

ไฟฟ้า



บันทึกข้อความ

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
เลขทะเบียนรับ ๒๖๖
วันที่ ๑๖ ก.ค. ๕๙
เวลา ๑๑.๐๔ น.

ส่วนราชการ งานประกันคุณภาพการศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร.๒๖๑๐ ต่อ ๐

ที่ ศธ.๐๕๘๔.๐๘/๑๗๒๕ (ว)

วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๘

เรื่อง แจ้งผลการตรวจประเมินกิจกรรม ๕ ส คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗ (ระดับมหาวิทยาลัย)

เรียน รองคณบดี / ผู้ช่วยคณบดี / หัวหน้าสำนักงานคณบดี / หัวหน้าสาขา / หัวหน้าหลักสูตร / หัวหน้างาน

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย มีคำสั่งที่ ๔๙๐ / ๒๕๕๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจติดตามกิจกรรม ๕ ส ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗ และได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจติดตามจากวิทยาลัยรัตภูมิ เข้าตรวจพื้นที่การดำเนินงานกิจกรรม ๕ ส คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๕๘ นั้น

ในการนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอจัดส่งผลการตรวจประเมินกิจกรรม ๕ ส คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗ (ระดับมหาวิทยาลัย) และข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการตรวจประเมิน เพื่อการปรับปรุงพัฒนาผลการดำเนินงานกิจกรรม ๕ ส พื้นที่ต่างๆของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ต่อไป รายละเอียดดังแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการปรับปรุงพัฒนาผลการดำเนินงานต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรัสศักดิ์ เพียรเจริญ)

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน รักษาราชการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

เรียน หัวหน้าสาขาฯ

- มอบ จชท. ต่างๆ ประเด็นสัมพันธ์ EE-Docs & ปิดประกาศ ประเด็นสัมพันธ์
- มอบ คณาจารย์ทุกท่าน ดำเนินกิจกรรม 5 ส. อย่างต่อเนื่อง

๑๓ ก.ค. ๕๙

สม. ๑๐๖/๒๖๑๐

๑๕/๗/๕๙



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ วิทยาลัยรัตภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
โทร. ๐-๗๔๕๘-๔๒๔๑-๔ โทรสาร ๐-๗๔๕๘-๔๒๔๐

ที่ ศธ ๐๕๘๔.๒๔/

วันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๘

คณะกรรมการศาสตร์
มทว. ศรีวิชัย
เลขทะเบียน..... 1428
วันที่ 3, 7, 18
เวลา 12, 10

เรื่อง แจ้งผลการตรวจติดตามการดำเนินการกิจกรรม ๕ ส ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย มีคำสั่งที่ ๔๙๐/๒๕๕๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจติดตามกิจกรรม ๕ ส ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗ สั่ง ณ วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๕๘ โดยให้คณะกรรมการตรวจติดตามกิจกรรม ๕ ส จากวิทยาลัยรัตภูมิได้เข้าตรวจพื้นที่ ๕ ส ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ เมื่อวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๕๘ ที่ผ่านมา

ในการนี้ คณะกรรมการผู้ตรวจประเมินกิจกรรม ๕ ส วิทยาลัยรัตภูมิ ได้สรุปผลการตรวจกิจกรรม ๕ ส คณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นที่เรียบร้อยแล้วจึงขอแจ้งผลสรุปคะแนนการตรวจประเมินกิจกรรม ๕ ส ที่ได้คือ ๙๕.๔๓ %

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาวนา พุ่มไสว)

ประธานคณะกรรมการตรวจติดตามกิจกรรม ๕ ส

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดพิจารณา

- ลงนามประกันตนทพ.ท่านไหน

3 ต.ค. 58

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดพิจารณา

นพ.ประสิทธิ์ ๑

ก.ศ.

3 ต.ค. 58

ลงนามพร: กิ่ง ๑ อำนวยการ ศค.ไม่

๓ ๗๙. ๕๔

Chantip

3 ต.ค. 58



แบบฟอร์มคะแนนรายการตรวจกิจกรรม 5ส ครั้งที่.....

ปฏิบัติในเรื่องการสะอาด สะดวก สะอาด สุขลักษณะ สร้างนิสัย อย่างต่อเนื่องจนเป็นนิสัยและปฏิบัติตามกฎระเบียบมหาวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด

พื้นที่.....ตงขล..... ฝ่าย/วิทยาลัย/สำนัก/สถาบัน/กอง..... คณะวิศวกรรมศาสตร์.....

วันที่.....26.....เดือน.....มิถุนายน.....พ.ศ.....2558.....

ประเภท	พื้นที่ที่	1		2		3		4		5		6		7		รวม	%
		พื้นที่	คะแนน%	พื้นที่	คะแนน%	พื้นที่	คะแนน%	พื้นที่	คะแนน%	พื้นที่	คะแนน%	พื้นที่	คะแนน%	พื้นที่	คะแนน%		
1. สำนักงาน	พื้นที่	ตงขล	100.00%	สาขาวิชาโยธา	98.33%	สาขาวิชาไฟฟ้า	100.00%	สาขาวิชาเครื่องกล	99.16%	สาขาวิชาอุตสาหกรรม	96.42%	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์	94.23%	สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์	93.33%	389,50/400	97.37
		คะแนน%	56/56	คะแนน%	59/60	คะแนน%	56/56	คะแนน%	59.5/60	คะแนน%	54/56	คะแนน%	49/52	คะแนน%	56/60		
1.1. มาตรการประหยัดพลังงาน	พื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-		
2. ห้องพักอาจารย์	พื้นที่	ห้องพักอาจารย์	100.00%	สาขาวิชาโยธา	100.00%	สาขาวิชาไฟฟ้า	100.00%	สาขาวิชาเครื่องกล	-	สาขาวิชาอุตสาหกรรม	94.81%	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์	-	สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์	-	218,25/221	98.75
		คะแนน%	52/52	คะแนน%	60/60	คะแนน%	56/56	คะแนน%	-	คะแนน%	50.25/53	คะแนน%	-	คะแนน%	-		
2.1. มาตรการประหยัดพลังงาน	พื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-		
3. ห้องเรียน	พื้นที่	ตงขล	-	สาขาวิชาโยธา	100.00%	สาขาวิชาไฟฟ้า	98.30%	สาขาวิชาเครื่องกล	100.00%	สาขาวิชาอุตสาหกรรม	98.00%	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์	100.00%	สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์	-	99,26/100	99.26
		คะแนน%	-	คะแนน%	20/20	คะแนน%	19.66/20	คะแนน%	20/20	คะแนน%	19.60/20	คะแนน%	20/20	คะแนน%	-		
3.1. มาตรการประหยัดพลังงาน	พื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-	คะแนน%	-		
4. ห้องปฏิบัติการ	พื้นที่	ตงขล	-	สาขาวิชาโยธา	-	สาขาวิชาไฟฟ้า	-	สาขาวิชาเครื่องกล	-	สาขาวิชาอุตสาหกรรม	-	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์	-	สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์	-	255,80/278,40	91.88
		คะแนน%	31/32	คะแนน%	47/48	คะแนน%	41/48	คะแนน%	37/44	คะแนน%	38.80/42.40	คะแนน%	31/32	คะแนน%	30/32		



ประเภท	พื้นที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	รวม	%	
4.1. มาตรการประหยัดพลังงาน	พื้นที่	ตบง.คณบดี	สาขาวิศวกรรมโยธา	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	โครงการยุทธศาสตร์				-	-
	คะแนน/%	-	-	-	-	-	-	-					
5. โรงฝึกงาน	พื้นที่	ตบง.คณบดี	สาขาวิศวกรรมโยธา	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	โครงการยุทธศาสตร์				88.25/104	84.85
	คะแนน/%	-	-	-	38.25/52	73.55%	50/52	96.15%					
5.1. มาตรการประหยัดพลังงาน	พื้นที่	ตบง.คณบดี	สาขาวิศวกรรมโยธา	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	โครงการยุทธศาสตร์				-	-
	คะแนน/%	-	-	-	-	-	-	-					
6. สถาปัตยกรรม	พื้นที่	คณะวิศวกรรมศาสตร์										47/48	97.92
	คะแนน/%	47/48	97.92%										
7. พืช/ครุภัณฑ์	พื้นที่											-	-
	คะแนน/%	-	-	-	-	-	-	-					
8. งานฟาร์มพืช-สัตว์ประมง	พื้นที่											-	-
	คะแนน/%	-	-	-	-	-	-	-					
9. ห้องสมุด	พื้นที่											-	-
	คะแนน/%												
9.1. มาตรการประหยัดพลังงาน	พื้นที่											-	-
	คะแนน/%	-	-	-	-	-	-	-					
10. ภาพรวม	พื้นที่	คณะวิศวกรรมศาสตร์										16/16	100.00%
	คะแนน/%	16/16	100.00%										
											รวม	1,114,061,167.40	95.43%

ชื่อ.....
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาวนา พงษ์ไธสง
 ประธานกลุ่ม

ลงชื่อ.....
 ศาสตราจารย์
 (ผู้รับผิดชอบ)
 เลขานุการกลุ่ม



แบบฟอร์มสรุปคะแนนรวมจากการตรวจกิจกรรม 5ส ครั้งที่.....1.....

ปฏิบัติในเรื่องการสะอาด สะดวก สะอาด สุขลักษณะ สร้างนิสัย
อย่างต่อเนื่องจนเป็นนิสัยและปฏิบัติตามกฎระเบียบมหาวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด

พื้นที่.....สงขลา..... ฝ่าย/ คณะ/วิทยาลัย/สำนัก/สถาบัน/กอง..คณะวิศวกรรมศาสตร์

วันที่.....26.....เดือน.....มิถุนายน....พ.ศ.2558..



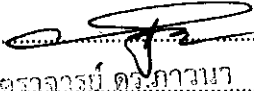
ที่	ประเภท	จำนวนพื้นที่ รวม(หน่วย)	จำนวนพื้นที่ คู่ ตัวอย่าง	คะแนนรวม			หมายเหตุ
				ผล	เต็ม	%	
1	สำนักงาน	7	7	389.5	400	97.37	
	มาตรการประหยัดพลังงาน ของสำนักงาน						มีการดำเนินงานแต่เนื่องจากไม่ สามารถวัดเป็นคะแนนได้
2	ห้องพักอาจารย์	10	10	218.25	221	98.75	
	มาตรการประหยัดพลังงาน ของห้องพักอาจารย์						มีการดำเนินงานแต่เนื่องจากไม่ สามารถวัดเป็นคะแนนได้
3	ห้องเรียน	20	20	99.26	100	99.26	
	มาตรการประหยัดพลังงาน ของห้องเรียน						มีการดำเนินงานแต่เนื่องจากไม่ สามารถวัดเป็นคะแนนได้
4	ห้องปฏิบัติการ	20	15	255.80	278.40	91.88	
	มาตรการประหยัดพลังงาน ของห้องปฏิบัติการ						มีการดำเนินงานแต่เนื่องจากไม่ สามารถวัดเป็นคะแนนได้
5	โรงฝึกงาน	9	9	88.25	104	84.85	
	มาตรการประหยัดพลังงาน ของโรงฝึกงาน						มีการดำเนินงานเนื่องจากไม่ สามารถวัดเป็นคะแนนได้
6	สภาพแวดล้อม	1	1	47	48	97.92	
7	พืช/ครุภัณฑ์	-	-	-	-	-	
8	งานฟาร์มพืช-สัตว์-ประมง	-	-	-	-	-	
9	ห้องสมุด	-	-	-	-	-	
	มาตรการประหยัดพลังงาน ของห้องสมุด						มีการดำเนินงานแต่เนื่องจากไม่ สามารถวัดเป็นคะแนนได้
10	ภาพรวม	1	1	16	16	100.00	
	รวม	68	63	1,114.06	1,167.40	95.43	



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

เอกสารหมายเลข 11

สรุปคะแนนรวมทั้งสิ้น.....1,114.06/1,167.40.....คะแนน คิดเป็นร้อยละ.....95.43%.....
ร้อยละของพื้นที่ที่สุ่มตรวจ.....92.65%.....

ลงชื่อ..........ผู้ประสานงาน.....ลงชื่อ..........เลขานุการกลุ่ม
(นางสาวตรี สุธงศาดี) (นางสาวตรี สุธงศาดี)
ลงชื่อ..........ประธาน/รองประธานกลุ่ม
(นายสมชาย ธรรมรัตน์ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย)



ตารางสรุปคะแนนรวมการตรวจกิจกรรม 5๓ ครั้งที่.....1...

พื้นที่...สงขลา..... ฝ่าย/คณะ/วิทยาลัย/สำนัก/สถาบัน/กอง...คณะวิศวกรรมศาสตร์.....

วันที่.....26.....เดือน.....มิถุนายน.....พ.ศ.....2558...

หน่วยงาน	พื้นที่	ตำแหน่งงาน	ห้องพักอาจารย์	ห้องเรียน	ห้องปฏิบัติการ	โรงฝึกงาน	สถานประกอบการ	พัสดุ/ครุภัณฑ์	งานฟาร์มพืช/สัตว์/ห้องสมุด	ภาพรวม	มาตรการประหยัดพลังงาน	รวม	ร้อยละ		
														คะแนนเต็ม	ผล
1. คณะวิศวกรรมศาสตร์		คะแนนเต็ม	400	221	100	278.40	104	48	-	-	-	16	-	1,167.40	100
		ผล	389.50	218.25	99.26	255.80	88.25	47	-	-	-	16	-	1,114.06	95.43
2.		คะแนนเต็ม													
		ผล													
3.		คะแนนเต็ม													
		ผล													
4.		คะแนนเต็ม													
		ผล													
5.		คะแนนเต็ม													
		ผล													
6.		คะแนนเต็ม													
		ผล													
รวม		คะแนนเต็ม													
		ผล													
เฉลี่ย												1,114.06/1,167.40	95.43		



แบบฟอร์มข้อเสนอแนะจากการตรวจกิจกรรม 5ส ครั้งที่.....1

ปฏิบัติในเรื่องการสะอาด สะอาด สุขลักษณะ สร้างนิสัย อย่างต่อเนื่องจนเป็นนิสัยและปฏิบัติตามกฎระเบียบมหาวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด

พื้นที่.....สงขลา..... ฝ่าย/คณะ/วิทยาลัย/สำนัก/สถาบัน/กอง.....คณะวิศวกรรมศาสตร์.....
วันที่.....26.....เดือน.....มิถุนายน..... พ.ศ.2558.....

ลำดับ	รายการ	ข้อดี	สิ่งที่ต้องปรับปรุง	ข้อเสนอแนะ
1.	สำนักงานห้องพักอาจารย์	1. ทุกคนให้ความร่วมมือกันดีมาก	1. ป้ายชื่อโต๊ะบางห้องไม่เป็นมาตรฐานเดียวกัน 2. อุปกรณ์สำนักงานไม่มีป้ายผู้รับผิดชอบ 3. ไม่มีแผนการบำรุงรักษาเครื่องใช้สำนักงานและอุปกรณ์ไฟฟ้า 4. ไม่มีป้ายแสดงวิธีการใช้งาน และไม่มีการบันทึกการใช้งานเครื่องใช้สำนักงาน	1. ควรติดป้ายชื่อโต๊ะให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน 2. ควรมีป้ายผู้รับผิดชอบอุปกรณ์สำนักงาน 3. ควรมีแผนการบำรุงรักษาเครื่องใช้สำนักงานและอุปกรณ์ไฟฟ้า 4. ควรมีป้ายแสดงวิธีการใช้งาน และควรมีการบันทึกการใช้งานเครื่องใช้สำนักงาน
2.	ห้องเรียน		1. บางห้องไม่มีแผนการบำรุงรักษาและดำเนินการตามแผน	1. ควรมีแผนการบำรุงรักษาและดำเนินการตามแผน
3.	ห้องปฏิบัติการ	1. ทุกห้องพื้นที่สะอาด	1. ชื่ออุปกรณ์ไม่เป็นมาตรฐานและรูปแบบเดียวกัน 2. ไม่มีการบอกรักษาพื้นที่พื้นฐานของแต่ละเครื่องมือ 3. แผนการบำรุงรักษาเครื่องมือไม่เป็นปัจจุบัน 4. ไม่มีการแยกอุปกรณ์เครื่องมือชำรุดออก 5. โต๊ะปฏิบัติการไม่มีผู้รับผิดชอบ 6. ไม่มีการแยกประเภทวัสดุ 7. ตู้ไม่มีผู้รับผิดชอบ 8. ไม่มีการเบิกจ่ายระบบ FIFO ของวัสดุ	1. อุปกรณ์ควรมีชื่อมาตรฐานและรูปแบบเดียวกัน 2. ควรมีการบอกรักษาพื้นที่พื้นฐานของแต่ละเครื่องมือ 3. ควรมีแผนการบำรุงรักษาเครื่องมือให้เป็นปัจจุบัน 4. ควรมีการแยกอุปกรณ์เครื่องมือชำรุดออก 5. โต๊ะปฏิบัติการควรมีผู้รับผิดชอบ 6. ควรมีการแยกประเภทวัสดุ 7. ตู้ควรมีผู้รับผิดชอบ 8. ควรมีการเบิกจ่ายระบบ FIFO ของวัสดุและเป็นปัจจุบัน



ลำดับ	รายการ	ข้อดี	สิ่งที่ต้องปรับปรุง	ข้อเสนอแนะ
4.	โรงฝึกงาน	1. การดำเนินงานกิจกรรม R ๕ เป็นกิจวัตรประจำวันเมื่อเทียบกับปีที่แล้ว	1. จำนวนถึงระยะไม่เพียงพอ 2. แผงควบคุมไฟฟ้าไม่มีฝาปิดและจัดเก็บสายไฟไม่เรียบร้อย 3. ไม่มีป้ายชื่อผู้รับผิดชอบเครื่องจักร 4. เครื่องมือบางห้องไม่เพียงพอ	1. ควรเพิ่มถึงระยะให้เพียงพอ 2. แผงควบคุมไฟฟ้าควรมีฝาปิดและจัดเก็บสายไฟให้เป็นเรียบร้อย 3. ควรมีป้ายชื่อผู้รับผิดชอบเครื่องจักร 4. ควรเพิ่มเครื่องมือให้เพียงพอ

ข้อเสนอแนะอื่นๆ

มาตรการในการประหยัด ไฟฟ้ามีการดำเนินการ เช่น มีการคิดป้ายการเปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศสำนักงานในช่วงเวลา 09.00น-16.00 น. มีการคิดตัดถักรประหยัดพลังงานและการสอบถามเมื่อเวลาไม่อยู่ที่ทำงานก็มีการปิด ไฟและเครื่องปรับอากาศแต่ไม่สามารถนำมาเป็นหลักฐานได้

ลงชื่อ..... ประธานกลุ่ม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณพนธ์ คุ้มใส่ว

ลงชื่อ..... เลขานุการกลุ่ม
(นางสงวนศรี ด้อ มงต์ ๑๑)

ลงชื่อ..... ผู้แทนแนะ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณพนธ์ คุ้มใส่ว

ลงชื่อ..... ผู้แทนแนะ
(นางสงวนศรี ด้อ มงต์ ๑๑)

ลงชื่อ..... ผู้แทนแนะ
(นางวิไลวัลย์ มงคลสวัสดิ์)