

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลผลสัมฤทธิ์ทางการอบรมของนักส่งเสริมสุขภาพคนพิการ
ทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงาน

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ความรู้ของผู้เข้าร่วมการอบรมโดยใช้หลักสูตรการส่งเสริมสุขภาพคนพิการ
ทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงาน สรุปได้ดังตารางที่ 1 ดังนี้

ตารางที่ 1 ผลคะแนนของผู้เข้ารับการอบรม ก่อนอบรมและหลังอบรมโดยใช้หลักสูตรการส่งเสริมสุขภาพ
คนพิการทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงาน

คนที่	ทดสอบก่อนเรียน (pre-test)	ทดสอบหลังเรียน (post-test)
1	5	8
2	4	9
3	5	5
4	5	10
5	6	10
6	4	9
7	5	10
8	5	9
9	6	6
10	6	9
11	4	8
12	5	5
13	6	10
14	5	9
15	6	9
16	4	8
17	4	7
18	5	9
19	6	9
20	5	10
21	5	8
22	4	8

คนที่	ทดสอบก่อนเรียน (pre-test)	ทดสอบหลังเรียน (post-test)
23	5	9
24	6	10
25	6	9
26	5	8
27	4	9
28	5	10
29	3	7
30	6	9
31	6	10
32	4	8
33	5	9
34	6	10
35	6	6
36	5	8
37	5	9
38	4	8
39	6	8
40	6	8
41	6	9
42	6	9
43	5	8
44	4	7
45	5	8
46	6	9
47	5	9
48	4	5
49	5	10
50	6	10
51	6	10

คนที่	ทดสอบก่อนเรียน (pre-test)	ทดสอบหลังเรียน (post-test)
52	6	9
53	6	9
54	5	8
55	4	9
56	5	8
57	6	9
58	5	5
59	4	7
60	6	7
\bar{X}	5.13	8.42
S.D.	0.66	1.84

ตารางที่ 1 แสดงผลคะแนนจากการทำแบบทดสอบวัดความรู้ก่อนอบรม และหลังอบรมโดยใช้หลักสูตรการส่งเสริมสุขภาพคนพิการทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงาน จากแบบทดสอบชุดเดียวกัน จำนวน 10 ข้อ จากผลการทดสอบพบว่าหลังการอบรมโดยใช้หลักสูตรการส่งเสริมสุขภาพคนพิการทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงาน นักส่งเสริมสุขภาพคนพิการทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงานมีค่าเฉลี่ยของคะแนนสูงขึ้นกว่าก่อนอบรมโดยมีค่าเฉลี่ยของคะแนนหลังอบรม 8.42 ($\bar{X} = 8.42$) และค่าเฉลี่ยของคะแนนก่อนอบรม 5.13 ($\bar{X} = 5.13$) และนักส่งเสริมสุขภาพคนพิการทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงานที่ผ่านการพัฒนาศักยภาพด้านการส่งเสริมสุขภาพคนพิการทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงานมีความรู้ด้านการส่งเสริมสุขภาพเพิ่มขึ้นร้อยละ 91.67

ตอนที่ 2 ผลการเปรียบเทียบความรู้ของผู้เข้ารับการอบรม ก่อนอบรมและหลังอบรม โดยใช้หลักสูตรการส่งเสริมสุขภาพคนพิการทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงาน สรุปผลดังแสดงในตารางที่ 2 ดังนี้

ตารางที่ 2 ผลการเปรียบเทียบความรู้ของผู้เข้ารับการอบรม ก่อนอบรมและหลังอบรม โดยใช้หลักสูตรการส่งเสริมสุขภาพคนพิการทางการเคลื่อนไหวหรือร่างกายวัยทำงาน

การทดสอบ	n	\bar{X}	S.D.
ก่อนเรียน	60	5.13	0.66
หลังเรียน	60	8.42	1.84

ตอนที่ 3 ข้อมูลทั่วไปของผู้เข้ารับการอบรม โดยใช้สถิติค่าสถิติร้อยละ (Percentage) สรุปผลดังตารางที่ 3 ดังนี้

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	21	35
หญิง	39	65
รวม	60	100

จากตารางที่ 3 แสดงข้อมูลทั่วไป จำแนกตามเพศ พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 60 คน แบ่งเป็นเพศหญิง 39 คน คิดเป็นร้อยละ 65 และเพศชาย 21 คน คิดเป็นร้อยละ 35