

ภาคผนวก จ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ตอนที่ 1 คุณลักษณะส่วนบุคคล ของผู้ตอบแบบสอบถาม

เพศ

เพศ

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ชาย	188	52.2	52.2	52.2
หญิง	172	47.8	47.8	100.0
Total	360	100.0	100.0	

ประสบการณ์การเป็นครู

อายุ

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1-10ปี	40	11.1	11.1	11.1
11-20ปี	209	58.1	58.1	69.2
มากกว่า20ปี	111	30.8	30.8	100.0
Total	360	100.0	100.0	

ขนาดของโรงเรียนที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในปัจจุบัน

ขนาด

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid เล็ก	83	23.1	23.1	23.1
กลาง	228	63.3	63.3	86.4
ใหญ่	49	13.6	13.6	100.0
Total	360	100.0	100.0	

ตอนที่ 2 ข้อมูลปัจจัยการบริหารงานวิชาการ ที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการเรียนรู้ ในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

ภาพรวม

Statistics				
	N		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
รวม1	360	0	3.7961	.33842
รวม2	360	0	3.9255	.40106
รวม3	360	0	3.8639	.61467
รวม4	360	0	3.7748	.29455
รวม5	360	0	4.0111	.39323
รวม6	360	0	3.6115	.83383
รวม7	360	0	3.6011	.75927
MIN	360	0	3.8118	.23506

ด้านสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน

Statistics

	N		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
A01	360	0	4.07	.843
A02	360	0	3.78	.848
A03	360	0	3.62	.846
A04	360	0	3.56	1.014
A05	360	0	3.96	1.028
A06	360	0	3.56	.729
A07	360	0	3.55	1.116
A08	360	0	3.98	.869
A09	360	0	3.78	.941
A10	360	0	4.11	1.040
รวม 1	360	0	3.7961	.33842

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ด้านผู้บริหาร

Statistics

	N		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
B01	360	0	3.82	1.031
B02	360	0	3.99	1.001
B03	360	0	4.08	.963
B04	360	0	4.14	.946
B05	360	0	4.04	.656
B06	360	0	3.89	1.080
B07	360	0	4.04	.656
B08	360	0	3.64	1.111
B09	360	0	3.84	.946
B10	360	0	3.79	1.083
B11	360	0	3.93	1.074
รวม 2	360	0	3.9255	.40106

ด้านการจัดการเรียนรู้

Statistics

	N		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
C01	360	0	3.80	1.013
C02	360	0	3.82	1.151
C03	360	0	4.07	.874
C04	360	0	4.11	.909
C05	360	0	3.76	1.089
C06	360	0	4.05	.769
C07	360	0	3.78	1.041
C08	360	0	3.67	1.148
C09	360	0	3.84	1.203
C10	360	0	3.78	1.102
C11	360	0	3.84	1.213
รวม3	360	0	3.8639	.61467

ด้านการมีส่วนร่วมของชุมชน

Statistics

	N		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
D01	360	0	3.91	1.211
D02	360	0	4.09	.835
D03	360	0	3.81	.870
D04	360	0	3.64	.816
D05	360	0	3.54	1.009
D06	360	0	3.89	1.045
D07	360	0	3.58	.778
D08	360	0	3.32	1.215
D09	360	0	3.98	.873
D10	360	0	3.77	.958
D11	360	0	4.09	1.032
D12	360	0	3.68	1.066
รวม4	360	0	3.7748	.29455

ด้านทรัพยากรการเรียนรู้

Statistics

	N		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
E01	360	0	3.92	1.026
E02	360	0	4.01	.973
E03	360	0	4.21	.918
E04	360	0	4.06	.617
E05	360	0	3.86	1.097
E06	360	0	4.01	.611
รวม5	360	0	4.0111	.39323

ด้านนโยบายการบริหาร

Statistics

	N		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
F01	360	0	3.69	.959
F02	360	0	3.61	.941
F03	360	0	3.65	.941
F04	360	0	3.55	.955
F05	360	0	3.59	.995
F06	360	0	3.57	.965
F07	360	0	3.61	.966
รวม6	360	0	3.6115	.83383

ด้านแหล่งเรียนรู้

Statistics

	N		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
G01	360	0	3.60	.971
G02	360	0	3.63	.958
G03	360	0	3.55	.972
G04	360	0	3.62	.945
G05	360	0	3.59	.945
รวม7	360	0	3.6011	.75927

ตอนที่ 3 ประสิทธิภาพการเรียนรู้ของนักเรียน

Statistics

	N		Mean	Std. Deviation
	Valid	Missing		
Z01	360	0	3.60	.977
Z02	360	0	3.62	1.067
Z03	360	0	3.56	.963
Z04	360	0	3.67	.964
Z05	360	0	3.67	.998
Z06	360	0	3.63	.949
Z07	360	0	3.56	.972
Z08	360	0	3.62	.985
Z09	360	0	3.79	.941
Z10	360	0	3.61	.950
Z11	360	0	3.78	.892
Z12	360	0	3.75	.900
Z13	360	0	3.63	.880
Z14	360	0	3.67	.943
Z15	360	0	3.75	.900
MAX	360	0	3.6615	.77459

ตอนที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยการบริหารงานวิชาการของโรงเรียน กับประสิทธิผลการเรียนรู้ของ
นักเรียนในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 23

Correlations

		รวม1	รวม2	รวม3	รวม4	รวม5	รวม6	รวม7	MIN	MAX
รวม1	Pearson Correlation	1	.049	.172**	.044	.015	.084	.051	.387**	.064
	Sig. (2-tailed)		.354	.001	.405	.772	.111	.339	.000	.225
	N	360	360	360	360	360	360	360	360	360
รวม2	Pearson Correlation	.049	1	.241**	.092	-.099	.051	.040	.463**	.030
	Sig. (2-tailed)	.354		.000	.082	.060	.333	.453	.000	.573
	N	360	360	360	360	360	360	360	360	360
รวม3	Pearson Correlation	.172**	.241**	1	-.027	-.013	.038	.056	.598**	.040
	Sig. (2-tailed)	.001	.000		.603	.807	.473	.287	.000	.453
	N	360	360	360	360	360	360	360	360	360
รวม4	Pearson Correlation	.044	.092	-.027	1	-.124*	-.057	-.075	.203**	-.079
	Sig. (2-tailed)	.405	.082	.603		.019	.284	.156	.000	.136
	N	360	360	360	360	360	360	360	360	360
รวม5	Pearson Correlation	.015	-.099	-.013	-.124*	1	-.050	-.047	.068	-.011
	Sig. (2-tailed)	.772	.060	.807	.019		.349	.374	.200	.840

	N	360	360	360	360	360	360	360	360	360
รวม6	Pearson Correlation	.084	.051	.038	-.057	-.050	1	.870**	.660**	.859**
	Sig. (2-tailed)	.111	.333	.473	.284	.349	.000	.000	.000	.000
	N	360	360	360	360	360	360	360	360	360
รวม7	Pearson Correlation	.051	.040	.056	-.075	-.047	.870**	1	.636**	.850**
	Sig. (2-tailed)	.339	.453	.287	.156	.374	.000	.000	.000	.000
	N	360	360	360	360	360	360	360	360	360
MIN	Pearson Correlation	.387**	.463**	.598**	.203**	.068	.660**	.636**	1	.590**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.200	.000	.000	.000	.000
	N	360	360	360	360	360	360	360	360	360
MAX	Pearson Correlation	.064	.030	.040	-.079	-.011	.859**	.850**	.590**	1
	Sig. (2-tailed)	.225	.573	.453	.136	.840	.000	.000	.000	.000
	N	360	360	360	360	360	360	360	360	360

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.859 ^a	.738	.737	.39689
2	.884 ^b	.781	.780	.36343

a. Predictors: (Constant), រលក៦

b. Predictors: (Constant), រលក៦, រលក៧

ANOVA^c

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	159.002	1	159.002	1.009E3	.000 ^a
	Residual	56.393	358	.158		
	Total	215.395	359			
2	Regression	168.241	2	84.120	636.870	.000 ^b
	Residual	47.154	357	.132		
	Total	215.395	359			

a. Predictors: (Constant), រលក៦

b. Predictors: (Constant), រលក៦, រលក៧

c. Dependent Variable: MAX

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.779	.093		8.367	.000
	រលក៦	.798	.025	.859	31.771	.000
2	(Constant)	.462	.093		4.950	.000
	រលក៦	.459	.047	.494	9.834	.000
	រលក៧	.428	.051	.420	8.363	.000

a. Dependent Variable: MAX