**ภาคผนวก ค**

**การหาคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย**

**ตารางที่ ค.1**

*แบบประเมินแบบวัดทักษะวิชาชีพการโรงแรม โดยใช้กิจกรรมโครงการจำนวน 15 ข้อ   
โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 ท่าน (IOC)*

| ข้อที่ | คะแนนประเมินผู้เชียวชาญคนที่ | | | | | รวม | (IOC) | สรุปการประเมิน |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 2 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 3 | +1 | +1 | +1 | 0 | +1 | 4 | 0.80 | ใช้ได้ |
| 4 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 5 | +1 | 0 | +1 | +1 | +1 | 4 | 0.80 | ใช้ได้ |
| 6 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 7 | +1 | 0 | +1 | +1 | +1 | 4 | 0.80 | ใช้ได้ |
| 8 | +1 | +1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0.40 | ใช้ไม่ได้ |
| 9 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 10 | 0 | 0 | 0 | +1 | +1 | 2 | 0.40 | ใช้ไม่ได้ |
| 11 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 12 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 13 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 14 | 0 | +1 | 0 | +1 | 0 | 2 | 0.40 | ใช้ไม่ได้ |
| 15 | 0 | +1 | +1 | +1 | +1 | 4 | 0.80 | ใช้ได้ |

*หมายเหตุ.* เลือกค่าความเที่ยงตรงระหว่าง 0.80-1.00

**ตารางที่ ค.2**

*แบบประเมินแบบทดสอบความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 3 โดยใช้กิจกรรมโครงการ จำนวน 3 ข้อ โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 ท่าน (IOC)*

| ข้อที่ | คะแนนประเมินผู้เชียวชาญคนที่ | | | | | รวม | (IOC) | สรุปการประเมิน |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 2 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1.00 | ใช้ได้ |
| 3 | +1 | +1 | +1 | 0 | +1 | 4 | 0.80 | ใช้ได้ |

*หมายเหตุ.* เลือกค่าความเที่ยงตรงระหว่าง 0.80-1.00

**ตารางที่ ค.3**

*ผลการประเมินความสอดคล้องระหว่างรายการสอบถามกับนิยามความพึงพอใจจำนวน 10 ข้อ   
โดยผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 ท่าน (IOC)*

| ข้อที่ | คะแนนประเมินผู้เชียวชาญคนที่ | | | | | รวม | (IOC) | สรุปการประเมิน |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | +1 | +1 | 0 | +1 | 0 | 3 | 0.6 | ใช้ได้ |
| 2 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1 | ใช้ได้ |
| 3 | +1 | +1 | +1 | 0 | +1 | 4 | 0.8 | ใช้ได้ |
| 4 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1 | ใช้ได้ |
| 5 | +1 | 0 | +1 | +1 | +1 | 4 | 0.8 | ใช้ได้ |
| 6 | 0 | +1 | +1 | +1 | +1 | 4 | 0.8 | ใช้ได้ |
| 7 | +1 | 0 | +1 | +1 | +1 | 4 | 0.8 | ใช้ได้ |
| 8 | +1 | +1 | +1 | +1 | +1 | 5 | 1 | ใช้ได้ |
| 9 | +1 | +1 | 0 | +1 | +1 | 4 | 0.8 | ใช้ได้ |
| 10 | +1 | +1 | +1 | 0 | +1 | 4 | 0.8 | ใช้ได้ |

*หมายเหตุ.* เลือกค่าความเที่ยงตรงระหว่าง 0.60-1.00