

ภาคผนวก ค ผลการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือวิจัย

ค่าเฉลี่ยดัชนีความสอดคล้องของผู้เชี่ยวชาญ ที่มีต่อแบบสอบถาม
เรื่อง ปัญหาการบริหารแหล่งเรียนรู้ทางเทคโนโลยีภายในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 36

ข้อที่	คะแนนจากผู้เชี่ยวชาญคนที่					ค่า IOC	ความหมาย
	1	2	3	4	5		
1	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
2	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
3	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
4	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
5	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
6	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
7	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
8	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
9	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
10	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
11	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
12	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
13	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
14	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
15	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
16	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
17	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
18	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
19	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
20	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
21	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
22	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
23	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง

ข้อที่	คะแนนจาก ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ค่า IOC	ความหมาย
	1	2	3	4	5		
24	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
25	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
26	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
27	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
28	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
29	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
30	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
31	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
32	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
33	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
34	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
35	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
36	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
37	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
38	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
39	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
40	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
41	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
42	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
43	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
44	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
45	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
46	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
47	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
48	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง

ข้อที่	คะแนนจาก ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ค่า IOC	ความหมาย สอดคล้อง
	1	2	3	4	5		
49	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
50	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
51	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
52	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
53	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
54	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
55	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
56	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
57	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
58	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง
59	1	0	1	1	1	0.8	สอดคล้อง
60	1	1	1	1	1	1	สอดคล้อง

ข้อเสนอแนะจากผู้เชี่ยวชาญดังรายละเอียด ต่อไปนี้

ผู้เชี่ยวชาญคนที่ 1 -

ผู้เชี่ยวชาญคนที่ 2 -

ผู้เชี่ยวชาญคนที่ 3 ให้คำแนะนำในการใช้ถ้อยคำที่สละสลวยมากขึ้น

ผู้เชี่ยวชาญคนที่ 4 ปรับภาษา ไม่กำกวมในข้อคำถามข้อที่

ผู้เชี่ยวชาญคนที่ 5 แก้ไขภาษา ด้านการใช้ภาษาที่สื่อความหมายให้ชัดเจน ตรงประเด็น

มากขึ้น

สัมประสิทธิ์ความเที่ยงหรือความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม
เรื่อง ปัญหาการบริหารแหล่งเรียนรู้ทางเทคโนโลยีภายในโรงเรียนมัธยมศึกษาขนาดเล็ก
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 36

Reliability

***** Method 1 (space saver) will be used for this analysis *****

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

	Mean	Std Dev	Cases
1. VAR00001	3.8333	.9129	30.0
2. VAR00002	3.7000	.8367	30.0
3. VAR00003	3.9667	.8899	30.0
4. VAR00004	3.2000	1.0635	30.0
5. VAR00005	3.8000	.9248	30.0
6. VAR00006	3.5000	1.1064	30.0
7. VAR00007	3.1333	.6814	30.0
8. VAR00008	4.0000	.8305	30.0
9. VAR00009	3.7333	.7849	30.0
10. VAR00010	3.4667	.9732	30.0
11. VAR00011	3.8333	.9129	30.0
12. VAR00012	3.7000	.8367	30.0
13. VAR00013	3.9667	.8899	30.0
14. VAR00018	4.0000	.8305	30.0
15. VAR00019	3.7333	.7849	30.0
16. VAR00020	3.4667	.9732	30.0
17. VAR00021	3.8333	.9129	30.0
18. VAR00022	3.7000	.8367	30.0
19. VAR00023	3.9667	.8899	30.0
20. VAR00024	3.2000	1.0635	30.0
21. VAR00025	3.8000	.9248	30.0
22. VAR00026	3.5000	1.1064	30.0

23.	VAR00027	3.1333	.6814	30.0
24.	VAR00029	3.7333	.7849	30.0
25.	VAR00030	3.4667	.9732	30.0
26.	VAR00031	3.8333	.9129	30.0
27.	VAR00032	3.7000	.8367	30.0
28.	VAR00033	3.9667	.8899	30.0
29.	VAR00034	3.2000	1.0635	30.0
30.	VAR00035	3.8000	.9248	30.0
31.	VAR00036	3.5000	1.1064	30.0
32.	VAR00037	3.1333	.6814	30.0
33.	VAR00038	4.0000	.8305	30.0
34.	VAR00039	3.7333	.7849	30.0
35.	VAR00040	3.4667	.9732	30.0
36.	VAR00044	3.2000	1.0635	30.0
37.	VAR00045	3.8000	.9248	30.0
38.	VAR00046	3.5000	1.1064	30.0
39.	VAR00047	3.1333	.6814	30.0
40.	VAR00048	4.0000	.8305	30.0
41.	VAR00049	3.7333	.7849	30.0
42.	VAR00050	3.4667	.9732	30.0
43.	VAR00051	3.8333	.9129	30.0
44.	VAR00052	3.7000	.8367	30.0
45.	VAR00053	3.9667	.8899	30.0
46.	VAR00054	3.2000	1.0635	30.0
47.	VAR00055	3.8000	.9248	30.0
48.	VAR00041	3.8333	.9129	30.0
49.	VAR00042	3.7000	.8367	30.0
50.	VAR00043	3.9667	.8899	30.0
51.	VAR00056	3.5000	1.1064	30.0

52.	VAR00057	3.1333	.6814	30.0
53.	VAR00058	4.0000	.8305	30.0
54.	VAR00059	3.7333	.7849	30.0
55.	VAR00060	3.4667	.9732	30.0
56.	VAR00014	3.2000	1.0635	30.0
57.	VAR00015	3.8000	.9248	30.0
58.	VAR00016	3.5000	1.1064	30.0
59.	VAR00017	3.1333	.6814	30.0
60.	VAR00028	4.0000	.8305	30.0

Reliability Coefficients

N of Cases = 30.0

N of Items = 60

Alpha = .9697