

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล บ.๐๗/ศักดิ์

บทนี้ เป็นการเสนอผลและแปลความหมายการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามที่มีความสมบูรณ์จากกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย เรื่องการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรยายกาศองค์การในมหาวิทยาลัยทักษิณ ชั้นมีรายละเอียดดังนี้

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

- N แทน ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง (sample)
 \bar{x} แทน ค่าคะแนนเฉลี่ย (arithmetic mean)
SD แทน ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (standard deviation)
SE แทน ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของคะแนนเฉลี่ย (standard error of mean)
r แทน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (correlation coefficient)
* แทน มั�ยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
** แทน มั�ยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
*** แทน มั�ยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ลำดับขั้นตอนในการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับขั้นตอนดังนี้

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับแบบสอบถามของกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งเป็นอาจารย์ในมหาวิทยาลัยทักษิณ

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลค่าคะแนนเฉลี่ย (\bar{x}) ของพฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารและบรรยายกาศองค์การในมหาวิทยาลัยทักษิณ

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูลค่าเฉลี่ย (X) ของพฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารและบรรณาการศองค์การในสหวิทยาลัยทักษิณ ตามด้าแปร

ตอนที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรณาการศองค์การในสหวิทยาลัยทักษิณ

ตอนที่ 5 การวิเคราะห์ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรณาการศองค์การในสหวิทยาลัยทักษิณ ตามด้าแปร

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับแบบสอบถามและกลุ่มตัวอย่าง

ตารางที่ 3 รายละเอียดเกี่ยวกับที่มาของแบบสอบถามที่นำมาวิเคราะห์

วิทยาลัยครุ	รายละเอียดแบบสอบถาม				
	ส่งไป	ได้รับคืน	ร้อยละ	สมบูรณ์	ร้อยละ
สุราษฎร์ธานี	40	35	87.50	35	100
นครศรีธรรมราช	55	55	100	54	98.18
ภูเก็ต	44	38	86.36	38	100
สงขลา	73	73	100	72	98.63
ยะลา	42	38	90.47	38	100
รวม	254	239	94.09	237	99.16

จากตารางที่ 3 แสดงว่า แบบสอบถามที่ส่งไปทั้งสิ้นจำนวน 254 ชุด ได้รับคืนมาจำนวน 239 ชุด คิดเป็นร้อยละ 94.09 เป็นแบบสอบถามที่สมบูรณ์จำนวน 237 ชุด คิดเป็นร้อยละ 99.16

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลค่าคะแนนเฉลี่ย (\bar{x}) ของพฤติกรรมผู้น้ำ
ของผู้บริหารและบรรณากรศาสตร์การในสหวิทยาลัยทักษิณ

ตารางที่ 4 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) และความ
คลาดเคลื่อนมาตรฐาน (SE) ของพฤติกรรมผู้น้ำของผู้บริหารและ
บรรณากรศาสตร์การในสหวิทยาลัยทักษิณ ($N = 237$)

ตัวแปร	\bar{x}	SD	SE
พฤติกรรมผู้น้ำ	1.93	0.61	0.04
บรรณากรศาสตร์การ	2.19	0.22	0.01

จากตารางที่ 4 แสดงว่า พฤติกรรมผู้น้ำของผู้บริหารและบรรณากร
ศาสตร์การในสหวิทยาลัยทักษิณมีค่าคะแนนเฉลี่ย 1.93 และ 2.19 ตามลำดับ

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูลค่าคะแนนเฉลี่ย (\bar{x}) ส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐาน (SD) และความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน (SE) ของพฤติกรรมผู้น้ำ
ของผู้บริหารและบรรณากรศาสตร์การในสหวิทยาลัยทักษิณ ตามตัวแปรพฤติกรรม
ผู้น้ำ 2 มิติ และบรรณากรศาสตร์การ 8 มิติ

ตารางที่ 5 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) และ
ความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน (SE) ของพฤติกรรมผู้น้ำของผู้บริหาร
สหวิทยาลัยทักษิณ

ตัวแปร	\bar{x}	SD	SE
พฤติกรรมผู้น้ำด้านมุ่งงาน	1.93	0.50	0.03
พฤติกรรมผู้น้ำด้านมุ่งสัมพันธ์	1.93	0.82	0.05

จากตารางที่ 5 แสดงว่า พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงาน และพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์ของผู้บริหารและบรรยักษ์องค์การ ในมหาวิทยาลัยทักษิณมีค่าคะแนนเฉลี่ย 1.93 เท่ากันทั้งสองด้าน

ตารางที่ 6 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) และความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน (SE) ของบรรยักษ์องค์การ ในมหาวิทยาลัยทักษิณ ด้านพฤติกรรมของคณาจารย์และด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร ($N=237$)

ตัวแปร	\bar{x}	SD	SE
บรรยักษ์องค์การ			
พฤติกรรมของคณาจารย์	2.22	0.23	0.01
พฤติกรรมของผู้บริหาร	2.16	0.31	0.02

จากตารางที่ 6 แสดงว่า บรรยักษ์องค์การ ในมหาวิทยาลัยทักษิณด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ มีค่าคะแนนเฉลี่ย 2.22 และด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร มีค่าคะแนนเฉลี่ย 2.16

ตารางที่ 7 แสดงค่าเฉลี่ย (\bar{x}) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) และความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน (SE) ของบรรยายกาศองค์การในสหวิทยาลัยทักษิณ ด้านพุทธกรรมของคณาจารย์ 4 มิติ และด้านพุทธกรรมของผู้บริหาร 4 มิติ (N=237)

ตัวแปร	\bar{x}	SD	SE
บรรยายกาศองค์การ			
พุทธกรรมของคณาจารย์			
มิติขาดความสามัคคี	2.07	0.44	0.03
มิติอุปสรรค	2.44	0.32	0.02
มิติขวัญ	2.22	0.47	0.03
มิติมิตรสัมพันธ์	2.23	0.37	0.02
พุทธกรรมของผู้บริหาร			
มิติห่างเหิน	2.62	0.28	0.02
มิติมุ่งผลงาน	1.81	0.39	0.03
มิติเป็นแบบอย่าง	2.06	0.54	0.04
มิติกรุณาปรานี	2.01	0.53	0.04

จากตารางที่ 7 แสดงว่า บรรยายกาศองค์การในสหวิทยาลัยทักษิณมีค่าคะแนนเฉลี่ยมิติขาดความสามัคคี 2.07 มิติอุปสรรค 2.44 มิติขวัญ 2.22 มิติมิตรสัมพันธ์ 2.23 มิติห่างเหิน 2.62 มิติมุ่งผลงาน 1.81 มิติเป็นแบบอย่าง 2.06 และมิติกรุณาปรานี 2.01

ตอนที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูล ค่าลัมປرسلท์สหลัมพันธ์ระหว่าง
พฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรยายการศองค์การ ในสาขาวิชาลัจฑักษิณ

ตารางที่ 8 แสดงค่าลัมປرسلท์สหลัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำกับบรรยายการ
ศองค์การ ในสาขาวิชาลัจฑักษิณ ($N=237$)

ตัวแปร

r

prob>/r/

พฤติกรรมผู้นำ

.6612

.0001 ***

บรรยายการศองค์การ

*** p < .001

จากตารางที่ 8 แสดงว่า พฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรยายการ
ศองค์การ ในสาขาวิชาลัจฑักษิณ มีความลัมพันธ์กันอย่างมั่นยำคัญทางสถิติที่ระดับ
.001



**ตารางที่ 9 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้น้าด้านมุ่งงาน
และมุ่งสัมพันธ์ ($N=237$)**

ตัวแปร

r

prob>/r/

พฤติกรรมผู้น้า

พฤติกรรมผู้น้าด้านมุ่งงาน

.7127

.0001 ***

พฤติกรรมผู้น้าด้านมุ่งสัมพันธ์

*** p < .001

จากตารางที่ 9 แสดงว่า พฤติกรรมผู้น้าด้านมุ่งงานและพฤติกรรมผู้น้าด้านมุ่งสัมพันธ์ของผู้บริหารสหวิทยาลัยทักษิณ มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตารางที่ 10 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างบรรยายกาศองค์การด้าน[†]
พฤติกรรมของคณาจารย์กับพฤติกรรมของผู้บริหาร ($N=237$)

ตัวแปร

r

prob>/r/

บรรยายกาศองค์การ

พฤติกรรมของคณาจารย์

.3395

.0001 ***

พฤติกรรมของผู้บริหาร

*** p < .001

จากตารางที่ 10 แสดงว่า บรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของ
คณาจารย์กับพฤติกรรมของผู้บริหารสาขาวิชาลัยทักษิณ มีความสัมพันธ์กันอย่างมั่นคง
สำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตอนที่ 5 การวิเคราะห์ข้อมูล ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่าง
พฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรยายกาศองค์การในสวัสดิภาพลัยทักษิณ ตามตัวแปร
พฤติกรรมผู้นำ 2 มิติ และบรรยายกาศองค์การ 8 มิติ

**ตารางที่ 11 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำกับ
บรรยายกาศองค์การ (N=237)**

บรรยายกาศองค์การ

ตัวแปร

r

prob>/r/

พฤติกรรมผู้นำ

พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงาน	.6204	.0001***
พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์	.6113	.0001***

*** p < .001

จากตารางที่ 11 แสดงว่า พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงานและพฤติกรรม
ผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์ของผู้บริหารสวัสดิภาพลัยทักษิณ มีความสัมพันธ์กับบรรยายกาศ
องค์การอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตารางที่ 12 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำกับ
บรรยายการสองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์และพฤติกรรม
ของผู้บริหาร ($N=237$)

พฤติกรรมผู้นำ

ตัวแปร

r

prob>/r/

บรรยายการสองค์การ

พฤติกรรมของคณาจารย์	.2823	.0001***
พฤติกรรมของผู้บริหาร	.7503	.0001***

*** $p < .001$

จากตารางที่ 12 แสดงว่า พฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรยายการ
สองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ และพฤติกรรมของผู้บริหารในสหวิทยาลัย
ทักษิณ มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตารางที่ 13 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำกับ
บรรยายการศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ (N=237)

พฤติกรรมผู้นำ

ตัวแปร

r

prob>/r/

บรรยายการศองค์การ

พฤติกรรมของคณาจารย์

นิติขาดความสามัคคี	.1266	.0260*
นิติอุปสรรค	.0482	.2300
นิติชัญ	.2952	.0001***
นิติมิตรสัมพันธ์	.1194	.0330

* p < .05

*** p < .001

จากตารางที่ 13 แสดงว่า พฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรยายการศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ในสวัสดิภาพลัยทักษิณ มีความสัมพันธ์กันอย่างมั่นคงสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในนิติขาดความสามัคคี และที่ระดับ .001 ในนิติชัญ และไม่มีความสัมพันธ์กันในนิติอุปสรรคและนิติมิตรสัมพันธ์

ตารางที่ 14 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำกับ
บรรยายการศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร ($N=237$)

พฤติกรรมผู้นำ

ตัวแปร

r

prob>/r/

บรรยายการศองค์การ

พฤติกรรมของผู้บริหาร

มิติห่างเหิน	.0351	.2960
มิติมุ่งผลงาน	.1618	.0060**
มิติ เป็นแบบอย่าง	.7998	.0001***
มิติกรุณาปรานี	.8054	.0001***

** $p < .01$

*** $p < .001$

จากตารางที่ 14 แสดงว่า พฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรยายการศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร ในสหวิทยาลัยทักษิณ มีความสัมพันธ์กันอย่างมั่นยำสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในมิติมุ่งผลงาน และที่ระดับ .001 ในมิติ เป็นแบบอย่าง และมิติกรุณาปรานี ส่วนพฤติกรรมผู้นำของผู้บริหารกับบรรยายการศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร ไม่มีความสัมพันธ์กันในมิติห่างเหิน

ตารางที่ 15 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงานกับ
บรรยายการศองค์การ ($N=237$)

พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงาน

ตัวแปร

r

prob>/r/

บรรยายการศองค์การ

พฤติกรรมของคณาจารย์	.2715	.0001 ***
พฤติกรรมของผู้บริหาร	.6987	.0001 ***

*** p < .001

จากตารางที่ 15 แสดงว่าพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงานกับบรรยายการศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ และด้านพฤติกรรมของผู้บริหารในสหวิทยาลัยทักษิณ มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตารางที่ 16 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์กับบรรยายองค์การ ($N=237$)

พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์

ตัวแปร

r

prob>/r/

บรรยายองค์การ

พฤติกรรมของคณาจารย์	.2569	.0001 ***
---------------------	-------	-----------

พฤติกรรมของผู้บริหาร	.6969	.0001 ***
----------------------	-------	-----------

*** p < .001

จากตารางที่ 16 แสดงว่าพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์กับบรรยายองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ และด้านพฤติกรรมของผู้บริหารในสหวิทยาลัยทักษิณ มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตารางที่ 17 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงาน
กับบรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ ($N=237$)

พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงาน

ตัวแปร

r

prob>/r/

บรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์

มิติขาดความสามัคคี	.0964	.0700
มิติอุปสรรค	-.0283	.3320
มิติขวัญ	.2860	.0001***
มิติมิตรสัมพันธ์	.1390	.0160*

* $p < .05$

*** $p < .001$

จากตารางที่ 17 แสดงว่าพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงานของผู้บริหารกับ
บรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ในสหวิทยาลัยทักษิณ มีความ
สัมพันธ์กันอย่างมั่นยำสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ในมิติขวัญ และที่ระดับ .05
ในมิติมิตรสัมพันธ์ ส่วนพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงานของผู้บริหารกับบรรยายกาศ
องค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ ไม่มีความสัมพันธ์กันในมิติขาดความ
สามัคคี และมิติอุปสรรค

ตารางที่ 18 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงาน
กับบรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร ($N=237$)

พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงาน

ตัวแปร

r

$\text{prob} > / r /$

บรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร

มิติห่างเหิน	.1078	.0490*
มิติมุ่งผลงาน	.2263	.0001***
มิติ เป็นแบบอย่าง	.7102	.0001***
มิติกรุณาปรานี	.6841	.0001***

* $p < .05$

*** $p < .001$

จากตารางที่ 18 แสดงว่าพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งงานของผู้บริหารกับ
บรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร ในสาขาวิชาลัจลักษณ์ มีความ
สัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในมิติห่างเหิน และที่ระดับ
.001 ในมิติมุ่งผลงาน มิติ เป็นแบบอย่าง และมิติกรุณาปรานี

ตารางที่ 19 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์
กับบรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ ($N=237$)

พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์

ตัวแปร

r

prob>/r/

บรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์

มิติขาดความสามัคคี	.1308	.0220*
มิติอุปสรรค	-.0549	.2000
มิติขวัญ	.2674	.0001***
มิติมิตรสัมพันธ์	.0937	.0750

* $p < .05$

*** $p < .001$

จากตารางที่ 19 แสดงว่าพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์ของผู้บริหารกับ
บรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ในสาขาวิชาลัทธากษิณ มีความ
สัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในมิติขาดความสามัคคี และที่
ระดับ .001 ในมิติขวัญ ส่วนพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์ของผู้บริหารกับ
บรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของคณาจารย์ ไม่มีความสัมพันธ์กันในมิติ
อุปสรรค และมิติมิตรสัมพันธ์

ตารางที่ 20 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์กับบรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร ($N=237$)

พฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์

ตัวแปร

r

prob>/r/

บรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร

มิติห่างเหิน	- .0137	.4170
มิติมุ่งผลงาน	.1037	.0560
มิติ เป็นแบบอย่าง	.7642	.0001 ***
มิติกรุณาปรานี	.7887	.0001 ***

*** p < .001

จากตารางที่ 20 แสดงว่าพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์ของผู้บริหารกับบรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร ในสาขาวิชาลัจลักษณ์ มีความสัมพันธ์กันอย่างมั่นยำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ในมิติ เป็นแบบอย่าง และมิติกรุณาปรานี ส่วนพฤติกรรมผู้นำด้านมุ่งสัมพันธ์ของผู้บริหารกับบรรยายกาศองค์การด้านพฤติกรรมของผู้บริหาร ไม่มีความสัมพันธ์กันในมิติห่างเหิน และมิติมุ่งผลงาน