

ภาคผนวก ค
ผลการวิเคราะห์หาค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แสดงผลการวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้อง ของแบบสอบถาม

ที่	องค์ประกอบหลัก / องค์ประกอบย่อย / ตัวบ่งชี้	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					รวม	ผล	แปลผล
		1	2	3	4	5			
องค์ประกอบหลักที่ 1 การวิเคราะห์เนื้อหา									
องค์ประกอบย่อยที่ 1 ความสามารถในการจำแนก แยกแยะ ข้อมูล									
1	ผู้เรียนสามารถบอกความเหมือนและความต่างของข้อมูลได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
2	ผู้เรียนสามารถแยกแยะข้อมูลตามเกณฑ์ที่กำหนดได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
3	ผู้เรียนสามารถแยกข้อมูลออกเป็นส่วนๆ ให้เห็นว่าใคร ทำอะไร ที่ไหน อย่างไร เมื่อไหร่	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
4	ผู้เรียนสามารถเรียงลำดับความสำคัญของข้อมูลได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
5	ผู้เรียนสามารถใช้คำที่สื่อความหมายได้ตรงกับเรื่องที่กำหนดให้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
6	ผู้เรียนสามารถตีความของข้อมูลที่กำหนดให้ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
7	ผู้เรียนสามารถสรุปความจากข้อมูลที่กำหนดให้ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
8	ผู้เรียนสามารถบรรยายเรื่องราวได้ตรงกับเรื่องที่กำหนดให้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
9	ผู้เรียนสามารถสื่อความหมายของข้อมูลที่กำหนดให้โดยใช้ภาษาที่เข้าใจได้ง่ายยิ่งขึ้น	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
10	ผู้เรียนสามารถสื่อความหมายของข้อมูลที่กำหนดให้โดยใช้ภาษาเขียนได้ถูกต้อง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
11	ผู้เรียนสามารถถ่ายทอดเรื่องราวของข้อความที่กำหนดให้ ได้หลากหลายรูปแบบ	+1	+1	+1	+1	0	4	0.80	สอดคล้อง

ที่	องค์ประกอบหลัก / องค์ประกอบย่อย / ตัวบ่งชี้	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					รวม	ผล	แปลผล
		1	2	3	4	5			
องค์ประกอบย่อยที่ 2 ความสามารถในการบอกความแตกต่างระหว่างข้อเท็จจริงและข้อสมมติฐาน									
12	ผู้เรียนสามารถให้เหตุผลกับข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้นได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
13	ผู้เรียนสามารถใช้เหตุผลตามหลักฐานที่มีอยู่สนับสนุนสิ่งที่สมมติฐานได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
14	ผู้เรียนสามารถจำแนกข้อมูล ได้ว่าข้อใดเป็นข้อเท็จจริงและข้อใดเป็นสมมติฐาน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
15	ผู้เรียนสามารถอธิบายขั้นตอนการพิจารณาข้อเท็จจริงหรือข้อสมมติฐานได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
16	ผู้เรียนสามารถอ้างอิงเหตุผลประกอบการตัดสินใจว่าระหว่างข้อเท็จจริงหรือข้อสมมติฐาน อะไรมีความเป็นไปได้มากกว่ากัน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
องค์ประกอบย่อยที่ 3 ความสามารถในการหาส่วนประกอบที่สำคัญของข้อมูล									
17	ผู้เรียนสามารถอธิบายเรื่องที่อ่านในแง่มุมต่างๆ ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
18	ผู้เรียนสามารถบอกส่วนที่เป็นรายละเอียดสำคัญของเรื่องที่อ่านได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
19	ผู้เรียนสามารถบอกส่วนที่เป็นส่วนขยายของเรื่องที่อ่านได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
20	ผู้เรียนสามารถเรียงลำดับหรือแบ่งกลุ่มข้อมูลจากเกณฑ์ที่กำหนดให้ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
21	ผู้เรียนสามารถจำแนกประเภทข้อมูลอย่างเหมาะสม	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
22	ผู้เรียนสามารถจัดลำดับข้อมูลได้อย่างถูกต้องเหมาะสม	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
23	ผู้เรียนสามารถบอกเกณฑ์ที่ใช้ในการเรียงลำดับหรือแบ่งกลุ่มข้อมูลได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
24	ผู้เรียนสามารถจัดลำดับความยากง่ายของข้อมูลที่กำหนดให้ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง

ที่	องค์ประกอบหลัก / องค์ประกอบย่อย / ตัวบ่งชี้	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					รวม	ผล	แปลผล
		1	2	3	4	5			
องค์ประกอบย่อยที่ 4 ความสามารถในการสรุปข้อมูล									
25	ผู้เรียนสามารถรวบรวมข้อมูลจากแหล่งเรียนรู้ต่างๆ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
26	ผู้เรียนสามารถเลือกวิธีรวบรวมข้อมูลได้ถูกต้องและเหมาะสม	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
27	ผู้เรียนสามารถค้นคว้าหาข้อมูล สืบเสาะจากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
28	ผู้เรียนมีหลักการในการตรวจสอบข้อเท็จจริงที่รวบรวมได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
29	ผู้เรียนสามารถตรวจสอบแหล่งที่มาของข้อมูลว่าเชื่อถือได้หรือไม่	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
30	ผู้เรียนสามารถสรุปสาระสำคัญของเรื่องที่อ่าน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
31	ผู้เรียนสามารถอ่านเรื่องที่กำหนดแล้วจับใจความสำคัญได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
32	ผู้เรียนมีหลักการในการตัดสินใจโดยมีเหตุผลหรือหลักฐานเพียงพอในการสรุปความ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
33	ผู้เรียนสามารถค้นหาสาเหตุ ผลลัพธ์ และจุดมุ่งหมายสำคัญของเรื่องที่กำหนดให้ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
34	ผู้เรียนสามารถเลือกใจความสำคัญของเรื่องมาสรุปเป็นข้อมูลที่น่าเชื่อถือได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
องค์ประกอบหลักที่ 2 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์									
องค์ประกอบย่อยที่ 1 ความเข้าใจในความสัมพันธ์ของข้อมูล									
35	ผู้เรียนสามารถบอกส่วนสำคัญต่างๆของข้อมูลได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
36	ผู้เรียนสามารถอธิบายความเกี่ยวข้องของข้อมูลที่สำคัญๆ ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
37	ผู้เรียนสามารถบอกได้ว่าสิ่งใดเกี่ยวข้องกับข้อมูลที่กำหนดให้โดยตรง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
38	ผู้เรียนสามารถระบุประเด็นที่สำคัญในเรื่องที่อ่านได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง

ที่	องค์ประกอบหลัก / องค์ประกอบย่อย / ตัวบ่งชี้	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					รวม	ผล	แปลผล
		1	2	3	4	5			
องค์ประกอบย่อยที่ 1 ความเข้าใจในความสัมพันธ์ของข้อมูล (ต่อ)									
39	ผู้เรียนสามารถบอกได้ว่าส่วนใดของข้อมูลมีความสอดคล้องกับข้อมูลที่กำหนดให้มากที่สุด	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
40	ผู้เรียนสามารถเชื่อมโยงประสบการณ์หรือความรู้ของตัวเองเกี่ยวกับเรื่องที่ทำแล้วพิจารณาความเป็นเหตุเป็นผลได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
องค์ประกอบย่อยที่ 2 ความสามารถในการตรวจสอบสมมติฐาน									
41	ผู้เรียนสามารถประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูลได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
42	ผู้เรียนสามารถจำแนกข้อมูลว่าเป็นความรู้ ข้อเท็จจริง หรือข้อคิดเห็นได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
43	ผู้เรียนสามารถพิจารณาข้อมูลในแง่มุมต่างๆ ว่าอะไรเป็นจริง อะไรถูกต้อง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
44	ผู้เรียนสามารถจำแนกความจริงให้เห็นเป็นประเด็นๆ ได้อย่างชัดเจน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
45	ผู้เรียนสามารถรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่างๆ เพื่อนำไปใช้ในการพิสูจน์ข้อสมมติฐาน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
46	ผู้เรียนสามารถเชื่อมโยงความรู้ ประสบการณ์ หรือภูมิความรู้เกี่ยวกับข้อมูลที่กำหนด เพื่อประกอบการตรวจสอบข้อสมมติฐาน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
47	ผู้เรียนใช้ผลการตรวจสอบสมมติฐานเป็นแนวทางในการตัดสินใจ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
48	ผู้เรียนสามารถยกตัวอย่างประกอบการตัดสินใจอย่างสมเหตุสมผล	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
องค์ประกอบย่อยที่ 3 ความสามารถในการจำแนกความสัมพันธ์ของเหตุและผล									
49	ผู้เรียนสามารถเสนอทางเลือกและสร้างสิ่งใหม่โดยใช้หลักการและเหตุผล	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
50	ผู้เรียนสามารถตัดสินใจข้อมูลและแก้ไขปัญหาต่างๆ โดยยึดหลักการคิดด้วยเหตุผล	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง

ที่	องค์ประกอบหลัก / องค์ประกอบย่อย / ตัวบ่งชี้	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					รวม	ผล	แปลผล
		1	2	3	4	5			
องค์ประกอบย่อยที่ 3 ความสามารถในการจำแนกความสัมพันธ์ของเหตุและผล (ต่อ)									
51	ผู้เรียนสามารถคิด ระบุ คาคะเน โดยใช้เหตุผลเป็นหลักในการพิจารณา	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
52	ผู้เรียนมีเหตุผลที่พาดำเนินการเชื่อถือและยอมรับฐานข้อมูลที่มีได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
53	ผู้เรียนสามารถแบ่งแยกเหตุและผลของข้อมูลได้อย่างชัดเจน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
54	ผู้เรียนสามารถพิจารณาความน่าเชื่อถือของแหล่งข้อมูลที่ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
55	ผู้เรียนสามารถเลือกแนวคิดหรือทางเลือกในการให้เหตุผลอย่างเหมาะสมได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
องค์ประกอบย่อยที่ 4 ความสามารถในการวิเคราะห์ความสอดคล้องหรือขัดแย้งของข้อมูล									
56	ผู้เรียนสามารถจำแนกสิ่งที่ตรงและไม่ตรงกับข้อมูลที่ให้มาได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
57	ผู้เรียนสามารถจำแนกส่วนของข้อมูลที่สอดคล้องและไม่สอดคล้องกันได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
58	ผู้เรียนสามารถใช้หลักฐานอ้างอิงในการประเมินข้อโต้แย้ง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
59	ผู้เรียนมีการใช้หลักฐานในการตัดสินข้อมูลที่ขัดแย้งกันได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
60	ผู้เรียนสามารถประเมินค่าข้อมูลเพื่อนำมาตัดสินประเด็นที่ขัดแย้งกันได้	+1	+1	+1	0	+1	4	0.80	สอดคล้อง
องค์ประกอบย่อยที่ 5 ความสามารถในการสร้างความสัมพันธ์และแยกรายละเอียดข้อมูล									
61	ผู้เรียนสามารถระบุประเด็นความสัมพันธ์ของเรื่องราวหรือเหตุการณ์ที่กำหนดได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
62	ผู้เรียนสามารถอธิบายสิ่งที่คลุมเครือให้ชัดเจนเพื่อหาความสัมพันธ์ของข้อมูลได้	0	+1	+1	+1	+1	4	0.80	สอดคล้อง
63	ผู้เรียนสามารถอธิบายความสัมพันธ์ของข้อมูลได้อย่างถูกต้อง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
64	ผู้เรียนจำแนกเนื้อหาในส่วนประกอบต่างๆ ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง

ที่	องค์ประกอบหลัก / องค์ประกอบย่อย / ตัวบ่งชี้	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					รวม	ผล	แปลผล
		1	2	3	4	5			
องค์ประกอบย่อยที่ 5 ความสามารถในการสร้างความสัมพันธ์และแยกรายละเอียดข้อมูล (ต่อ)									
65	ผู้เรียนสามารถอธิบายความสัมพันธ์ของข้อมูลโดยมีเหตุผลอ้างอิงได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
66	ผู้เรียนสามารถเชื่อมโยงความสัมพันธ์ของข้อมูลโดยมีการอ้างอิงจากข้อเท็จจริงหรือข้อมูลที่มี	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
องค์ประกอบหลักที่ 3 การวิเคราะห์หลักการ									
องค์ประกอบย่อยที่ 1 ความสามารถในการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ความสำคัญของข้อมูล									
67	ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์ความสำคัญขององค์ประกอบในเรื่องที่กำหนดให้ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
68	ผู้เรียนสามารถอธิบายถึงหลักการความสัมพันธ์ของส่วนต่างๆ ของข้อมูลได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
69	ผู้เรียนสามารถบอกได้ว่าข้อมูลมีความสัมพันธ์โดยอาศัยหลักการใด	+1	+1	+1	0	+1	4	0.80	สอดคล้อง
70	ผู้เรียนสามารถจำแนกความสัมพันธ์ในส่วนที่เกี่ยวข้องและไม่เกี่ยวข้องออกจากข้อมูลได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
71	ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์การใช้ถ้อยคำสำนวนภาษาว่ามีความเหมาะสมกับระดับและประเภทของงานเขียนได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
72	ผู้เรียนสามารถแยกย่อยรายละเอียดความสัมพันธ์เชิงเหตุผลจากข้อมูลที่อ่านได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
73	ผู้เรียนมีหลักการในการหาความสัมพันธ์เชิงเหตุผลโดยยึดข้อมูลอ้างอิง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
องค์ประกอบย่อยที่ 2 ความสามารถในการวิเคราะห์จุดประสงค์ของผู้เขียน									
74	ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์หาประเด็นหลักของเรื่องที่อ่านได้ โดยมีเหตุผลประกอบ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
75	ผู้เรียนสามารถตีความหมายจุดประสงค์ของผู้เขียนได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง

ที่	องค์ประกอบหลัก / องค์ประกอบย่อย / ตัวบ่งชี้	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					รวม	ผล	แปลผล
		1	2	3	4	5			
องค์ประกอบย่อยที่ 2 ความสามารถในการวิเคราะห์จุดประสงค์ของผู้เขียน (ต่อ)									
76	ผู้เรียนสามารถสรุปความหรือสื่อความหมายตรงกับจุดประสงค์ผู้เขียนได้อย่างถูกต้อง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
77	ผู้เรียนสามารถแปลความหมายเหตุการณ์แล้วนำเสนอข้อมูลได้อย่างถูกต้อง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
องค์ประกอบย่อยที่ 3 ความสามารถในการรับรู้แง่คิดและทัศนคติของผู้เขียน									
78	ผู้เรียนสามารถอธิบายได้ว่าผู้เขียนใช้กลวิธีใดในการเสนอเรื่อง	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
79	ผู้เรียนสามารถสื่อความหมายในจุดประสงค์ / หลักการของผู้เขียนได้อย่างชัดเจน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
80	ผู้เรียนสามารถสร้างมโนภาพจากการอ่านเรื่องราวได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
81	ผู้เรียนสามารถตั้งคำถามจากเรื่องแล้วหาคำตอบได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
82	ผู้เรียนสามารถแสดงความคิดเห็นต่อเรื่องที่อ่านได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
83	ผู้เรียนสามารถคาดคะเนความเป็นไปได้จากเรื่องที่อ่านได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
องค์ประกอบย่อยที่ 4 ความสามารถในการวิเคราะห์รูปแบบและโครงสร้างของข้อมูล									
84	ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์รูปแบบการจัดกระทำของข้อมูลได้	+1	0	+1	0	+1	3	0.60	สอดคล้อง
85	ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์เรื่องราวว่ามีสิ่งใดเป็นตัวเชื่อมโยงสิ่งย่อยๆ ของเรื่องเข้าเป็นเรื่องราวเดียวกัน	+1	+1	0	+1	+1	4	0.80	สอดคล้อง
86	ผู้เรียนสามารถบอกหลักการสำคัญของข้อมูลที่กำหนดให้ได้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง
87	ผู้เรียนสามารถรวบรวมข้อมูลมาสรุปความได้อย่างถูกต้องและชัดเจน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.00	สอดคล้อง