## รายการหลักฐานประกอบ AUN Requirement 7.9

## AM-AUN.7.9.2 ความพึงพอใจของอาจารย์ต่อคุณภาพสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้/สภาพแวดล้อมการเรียนรู้ ผลการประเมินความพึงพอใจของอาจารย์ต่อคุณภาพสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้/สภาพแวดล้อมการเรียนรู้

, , ,		v
รายการประเมิน	Mean	Std
ด้านภาพกายภาพ		
1. ห้องเรียนให้มีจำนวนเพียงพอกับผู้เรียน	3.76	0.64
2. สภาพแวดล้อมภายในห้องรียนให้สะอาด มีแสงสว่างเพียงพอ เอื้อต่อการเรียน	4.29	0.46
3. มีการดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	4.41	0.49
4. ระบบสาธารณูปโภค เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า เพียงพอและเหมาะสม	4.71	0.46
5. อุปกรณ์ป้องกันภัยอัคคีภัยในบริเวณต่าง ๆ เช่น ถังดับเพลิง หัวฉีดดับเพลิง	4.88	0.32
6. วัสดุ อุปกรณ์ในการจัดการเรียนการสอนมีเพียงพอกับผู้เรียน	4.53	0.50
7. มีการบริการจุดน้ำดื่มสำหรับนักศึกษาประจำชั้นต่าง ๆ	4.29	0.57
เฉลี่ยด้านกายภาพ	4.41	0.49
ด้านห้องปฏิบัติการ		
1. ห้องปฏิบัติการมีอุปกรณ์และสื่อเทคโนโลยีที่ใช้ในการสอนที่ทันสมัย มีคุณภาพ และ		
พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	4.06	0.64
2. ห้องปฏิบัติการมีแสงสว่าง อากาศถ่ายเท หรือมีอุณหภูมิ เหมาะสม	4.35	0.48
3. มีการดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	4.53	0.50
4. มีโปรแกรมสำเร็จรูปที่เพียงพอและจำเป็นต่อการใช้งาน	4.29	0.46
5. มีโปรแกรมคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่อำนวยความสะดวกต่อ		
นักศึกษาในการทำสัมมนาและโปรเจค	4.18	0.62
6. มีโปรแกรมคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่อำนวยความสะดวกต่ออาจารย์		
ในการทำงานวิจัยและเตรียมการสอน	3.82	0.78
7. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการมีการเตรียมห้องปฏิบัติการให้พร้อมใช้งานก่อนการเรียน	4.12	0.68
8. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการให้บริการด้วยถ้อยคำสุภาพ ยิ้มแย้ม และเป็นมิตร	4.41	0.49

9. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการสามารถให้ความช่วยเหลือและแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้		
ทันท่วงที	4.47	0.50
เฉลี่ยด้านห้องปฏิบัติการ	4.28	0.54
ด้านสิ่งอำนวยความสะดวกหรือทรัพยากรที่เอื้อต่อการเรียน		
1. สื่อและอุปกรณ์การเรียนการสอนในห้องเรียนมีความเพียงพอและมีประสิทธิภาพพร้อมใช้		
งาน	4.71	0.46
2. มีห้อง Smart Class Room ที่ทันสมัยและอำนวยความสะดวกในการเรียนรู้	4.76	0.42
3. ห้องเรียนและห้องปฏิบัติการมีอุปกรณ์และสื่อเทคโนโลยีที่ใช้ในการสอนที่ทันสมัย มี		
คุณภาพ และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	4.41	0.60
4. มีสถานที่สำหรับให้นักศึกษาและอาจารย์ได้พบปะ แลกเปลี่ยนสนทนา และทำงาน		
ร่วมกัน	4.18	0.62
5. ห้องสมุดคณะๆ มีหนังสือ ตำรา สิ่งพิมพ์ และวารสารวิชาการ ทันสมัยหลากหลาย	4.24	0.81
6.มีโปรแกรมคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่อำนวยความสะดวกต่อนักศึกษา		
ในการทำสัมมนาและโปรเจค	4.06	0.73
7.มีโปรแกรมคอมพิวเตอร์และห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่อำนวยความสะดวกต่ออาจารย์		
ในการทำงานวิจัยและเตรียมการสอน	4.00	0.77
เฉลี่ยด้านสิ่งอำนวยความสะดวกหรือทรัพยากรที่เอื้อต่อการเรียน	4.46	0.58
เฉลี่ยในภาพรวม	4.38	0.54

## แบบประเมินความพึงพอใจของอาจารย์ต่อคุณภาพสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้/สภาพแวดล้อมการเรียนรู้

แบบประเมิน	เความพื	งพอใจขอ	เงอาจารย	ป์ต่อคุณภ	าพสิ่ง
สนับสนุนกา	รเรียนรู้/	′สภาพแว	ดล้อมการ	รเรียนรู้ ห	
วิทยาศาสตร		สาขาวช	าคณตศา	สตร	
แบบประเมินนี้มีทั้งหมด 3 น่าไปเป็นข้อมูลในการบริห ดอนที่ 1 ด้านห้องปฏิบัติกา ดอนที่ 2 ด้านห้องปฏิบัติกา ดอนที่ 3 ด้านสิ่งอำนวยคว	ตอน ขอให้ท่านต การจัดการหลักสูต เ าร	รให้มีประสิทธิภาพต่	อไป	ท่านตามความเป็นจริ	ง ข้อมูลที่ได้จะถูก
ตอนที่ 1 ด้านภาพกายภ Description (optional)					
5=มากที่สุด, 4=มาก, 3=	ะปานกลาง, 2=น์ 5	อย, 1=น้อยที่สุด * 4	3	2	1
ห้องเรียนให้มีจำ	0	0	0	0	0
สภาพแวดล้อมภ	0	0	0	0	0
มีการดูแลรักษาวั	0	0	0	0	0
ระบบสาธารณูปโ	0	0	0	0	0
อปกรณ์ป้องกันภั	0	0	0	0	0
วัสด อุปกรณ์ในก	0	0	0	0	0
มีการบริการจุด	0	0	0	0	0
ด้านห้องปฏิบัติการ <i>*</i>		:::			
	5	4	3	2	1
ห้องปฏิบัติการมี	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$
ห้องปฏิบัติการมี	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$
มีการดูแลรักษาวั	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$
รีโปรแกรมส่วนรี้ก					

มีโปรแกรมคอม	$\circ$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
มีโปรแกรมคอม	$\bigcirc$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	
เจ้าหน้าที่ห้องป	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	
เจ้าหน้าที่ห้องป	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	
เจ้าหน้าที่ห้องป	$\circ$	$\circ$	$\circ$	0	$\circ$	
านสิ่งอำนวยความสะด	วกหรือทรัพยากร	รที่เอื้อต่อการเรียน	*			
	5	4	3	2	1	
สื่อและอุปกรณ์ก	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	
มีห้อง Smart Cl	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	
ห้องเรียนและห้อ	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	
มีสถานที่สำหรับ	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	
ห้องสมุดคณะฯ	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	
มีโปรแกรมคอม	0	0	0	0	0	
มีโปรแกรมคอม	$\bigcirc$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	$\circ$	
มีโปรแกรมคอม	0	$\circ$	0	0	0	
อเสนอแนะอื่น ๆ hort answer text						