึกษาเพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาสู่ความเป็นนานาชาติ				0																
4							ภาคเรียนที่1/66	ภาคเรียนที่2/66	ภาคเรียนที่1/67	ภาคเรียนที่2/67	ภาคเรียนที่1/68	ภาคเรียนที่2/68	ภาคเรียนที่1/69	ภาคเรียนที่2/69							
5	<b>รายรับ</b>						56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000
6	ค่าธรรมเนียมการศึกษา(เหมาจ่าย)						56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000
7																					
8																					
9	<b>ค่าธรรมเนียมของมหาวิทยาลัย</b>				5,150																
10	ค่าขึ้นทะเบียนนักศึกษา/เรียกเก็บครั้งเดียว				300		(300)														
11	ค่าประกันของเสียหาย/เรียกเก็บครั้งเดียว				1,000		(1,000)														
12	ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย/รายเทอม				2,500		(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)
13	ค่าพัฒนานักศึกษา/รายเทอม				1,150		(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)
14	ค่าประกันอุบัติเหตุ/รายปี				200		(200)		(200)						(200)					(200)	
15	<b>ค่าน่วยกิตนออกคณะ</b>																				
16	บรรยาย	100				11	(1,100)	8	(800)	8	(800)	8	(800)								
17	ปฏิบัติ	200				1	(200)	1	(200)	1	(200)	1	(200)								
18	สหกิจ	200																			
					39393.93939																
19	<b>กัเงิน เพื่อรองรับกิจกรรมพัฒนานักศึกษา</b>				39,400.00		(39,400)		(39,400)		(39,400)		(39,400)		(39,400)		(39,400)		(39,400)		(39,400)
20	<b>รายรับ-ค่าธรรมเนียมต่างๆ-ค่าน่วยกิตนออกคณะ-กิจกรรมพัฒนานักศึกษา</b>						10,150		11,950		11,750		11,950		12,750		12,950		12,750		12,950
21	มหาวิทยาลัย หัก 34% (หลังจากหักค่าธรรมเนียมต่างๆ)						(3,451)		(4,063)		(3,995)		(4,063)		(4,335)		(4,403)		(4,335)		(4,403)
22	เงินหลังหักค่าธรรมเนียม 34% และเงินกัไว้ (ก่อนเข้าระบบคณะ)						6,699		7,887		7,755		7,887		8,415		8,547		8,415		8,547
23	คณะวิทยาศาสตร์ หัก 18% (เพื่อบริหารจัดการ)						(1,827)		(2,151)		(2,115)		(2,151)		(2,295)		(2,331)		(2,295)		(2,331)
24							4,872		5,736		5,640		5,736		6,120		6,216		6,120		6,216
25	84 หัก ค่าใช้จ่ายประจำของคณะ (ประมาณร้อยละ 84)						(4,092)		(4,818)		(4,738)		(4,818)		(5,141)		(5,221)		(5,141)		(5,221)
26	คงเหลือ						780		918		902		918		979		995		979		995
27	จัดสรร เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานสำนักงานคณบดีฯ						(78)		(92)		(90)		(92)		(98)		(99)		(98)		(99)
28	คงเหลือ						702		826		812		826		881		895		881		895

ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย 56,000 บาท/คน/เทอม (กัณเงิน 26,000 บาท/คน/เทอม)

รายการ	บาท/คน/เทอม	(Min - Max)
1. ค่าธรรมเนียมต่างๆของมหาวิทยาลัย	5,150	(3,650 - 5,150)
2. ค่าหน่วยกิตนอกคณะ	1,300	(0 - 1,300)
3. กัณเงินเพื่อรองรับกิจกรรมพัฒนานักศึกษา ( $26,000 \times 100 / 66 = 39,400$ )	39,400	39,400
4. คงเหลือ ( $56,000 - (1. + 2. + 3.)$ )	10,150	(10,150 - 12,950)
5. หักค่าธรรมเนียมมหาวิทยาลัย 34%	3,451	(3,451 - 4,335)
6. คณะฯหัก 18% เพื่อบริหารจัดการ	1,827	(1,827 - 2,311)
7. คงเหลือ ( $4. - (6. + 7.)$ )	4,872	(4,872 - 6,216)
8. หัก ค่าใช้จ่ายประจำคณะ ประมาณ 84% คงเหลือ	780	(780 - 995)
9. จัดสรร เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานสำนักงานคณบดีฯ 10% คงเหลือ เพื่อบริหารจัดการในหลักสูตรฯ	702	(702 - 895)



ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย

56,000 บาท/คน/เทอม

คณะวิทยาศาสตร์กันเงินเพื่อรองรับกิจกรรมพัฒนานักศึกษา

26,000 บาท/คน/เทอม

ค่าบริหารจัดการในหลักสูตรฯ

702 บาท/คน/เทอม

MJU 4 yrs.

MJU 2 yrs. + Curtin 100%

จุดคุ้มทุน 13 คน

จุดคุ้มทุน 18 คน



สถศส วิทยาลัยการกรทลคเหมาะสมทางอดสททกรรรม

ชั้นปี	ชั้นปีที่ 1			ชั้นปีที่ 2			รวม
	เทอม 2/2565	เทอม 3/2565	เทอม1/2566	เทอม 2/2565	เทอม 3/2565	เทอม1/2566	
จำนวนนักศึกษา			1				1
ค่าธรรมเนียมเหมาจ่าย:คน			56,000				56,000
รายรับ	-	-	56,000	-	-	-	56,000
1.มหาวิทยาลัย							
1.1 ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย	-	-	2,500.00	-	-	-	2,500.00
1.2 ค่าพัฒนานักศึกษา	-	-	1,150.00	-	-	-	1,150.00
1.3 ค่าเบี้ยประกันอุบัติเหตุ			200.00			-	200.00
1.4 ค่าประกันของเสียหาย			1,000.00			-	1,000.00
1.5 ค่าขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา			300.00			-	300.00
1.6 ค่าหน่วยกิตรายวิชานอกหลักสูตร			1,300.00			-	1,300
1.7 การบริหารจัดการหลักสูตรฯ							-
รวมสมทบมหาวิทยาลัย (1)	-	-	6,450.00	-	-	-	6,450.00
คงเหลือ	-	-	49,550.00	-	-	-	49,550.00
สมทบ 34%	-	-	16,850.00	-	-	-	16,850.00
คงเหลือเพื่อตั้งจ่ายที่หน่วยงาน	-	-	32,700	-	-	-	32,700
%	#DIV/0!	#DIV/0!	58.4%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	0.58
รวมหักให้ส่วนกลาง	-	-	23,300	-	-	-	23,300
%	#DIV/0!	#DIV/0!	-41.6%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-41.6%

จำนวนหน่วยกิตตามแผนการศึกษา  
สาขาวิชา วิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม

แบบที่ 1 เรียนในมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ไม่น้อยกว่า 120 หน่วยกิต

อัตราค่าหน่วยกิต

100 200

ปีที/ภาคที	รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	หน่วยกิต	จำนวน		ค่าหน่วยกิต		รวมค่าหน่วยกิต	รายวิชานอกหลักสูตร	คงเหลือ
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ทฤษฎี	ปฏิบัติ			
1/1	10315111	แคลคูลัสสำหรับอุตสาหกรรม 1	3	3	0	300	0	300		300
	10315113	พีชคณิตเชิงเส้นเบื้องต้น	3	3	0	300	0	300		300
	10315115	ความน่าจะเป็นและการวิเคราะห์ข้อมูล	3	2	1	200	200	400		400
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสังคมและวัฒนธรรม วิชาที่ 1	3	3	0	300	0	300	300	0
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มความเป็นมนุษย์และการใช้ชีวิต วิชาที่ 1	3	3	0	300	0	300	300	0
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มภาษาและการสื่อสาร (รายวิชาภาษาไทย) วิชาที่ 1	3	3	0	300	0	300	300	0
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มภาษาและการสื่อสาร (รายวิชาภาษาต่างประเทศ) วิชาที่ 2	3	2	1	200	200	400	400	0
รวม เทอม 1/1			21	19	2	1900	400	2300	1300	1000
1/2	10315112	แคลคูลัสสำหรับอุตสาหกรรม 2	3	3	0	300	0	300		300
	10315114	การคำนวณทางวิทยาศาสตร์เบื้องต้น	3	2	1	200	200	400		400
	10315131	สมการเชิงอนุพันธ์และการประยุกต์ทางอุตสาหกรรม	3	3	0	300	0	300		300
	10315132	คณิตศาสตร์เชิงการจัดและการประยุกต์	3	3	0	300	0	300		300
	10700313	ภาษาอังกฤษเชิงวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม	3	2	1	200	200	400	400	0
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสังคมและวัฒนธรรม วิชาที่ 2	3	3	0	300	0	300	300	0
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มการเป็นผู้ประกอบการ วิชาที่ 1	3	3	0	300	0	300	300	0
รวม เทอม 1/2			21	19	2	1900	400	2300	1000	1300
2/1	10315231	แคลคูลัสเวกเตอร์	3	3	0	300	0	300		300
	10315232	การวิเคราะห์เชิงตัวเลข	3	3	0	300	0	300		300
	10315251	การเขียนโปรแกรมและการคำนวณเชิงตัวเลข	3	2	1	200	200	400		400
	10315261	การสร้างแบบจำลองทางคณิตศาสตร์สำหรับอุตสาหกรรม	3	3	0	300	0	300		300
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มภาษาและการสื่อสาร (รายวิชาภาษาต่างประเทศ) วิชาที่ 3	3	2	1	200	200	400	400	0
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มการคิดคำนวณ การใช้เหตุผลและเทคโนโลยี วิชาที่ 1	3	3	0	300	0	300	300	0
		หมวดวิชาเลือกเสรี วิชาที่ 1	3	3	0	300	0	300	300	0
รวม เทอม 2/1			21	19	2	1900	400	2300	1000	1300
2/2	10315233	การวิจัยดำเนินงาน	3	3	0	300	0	300		300

	10315234	พีชคณิตเชิงเส้น	3	3	300	0	300		300	
	10315262	การสร้างแบบจำลองห่วงโซ่อุปทานและ หาค่าตอบที่ดีที่สุด	3	3	300	0	300		300	
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มภาษาและการสื่อสาร (รายวิชาภาษาต่างประเทศ) วิชาที่ 4	3	2	200	200	400	400	0	
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มการคิดคำนวณ การใช้เหตุผลและเทคโนโลยี วิชาที่ 2	3	2	200	200	400	400	0	
		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 1	3	3	300	0	300		300	
		หมวดวิชาเลือกเสรี วิชาที่ 2	3	3	300	0	300	300	0	
รวม เทอม 2/2			21	19	2	1900	400	2300	1100	1200
3/1		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 2	3	3	0	300	0	300		300
		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 3	3	3	0	300	0	300		300
		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 4	3	2	1	200	200	400		400
		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 5	3	2	1	200	200	400		400
รวม เทอม 3/1			12	10	2	1000	400	1400	0	1400
3/2	10315389	โครงการงานเชิงอุตสาหกรรม	3	2	1	200	200	400		400
		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 6	3	2	1	200	200	400		400
		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 7	3	2	1	200	200	400		400
รวม เทอม 3/2			9	6	3	600	600	1200	0	1200
4/1		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 8	3	3	0	300	0	300		300
		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 9	3	2	1	200	200	400		400
		กลุ่มวิชาเอกเลือก วิชาที่ 10	3	2	1	200	200	400		400
รวม เทอม 4/1			9	7	2	700	400	1100	0	1100
4/2	10300497	สหกิจศึกษา หรือ								
	10300498	การเรียนรู้อิสระ หรือ	6	0	6	0	1200	1200		1200
	10300499	การศึกษา หรือ การฝึกอบรม หรือ ฝึกอบรมต่างประเทศ								
รวม เทอม 4/2			6	0	6	0	1200	1200	0	1200
			120			9,900.00	4,200.00	14,100.00	4,400.00	9,700.00

กิจกรรม โครงการ ใน 1 ปีการศึกษา สำหรับนักศึกษาชั้นต้นเข้า 15 คน	ขั้นต้น/ปี	ขั้นต้น/คน ตลอด 4 ปี	งปม. 2566		งปม.2567		งปม. 2568		งปม.2569		งปม. 2570		รวมทั้งสิ้น
			เทอม 1/66	เทอม 2/66	เทอม 1/67	เทอม 2/67	เทอม 1/68	เทอม 2/68	เทอม 1/69	เทอม 2/69			
1 กิจกรรมปี 1 (เตรียมความพร้อม+Soft skill)	161,650	10,777	123,750.00	37,900.00									161,650.00
2 กิจกรรมปี 2 (IELTS+Soft skill)	134,800	11,440			96,300.00	38,500.00							134,800.00
3 กิจกรรมปี 3 (บริการวิชาการ+ผลงาน)	167,700	11,180						167,700.00					167,700.00
4 กิจกรรมปี 4 (สหกิจ+ทักษะภาษาอังกฤษ)	63,000	4,200								63,000.00			63,000.00
5 โครงการติดตามและดูแลนักศึกษาในต่างประเทศ	300,000	20,000					2	300,000.00					300,000.00
6 ค่าสอนเป็นภาษาอังกฤษ สำหรับวิชาภายนอกคณะ (1Core+10GE+2Free)	117,000	7,800	12	36,000.00	9	27,000.00	9	27,000.00	9	27,000.00			117,000.00
7 ค่าสอนเป็นภาษาอังกฤษ สำหรับวิชาภายในคณะ ต่างสาขา (5MajorElective)	45,000	3,000					3	9,000.00	6	18,000.00	6	18,000.00	45,000.00
8 โครงการพัฒนาบุคลากร	50,000	3,333.33											-
9 ห้องแม่ป๋อคอมพิวเตอร์และค่าซ่อมบำรุง	1,140,000	76,000.00											-
10 เงินจ้างเจ้าหน้าที่สายสนับสนุน	-	-											-
11 โปรแกรมเฉพาะทาง	995,100	66,340.00											-
รวม	3,174,250	214,070		159,750.00		64,900.00	123,300.00	374,500.00	185,700.00	18,000.00	63,000.00	-	

รับเงินทั้งหมด

26,758.75

ค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมสำหรับนักศึกษา 1 คน 1 ปี  
สำหรับวิชาภาษาอังกฤษ

หมายเหตุ

1. ค่าสอน :

- อาจารย์พิเศษ เบิกจ่ายตามเวลาที่สอนในแต่ละปีงบประมาณ
- ค่าสอนเกิน เบิกจ่ายเมื่อสิ้นภาคการศึกษา

2. หลักสูตร พิจารณาว่ามีค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องจ่ายเพื่อการบริหารจัดการหลักสูตรหรือไม่ อย่างไร

จำนวนนักศึกษา	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
ค่าธรรมเนียมการศึกษา(เหมาจ่าย)	56,000											
รวมเงิน	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	448,000	
ค่าธรรมเนียมการศึกษา(เหมาจ่าย)	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000	56,000		
ค่าธรรมเนียมนักศึกษามหาวิทยาลัย	5,150											
ค่าลงทะเบียนนักศึกษา/เรียกเก็บครั้งเดียว	300	(300)									(300)	
ค่าประกันของเสียหาย/เรียกเก็บครั้งเดียว	1,000	(1,000)									(1,000)	
ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย/รายเทอม	2,500	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(2,500)	(20,000)	
ค่าพัฒนามักศึกษา/รายเทอม	1,150	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(1,150)	(9,200)	
ค่าประกันอุบัติเหตุ/รายปี	200	(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(800)	
ค่าหน่วยกิตนอกคณะ												
บรรยาย 100 บาทต่อหน่วยกิต		(1,100)	(800)	(800)	(800)	(800)	(800)	(800)	(800)	(800)	(3,500)	
ปฏิบัติ 200 บาทต่อหน่วยกิต		(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(200)	(800)	
สหกิจ 200 บาทต่อหน่วยกิต	39,293,939											
เงินเก็บเพื่อรองรับกิจกรรมพิเศษนักศึกษา	39,400.00	(39,400)	(39,400)	(39,400)	(39,400)	(39,400)	(39,400)	(39,400)	(39,400)	(39,400)	(315,200) (350,800)	
รวมเงินค่าธรรมเนียมต่างๆ-ค่าหน่วยกิตนอกคณะ-กิจกรรมเพื่อบัณฑิตศึกษา	10,150	11,950	11,750	11,950	12,750	12,950	12,750	12,950	12,950	12,950	97,200	
มหาวิทยาลัย 34% (หลังจากหักค่าธรรมเนียมต่างๆ)	(3,451)	(4,063)	(3,995)	(4,063)	(4,335)	(4,403)	(4,335)	(4,403)	(4,403)	(4,403)	(33,048) (33,048)	
เงินสนับสนุนค่าธรรมเนียม 34% และเงินเก็บไว้ (ก่อนหักส่วนลดคณะ)	6,699	7,887	7,755	7,887	8,415	8,547	8,415	8,547	8,547	8,547	64,152	
คณะวิทยาศาสตร์ 18% (เพื่อบริหารจัดการ)	(1,827)	(2,151)	(2,115)	(2,151)	(2,295)	(2,331)	(2,295)	(2,331)	(2,331)	(2,331)	(17,496)	
หัก ค่าใช้จ่ายประจำของคณะ (ประมาณร้อยละ 84)	4,872	5,736	5,640	5,736	6,120	6,216	6,120	6,216	6,216	6,216	46,656	
หัก ค่าใช้จ่ายประจำของคณะ (ประมาณร้อยละ 84)	(4,092)	(4,818)	(4,738)	(4,818)	(5,141)	(5,221)	(5,141)	(5,221)	(5,221)	(5,221)	(39,191)	
คงเหลือ	780	918	902	918	979	995	979	995	995	995	7,465	
จัดสรร เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานสำนักงานคณบดี	(78)	(92)	(90)	(92)	(98)	(99)	(98)	(99)	(99)	(99)	(746)	
คงเหลือ	702	826	812	826	881	895	881	895	881	895	6,718	
ต้นทุน	3,005,390	126,250	53,760	123,300	62,800	129,980	318,000	4,200	-	-	-	
1 กิจกรรมปี 1 (เตรียมความพร้อม+Soft skill)	119,010	92,250	26,760									
2 กิจกรรมปี 2 (IELTS+Soft skill)	123,100			96,300	26,800							
3 กิจกรรมปี 3 (นวัตกรรม+สูงชน)	111,980					111,980						
4 กิจกรรมปี 4 (สหกิจ+ทักษะภาษาอังกฤษ)	4,200							4,200				
5 โครงการฝึกงานและคุณวุฒิศึกษาใบกำกับประเทศ	300,000						2	300,000				
6 ค่าสอนเป็นภาษาอังกฤษ สำหรับวิชาภาษาอังกฤษ (1Core+1GE+2Free)	117,000	36,000	27,000	27,000	27,000							
7 ค่าสอนเป็นภาษาอังกฤษ สำหรับวิชาภาษาอังกฤษ (5Major Elective)	45,000				9,000	18,000	18,000					
8 โครงการพัฒนาระบบกลาง	50,000											
9 ค่าสนับสนุนการดำเนินงานค่าซ่อมบำรุง	1,140,000											
10 เงินจ้างเจ้าหน้าที่สนับสนุน	-											
11 ไปรษณีย์เฉพาะทาง AMS:5	995,100											

ต้นทุน (รวมค่าซ่อมบำรุง) 1.140.000	3,005,390	-
	#REF!	
จุดคุ้มทุน (ทุน) FC/CM	#REF!	ทุน

**บัญชีที่ 1 (จำนวน 30 คน)**  
**โครงการเพื่อพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานราชการอุตสาหกรรมและกรมตรวจบัญชีประจำเขต**

ผู้เข้าร่วม 30 คน

ลำดับที่	ปี/ภาคเรียน	กิจกรรมโครงการ	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		งบประมาณ		จำนวนการฝึกกิจกรรม		ค่าใช้จ่ายรวม (บาท)	ค่าใช้จ่ายต่อคน (บาท/คน)
			จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	ครั้ง		
1	ค.ย-พ.ย ๖๕	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากร - อบรมการเขียน (ตัวอักษร) การเขียนโปรแกรม ภาษาซี/พีซี - อบรมการพิมพ์ เครื่องพิมพ์ อาหารว่าง - ค่ายสมทบวิทยากรนอกเขต (ภายในจังหวัด) - ค่ายสมทบวิทยากรนอกเขต (ภายนอกจังหวัด) - ค่ายสมทบวิทยากรภายใน (ตัวอักษร)	30	คน	15	วัน	50	บาท	1	ครั้ง	157,500	92,250
			30	คน	15	วัน	100	บาท	1	ครั้ง	22,500	750
			1	คน	30	ชั่วโมง	1,200	บาท	1	ครั้ง	45,000	1,500
			1	คน	30	ชั่วโมง	1,200	บาท	1	ครั้ง	36,000	36,000
			1	คน	30	ชั่วโมง	600	บาท	1	ครั้ง	36,000	36,000
			1	คน	30	ชั่วโมง	600	บาท	1	ครั้ง	18,000	18,000
											41,600	26,760
2	1/2	โครงการนิเทศ soft skill / ระบุประเภทการวิจัย - อบรมการเขียน - ค่าวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ - อาหารกลางวัน เครื่องดื่ม อาหารว่าง - ค่ายสมทบวิทยากรนอกเขต (ภายนอกจังหวัด)	30	คน	2	วัน	30	บาท	1	ครั้ง	1,800	60
			4	คน	1	วัน	2500	บาท	1	ครั้ง	10,000	2,500
			30	คน	2	วัน	100	บาท	1	ครั้ง	6,000	200
			2	คน	10	ชั่วโมง	1200	บาท	1	ครั้ง	24,000	24,000

รวม 199,300 119,010

ปีงบประมาณ	งบอุดหนุน	งบอุดหนุน
2,250,000	90,000,000	92,250,000
750,000		
1,500,000		
	36,000,000	
	36,000,000	
	18,000,000	
210,000	26,500,000	26,710,000
60,000		
	2,500,000	
200,000		
	24,000,000	

**บัญชีที่ 2 (จำนวน 30 คน)**  
**โครงการเพื่อพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานราชการอุตสาหกรรมและกรมตรวจบัญชีประจำเขต**

ผู้เข้าร่วม 30 คน

ลำดับที่	ปี/ภาคเรียน	กิจกรรมโครงการ	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		งบประมาณ		จำนวนการฝึกกิจกรรม		ค่าใช้จ่ายรวม (บาท)	ค่าใช้จ่ายต่อคน (บาท/คน)
			จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	ครั้ง		
1	2/1	โครงการฝึกภาษาอังกฤษเพื่อสอบ IELTS - EFL Learning Center *** 3 กลุ่ม ๆ 10 คน	3	กลุ่ม	60	ชั่วโมง	1600	บาท	1	ครั้ง	289,900	96,300
												96,300,000
												96,300,000
2	2/2	โครงการนิเทศ soft skill / ระบุประเภทการวิจัย - อบรมการเขียน - ค่าวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ - อาหารกลางวัน เครื่องดื่ม อาหารว่าง - ค่ายสมทบวิทยากรนอกเขต (ภายนอกจังหวัด)	30	คน	2	วัน	50	บาท	1	ครั้ง	43,000	26,600
			30	คน	2	วัน	50	บาท	1	ครั้ง	3,000	100
			4	คน	1	วัน	2500	บาท	1	ครั้ง	10,000	2,500
			30	คน	2	วัน	100	บาท	1	ครั้ง	6,000	200
			2	คน	10	ชั่วโมง	1200	บาท	1	ครั้ง	24,000	24,000

รวม 331,900 123,100

		96,300,000	96,300,000
300,000	26,500,000	26,800,000	
100,000			
	2,500,000		
200,000			
	24,000,000		

**บัญชีที่ 3 (จำนวน 15 คน)**  
**โครงการเพื่อพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานราชการอุตสาหกรรมและกรมตรวจบัญชีประจำเขต**

ผู้เข้าร่วม 15 คน

ลำดับที่	ปี/ภาคเรียน	กิจกรรมโครงการ	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		งบประมาณ		จำนวนการฝึกกิจกรรม		ค่าใช้จ่ายรวม (บาท)	ค่าใช้จ่ายต่อคน (บาท/คน)
			จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	ครั้ง		
1	3/1	โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรในการบริการวิชาการ (ดูงาน) - อบรมการเขียน - ค่าวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ - ค่าที่พัก - อาหารกลางวัน เครื่องดื่ม อาหารว่าง - เป็นเรื่องนักศึกษาช่วยงาน - ค่าวิทยากร	100	คน	1	โรยวัน	50	บาท	3	ครั้ง	167,700	111,800
			100	คน	1	โรยวัน	50	บาท	3	ครั้ง	15,000	15,000
			3	คน	5	วัน	2500	บาท	1	ครั้ง	37,500	12,500
			1	คน	4	วัน	1200	บาท	10	ชั่วโมง	48,000	24,000
			100	คน	1	โรยวัน	100	บาท	3	ครั้ง	30,000	30,000
			15	คน	1	โรยวัน	160	บาท	3	วัน	7,200	480
			1	โรยวัน	1	วัน	10000	บาท	3	ครั้ง	30,000	30,000

รวม 167,700 111,980

430,000	111,500,000	111,930,000
	15,000,000	
	12,500,000	
	24,000,000	
	30,000,000	
480		
	30,000,000	

**บัญชีที่ 4 (จำนวน 15 คน)**  
**โครงการเพื่อพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานราชการอุตสาหกรรมและกรมตรวจบัญชีประจำเขต**

ผู้เข้าร่วม 15 คน

ลำดับที่	ปี/ภาคเรียน	กิจกรรมโครงการ	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		งบประมาณ		จำนวนการฝึกกิจกรรม		ค่าใช้จ่ายรวม (บาท)	ค่าใช้จ่ายต่อคน (บาท/คน)
			จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	ครั้ง		
1	4/1	ส่งเสริมสุขภาพการป้องกันโรคภัยไข้เจ็บ หรือ การฝึกอบรม หรือ กิจกรรมค่ายประเภท - ค่ายสมทบวิทยากรบริการ สำนึกใจจากบัณฑิต - ค่ายสมทบวิทยากร สำนึกใจจากบัณฑิต	15	คน	2	วัน	1500	บาท	1	ครั้ง	63,000	4,200
			15	คน	1	วัน	1200	บาท	1	ครั้ง	45,000	3,000
			15	คน	1	วัน	1200	บาท	1	ครั้ง	18,000	1,200

รวม 63,000 4,200

1. ค่าวิทยากรกิจกรรมกีฬา 1 ครั้ง 15 คน 1500 บาท
2. ค่าวิทยากร 21 โครงการ 15 คน 1500 บาท
3. ค่าวิทยากร 15 โครงการ 15 คน 1500 บาท
4. ค่าวิทยากร 15 โครงการ 15 คน 1500 บาท

ค่าวิทยากร	7,490,000
ค่าวิทยากร	350,000,000
รวม	357,490,000



กิจกรรม โครงการ ใน 1 ปีการศึกษา สำหรับนักศึกษาชั้นต่ำ 15 คน		ขั้นต่ำ/ปี	ขั้นต่ำ/คน ตลอด 4 ปี
1	กิจกรรมปี 1 (เตรียมความพร้อม+Soft skill)	161,650	10,777
2	กิจกรรมปี 2 (IELTS+Soft skill)	134,800	11,440
3	กิจกรรมปี 3 (บริการวิชาการ+ดูงาน)	167,700	11,180
4	กิจกรรมปี 4 (สหกิจ+ทักษะภาษาอังกฤษ)	63,000	4,200
5	โครงการติดตามและดูแลนักศึกษาในต่างประเทศ	300,000	20,000
6	ค่าสอนเป็นภาษาอังกฤษ สำหรับวิชาภายนอกคณะ (1Core+10GE+2Free)	117,000	7,800
7	ค่าสอนเป็นภาษาอังกฤษ สำหรับวิชาภายในคณะ ต่างสาขา (5MajorElective)	45,000	3,000
8	โครงการพัฒนาบุคลากร	50,000	3,333.33
9	ห้องแล็บคอมพิวเตอร์และค่าซ่อมบำรุง	1,140,000	76,000.00
10	เงินจ้างเจ้าหน้าที่สายสนับสนุน	-	-
11	โปรแกรมเฉพาะทาง	995,100	66,340.00
	รวม	3,174,250	214,070

ขั้นต่ำ/คน/4ปี

26,758.75

ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยขั้นต่ำ/นักศึกษา 1 คน/  
สำหรับพัฒนานักศึกษา

เสนอให้คณะกันเงินไว้ 26,000 บาท/คน/เทอม (ตาม shee



ชั้นปีที่ 2 (จำนวน 30 คน)

กิจกรรมเพื่อพัฒนาทักษะทางการหาค่าเหมาะทางอุตสาหกรรมและสมรรถนะภาษาต่างประเทศ

ผู้เข้าร่วม 30 คน

ลำดับที่	ปี/ภาคเรียนที่	กิจกรรม/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		งบประมาณ		จำนวนการจัดกิจกรรม		ค่าใช้จ่ายรวม (บาท)	ค่าใช้จ่ายต่อคนขั้นต่ำ (บาท/คน)
			จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	ครั้ง		
1	2/1	โครงการติวภาษาอังกฤษเพื่อสอบ IELTS									288,900	96,300
		- EFL Learning Center	3	กลุ่ม	60	ชั่วโมง	1605	บาท	1	ครั้ง	288,900	96,300
		*** 3 กลุ่ม ๆ 10 คน									-	-
3	2/2	โครงการพัฒนา soft skill / ทบผู้ประกอบการจริง									43,000	38,500
		- เอกสารอบรม	30	ชุด	2	วัน	50	บาท	1	ครั้ง	3,000	1,500
		- ค่าจ้างเหมารถโดยสาร	4	คัน	1	วัน	2500	บาท	1	ครั้ง	10,000	10,000
		- อาหารกลางวัน เครื่องดื่ม อาหารว่าง	30	คน	2	วัน	100	บาท	1	ครั้ง	6,000	3,000
		- ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก (ภาษาอังกฤษ)	2	คน	10	ชั่วโมง	1200	บาท	1	ครั้ง	24,000	24,000

รวม

331,900

134,800

ชั้นปีที่ 3 (จำนวน 15 คน)

กิจกรรมเพื่อพัฒนาทักษะทางด้านภาษาที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรมและสมรรถนะภาษาต่างประเทศ

ผู้เข้าร่วม 15 คน

ลำดับที่	ปี/ภาคเรียนที่	กิจกรรม/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		งบประมาณ		จำนวนการจัดกิจกรรม		ค่าใช้จ่ายรวม (บาท)	ค่าใช้จ่ายต่อคนขั้นต่ำ (5) (บาท/คน)
			จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	ครั้ง		
1	3/1	โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการบริการวิชาการ(ดูงาน)									167,700	167,700
		- เอกสารการอบรม	100	ชุด	1	โรงเรียน	50	บาท	3	ครั้ง	15,000	15,000
		- ค่าจ้างเหมารถตู้โดยสาร	3	คัน	5	วัน	2500	บาท	1	ครั้ง	37,500	37,500
		- ค่าที่พัก	1	4	คืน	1200	บาท	10	ห้อง	48,000	48,000	
		- อาหารกลางวัน เครื่องดื่ม อาหารว่าง	100	คน	1	โรงเรียน	100	บาท	3	ครั้ง	30,000	30,000
		- เบี้ยเลี้ยงนักศึกษาช่วยงาน	15	คน	1	โรงเรียน	160	บาท	3	วัน	7,200	7,200
		- ค่าวัสดุอุปกรณ์	1	โรงเรียน	1	วัน	10000	บาท	3	ครั้ง	30,000	30,000

รวม

167,700

167,700

ชั้นปีที่ 4 (จำนวน 15 คน)

กิจกรรมเพื่อพัฒนาทักษะทางการหาค่าเหมาะทางอุตสาหกรรมและสมรรถนะภาษาต่างประเทศ

ผู้เข้าร่วม 15 คน

ลำดับที่	ปี/ภาคเรียนที่	กิจกรรม/โครงการ	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		งบประมาณ		จำนวนการจัดกิจกรรม		ค่าใช้จ่ายรวม (บาท)	ค่าใช้จ่ายต่อคนชั้นค่า (5) (บาท/คน)
			จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	ครั้ง		
1	4/1	สหกิจศึกษา/การเรียนรู้อิสระ/การศึกษา หรือ การฝึกอบรบ หรือ ฝึกอบรบต่างประเทศ									63,000	63,000
		- ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง สำหรับอาจารย์นิเทศ	15	คน	2	วัน	1500	บาท	1	ครั้ง	45,000	45,000
		- ค่าใช้จ่ายที่พัก สำหรับอาจารย์นิเทศ	15	คน	1	คืน	1200	บาท	1	ครั้ง	18,000	18,000

รวม

63,000

63,000

บรรยาย 100 บาทต่อหน่วยกิต  
 ปฏิบัติ 200 บาทต่อหน่วยกิต  
 สหกิจ 200 บาทต่อหน่วยกิต

1/1	1/2	2/1	2/2	3/1	3/2	4/1	4/2	รวมหน่วยกิต 4 ปี	
19	19	19	19	10	6	7	0	99	9,900
2	2	2	2	2	3	2	0	15	3,000
							6	6	1,200
21	21	21	21	12	9	9	6	120	14,100
2,300	2,300	2,300	2,300	1,400	1,200	1,100	1,200	14,100	

\*\* คัดวิชาเอกเลือกที่มีภาคปฏิบัติ 5 วิชา จากทั้งหมด 10 วิชา

ค่าขึ้นทะเบียนนักศึกษา/เรียกเก็บครั้งเดียว  
 ค่าประกันของเสียหาย/เรียกเก็บครั้งเดียว  
 ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย/รายเทอม  
 ค่าพัฒนานักศึกษา/รายเทอม  
 ค่าประกันอุบัติเหตุ/รายปี  
 ค่าบำรุงคณะวิทยาศาสตร์/รายเทอม 3000

300								
1000								
2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	
1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	
200		200		200		200		
3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	

ค่าลงทะเบียนแต่ละเทอม	10,450	8,950	9,150	8,950	8,250	7,850	7,950	7,850
-----------------------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

เฉลี่ยต่อเทอม

8,675
-------



## บันทึกข้อความ

งานประชุม กองกลาง
รับที่ ..... 764
วันที่ - 4 เม.ย. 2566
เวลา ..... 13 : 00

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองคลัง โทร.๓๓๕๐

ที่ อว ๖๙.๒.๔/๑๘๔

วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการการเงิน

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย/คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดทำ “ร่าง” ประกาศมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง ค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายของนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ โดยผ่านความเห็นชอบของที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์ ในการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เสนอคณะกรรมการการเงินเพื่อพิจารณา นั้น

คณอนุกรรมการการเงิน ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๖ พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ “ร่าง” ประกาศดังกล่าว โดยมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้ปรับแก้ไข ดังนี้

๑. ปรับแก้ไขความในข้อ ๔ (๒) เป็น “(๒) กรณีไม่มีลงทะเบียนเรียน ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาเพื่อรักษาสถานภาพการเป็นนักศึกษา ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดจนกว่าจะสำเร็จการศึกษา”

๒. ตัดความในข้อ ๕ และข้อ ๖ ออกทั้งหมด

ทั้งนี้หากดำเนินการปรับแก้ไข “ร่าง” ประกาศตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะแล้ว ให้เสนอคณะกรรมการการเงินเพื่อพิจารณา

ในการนี้ คณะวิทยาศาสตร์ ได้ปรับแก้ไข “ร่างฯ ประกาศฯ ดังกล่าวแล้ว จึงขอเสนอคณะกรรมการการเงินเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการการเงิน ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๖ พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ “ร่าง” ประกาศฯ ตามที่เสนอ โดยมีข้อเสนอแนะว่าหากจำนวนนักศึกษาต่ำกว่าจุดคุ้มทุนตามแผนการศึกษาของหลักสูตร เห็นควรให้คณะพิจารณากำหนดแนวทางในการบริหารจัดการในเรื่องดังกล่าวไว้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอสู่ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาต่อไป

(นางสาวนীর เรียนกุนา)

เลขานุการคณะกรรมการการเงิน

เรียน เลขานุการคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย

เห็นควรเสนออธิการบดีเพื่อบรรจุระเบียบการประชุม

คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยในวาระ.....

ต้นทิว

๙ เมษายน ๒๕๖๖

(นางลัดดาวรรณ บำรุงกาญจน์)

รท. หัวหน้างานประชุม

- 4 เม.ย. 2566

(นางพัชรี คำรินทร์)

ผู้อำนวยการกองกลาง

- 4 เม.ย. 2566

ดำเนินการดังเสนอ

(รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง)  
รองอธิการบดี

- 4 เม.ย. 2566



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณบดี งานนโยบาย แผนฯ โทร.๓๘๑๗

ที่ อว ๖๙.๕.๑.๓ / ๑๐๔

วันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอส่งข้อมูลรายละเอียดค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่าย หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์

เรียน เลขานุการคณะอนุกรรมการการเงิน

ตามหนังสือที่ อว.๖๙.๒.๔/๑๓๒ วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๖ กองคลัง สำนักงานมหาวิทยาลัย ได้แจ้งมติที่ประชุมคณะอนุกรรมการการเงิน ในการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๖ ได้มีมติเห็นชอบ “ร่าง” ประกาศกรมมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง ค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายของ นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทาง อุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ โดยที่ประชุมฯ มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้ หลักสูตรฯ ปรับแก้ไข เพื่อเสนอคณะอนุกรรมการการเงินพิจารณาต่อไป ดังนี้

๑. ปรับแก้ไขความในข้อ ๔(๒) เป็น “(๒) กรณีไม่มีลงทะเบียนเรียน ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาเพื่อรักษาสถานภาพการเป็นนักศึกษา ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดจนกว่าจะสำเร็จการศึกษา”

๒. ตัดความในข้อ ๕ และข้อ ๖ ออกทั้งหมด

บัดนี้ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทาง อุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) ได้ดำเนินการปรับแก้ไขข้อมูลดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น คณะ วิทยาศาสตร์ จึงขอส่งเอกสารดังกล่าวและรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง มาเพื่อโปรดนำเสนอที่ประชุมเพื่อ พิจารณาต่อไป ปราบกฏตั้งเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รฐปน ชื่นบาล)  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์





## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองคลัง โทร. ๓๑๕๖

ที่ อว ๖๔.๒.๔/๑๓๒

วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการการเงิน

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ได้มีมติเห็นชอบ “ร่าง” ประกาศมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง ค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภท เหม่าจ่ายของนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ โดยที่ประชุมมีข้อเสนอแนะให้หลักสูตรฯ พิจารณากำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเหม่าจ่าย สำหรับภาคการศึกษาฤดูร้อน และค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหม่าจ่าย หากนักศึกษาไม่สำเร็จการศึกษาตามกำหนดเวลา ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิตสาขาวิชา วิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) ได้ดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียด ค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหม่าจ่ายหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอเสนอ “ร่าง” ประกาศดังกล่าวต่อคณะกรรมการการเงินเพื่อพิจารณา นั้น

ในการนี้ คณะกรรมการการเงิน ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๖ พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ “ร่าง” ประกาศดังกล่าว โดยมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะในการปรับแก้ไข ดังนี้

๑. ปรับแก้ไขความในข้อ ๔ (๒) เป็น “(๒) กรณีไม่มีลงทะเบียนเรียน ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาเพื่อรักษาสถานภาพการเป็นนักศึกษา ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดจนกว่าจะสำเร็จการศึกษา”

๒. ตัดความในข้อ ๕ และข้อ ๖ ออกทั้งหมด

ทั้งนี้หากดำเนินการปรับแก้ไข “ร่าง” ประกาศตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะแล้ว ให้เสนอ คณะกรรมการการเงินเพื่อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยศ สัมฤทธิ์สกุล)

ผู้ช่วยอธิการบดี

ประธานคณะกรรมการการเงิน





## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณบดี งานนโยบาย แผนฯ โทร.๓๘๑๗

ที่ อว ๖๙.๕.๑.๓ / ๐๘๘

วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

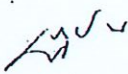
เรื่อง ขอส่งข้อมูลรายละเอียดค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่าย หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการเงิน

ด้วยที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ได้มีมติเห็นชอบ “ร่าง” ประกาศกรมทวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง ค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายของนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ โดยที่ประชุมฯ มีข้อเสนอแนะให้หลักสูตรฯ พิจารณากำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเหมาจ่าย สำหรับภาคการศึกษาฤดูร้อน และค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่าย หากนักศึกษาไม่สำเร็จการศึกษาตามกำหนดเวลา เพื่อเสนอคณะกรรมการการเงินพิจารณาต่อไป

บัดนี้ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) ได้ดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าธรรมเนียมการศึกษาประเภทเหมาจ่ายหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการหาภาวะที่เหมาะสมทางอุตสาหกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น คณะวิทยาศาสตร์ จึงขอส่งเอกสารดังกล่าวและรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง มาเพื่อโปรดนำเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณาต่อไป ปราบกฏดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รूपน ชีนบาล)  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์