

## คำนำ

ตามประกาศคณะกรรมการกลางการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น (ก.ก.) เรื่อง กำหนดมาตรฐานกลางการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น (ฉบับที่ 4) ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2557 ได้กำหนดเกี่ยวกับ การเปลี่ยนแปลงระบบบริหารงานบุคคลของพนักงานส่วนท้องถิ่น ไปเป็นระบบแแบนด์ (Broadband) และ ได้กำหนดหลักการเกี่ยวกับการสรรหา การแต่งตั้ง การเลื่อนขั้นเงินเดือน การให้พื้นจากตำแหน่ง การเพิ่มพูนประสิทธิภาพและเสริมสร้างแรงจูงใจในการปฏิบัติราชการ จะต้องคำนึงถึง “ความรู้ และทักษะ ที่จำเป็น” ซึ่งมีการกำหนดเป็นบัญชีความรู้ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็น เพื่อให้คณะกรรมการกลาง ข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น (ก.จ. , ก.ท. และ ก.อบต.) ได้นำความรู้ และทักษะดังกล่าวไปใช้ในการกำหนดในมาตรฐานกำหนดตำแหน่งของข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่นทุกประเภทตำแหน่ง และทุกระดับ เพื่อใช้สำหรับการสรรหา การแต่งตั้ง การเลื่อนระดับ การเลื่อน ขั้นเงินเดือน หรือการพัฒนา ข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น ให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตอบสนองต่อการกิจ ขององค์กรปักธงส่วนท้องถิ่น และความต้องการของประชาชน โดยได้มีการกำหนดความรู้ที่จำเป็นในงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น ไว้ 21 ด้าน และทักษะที่จำเป็นในงานของข้าราชการหรือ พนักงานส่วนท้องถิ่น ไว้ 9 ด้าน

โดย “ความรู้ และทักษะที่จำเป็น” แต่ละด้าน ได้มีการกำหนดคำจำกัดความ และระดับ ความซับซ้อนของความรู้ และทักษะที่จำเป็นในงาน เพื่อแสดงความรู้ และทักษะที่เหมาะสมของแต่ละ ระดับ ดังนี้ เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารทรัพยากรบุคคลขององค์กรปักธงส่วนท้องถิ่น สามารถนำ “ความรู้ และทักษะที่จำเป็น” ที่ได้มีการกำหนดโดย ก.ด. และ ก.จ. , ก.ท. และ ก.อบต. ไปใช้ได้อย่างถูกต้องและเกิดประโยชน์สูงสุด จึงได้รวมและเรียงข้อมูลเกี่ยวกับ “ความรู้ และ ทักษะที่จำเป็น” สำหรับข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น มาจัดทำเป็นหนังสือ พจนานุกรม “ความรู้ และทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น” โดยมีจุดมุ่งหมาย เพื่ออธิบายคำจำกัดความของความรู้ และทักษะที่จำเป็นสำหรับข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น และ รายละเอียดของความรู้ และทักษะในแต่ละระดับ เพื่อให้ผู้ที่ปฏิบัติงานด้านการบริหารงานบุคคลของ องค์กรปักธงส่วนท้องถิ่น และผู้ที่เกี่ยวข้องได้ศึกษาทำความเข้าใจเกี่ยวกับความรู้ ที่จำเป็นทั้ง 21 ด้าน และทักษะที่จำเป็น 9 ด้าน ตลอดจนใช้เป็นแนวทางในการประเมินได้อย่างถูกต้องและเป็นมาตรฐาน เดียวกัน

## สารบัญ

หน้า

<b>1. ความหมาย “ความรู้ที่จำเป็น” .....</b>	<b>1</b>
<b>2. พจนานุกรม คำจำกัดความและรายละเอียดระดับความรู้ที่จำเป็น.....</b>	<b>2</b>
➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ).....	2
➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ).....	3
➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว.....	4
➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน.....	5
➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้.....	6
➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์.....	7
➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล.....	8
➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร.....	9
➤ ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่นการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA) , การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ.....	10
➤ ความรู้เรื่องการทำงบการเงินและงบประมาณ.....	11
➤ ความรู้เรื่องระบบการบริหารงานการคลังภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS).....	12
➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง.....	13
➤ ความรู้เรื่องบัญชีและระบบบัญชี.....	14
➤ ความรู้เรื่องจัดซื้อจัดจ้างและกฎระเบียบพัสดุ.....	15
➤ ความรู้เรื่องการบริหารทรัพยากรบุคคล.....	16
➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร.....	17
➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ.....	18
➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่.....	19
➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ.....	20
➤ ความรู้เรื่องการบริหารจัดการฮาร์ดแวร์ (Hardware) ซอฟต์แวร์ (Software) และเน็ตเวิร์ก (Network).....	21
➤ ความรู้เรื่องบรรณาธิการ.....	22

<b>3. การกำหนดความรู้ที่จำเป็นประจำสายงาน.....</b>	<b>23</b>
- ประเภทบริหารท้องถิ่น.....	23
- ประเภทอำนวยการท้องถิ่น.....	24
- ประเภทวิชาการ.....	29
- ประเภททั่วไป.....	37
<b>6. ความหมาย “ทักษะที่จำเป็น” .....</b>	<b>41</b>
<b>7. พจนานุกรม คำจำกัดความและความชันซ้อนของทักษะแต่ละระดับ.....</b>	<b>43</b>
➤ ทักษะการบริหารข้อมูล.....	43
➤ ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์.....	44
➤ ทักษะการประสานงาน.....	45
➤ ทักษะในการสื่อสาร.....	46
➤ ทักษะการบริหารโครงการ.....	47
➤ ทักษะในการถือสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้.....	48
➤ ทักษะการเขียนรายงานและสรุประยุทธ์.....	49
➤ ทักษะการเขียนหนังสือราชการ.....	50
➤ ทักษะการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์.....	51
<b>8. การกำหนดทักษะที่จำเป็นประจำสายงาน.....</b>	<b>52</b>
- ประเภทบริหารท้องถิ่น.....	52
- ประเภทอำนวยการท้องถิ่น.....	53
- ประเภทวิชาการ.....	56
- ประเภททั่วไป.....	64

## ความรู้ที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิน

### 1. ความหมาย “ความรู้ที่จำเป็น”

“ความรู้ที่จำเป็น” หมายถึง องค์ความรู้ต่างๆ ที่ข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิน จำเป็นต้องใช้ในการปฏิบัติงานในตำแหน่งที่ผู้นั้นดำรงตำแหน่งอยู่ โดยคณะกรรมการมาตรฐานการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิน (ก.ด.) ได้กำหนดไว้ท้ายประกาศ ก.ด. เรื่อง กำหนดมาตรฐานกลางการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิน (ฉบับที่ 4) ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2557 โดยจำแนกเป็น 21 ด้าน ได้แก่

1. ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)
2. ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)
3. ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
4. ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน
5. ความรู้เรื่องการจัดการความรู้
6. ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์
7. ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล
8. ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร
9. ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่น การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA) , การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ
10. ความรู้เรื่องการทำงบการเงินและงบประมาณ
11. ความรู้เรื่องระบบการบริหารงานการคลังภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS)
12. ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง
13. ความรู้เรื่องบัญชีและระบบบัญชี
14. ความรู้เรื่องจัดซื้อจัดจ้างและกฎระเบียบพัสดุ
15. ความรู้เรื่องการบริหารทรัพยากรบุคคล
16. ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร
17. ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ
18. ความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่
19. ความรู้เรื่องสื่อสารสาธารณะ
20. ความรู้เรื่องการบริหารจัดการฮาร์ดแวร์ (Hardware) ซอฟต์แวร์ (Software)  
และเน็ตเวิร์ก (Network)
21. ความรู้เรื่องบรรณาธิการ

## 2. คำจำกัดความและรายละเอียดระดับความรู้ที่จำเป็น

ความรู้ที่จะเป็นในงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น ที่คณะกรรมการมาตรฐานการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น (ก.บ.) ได้กำหนดไว้ และคณะกรรมการกลางข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น (ก.จ., ก.ท. และ ก.อบต.) จะได้คัดเลือกกำหนดเป็นความรู้ที่จะเป็นสำหรับการปฏิบัติงานสำหรับข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่นแต่ละประเภทแต่ละสายงานนั้น ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องทำความเข้าใจคำจำกัดความ และรายละเอียดของระดับความรู้ที่จำเป็นในแต่ละระดับของความรู้ที่จำเป็นฯ ทั้ง 21 ด้าน โดยมีรายละเอียดของความรู้ที่จำเป็นฯ และระดับของความรู้ที่จำเป็นฯ แต่ละด้าน ดังนี้

### 2.1 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)”

#### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในวิชาอาชีพและงานที่ปฏิบัติอยู่ และสามารถประยุกต์ความรู้และความเข้าใจที่จำเป็นนั้นๆ มาใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### ระดับความรู้ที่จะเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้ในเรื่อง/ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับงานในสายงาน/สายอาชีพของตนเองงานสามารถปฏิบัติงานได้อย่างราบรื่นตามเป้าหมายที่กำหนดไว้
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และมีความเข้าใจในหลักการ แนวคิด ทฤษฎีของงานในสายอาชีพที่ปฏิบัติอยู่จนสามารถให้คำแนะนำแก่เพื่อนร่วมงานหรือผู้ใต้บังคับบัญชาได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และมีความรู้ความเข้าใจอย่างถ่องแท้เกี่ยวกับลักษณะงาน หลักการแนวคิด ทฤษฎีของงานในสายอาชีพที่ปฏิบัติอยู่ จนสามารถดำเนินการ ประยุกต์ใช้ให้เข้ากับสถานการณ์ต่างๆ ได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และมีประสบการณ์กว้างขวางในสายอาชีพที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่จนสามารถเชื่อมโยงความรู้เหล่านี้เข้ากับแผนปฏิบัติการและนโยบายเชิงกลยุทธ์และยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน หรือองค์กร ได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นที่ยอมรับว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญในสายงาน/สายอาชีพที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่เนื่องจากมีประสบการณ์และความรู้ที่ลึกซึ้งและกว้างขวาง และเป็นที่ปรึกษาในการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานอื่นๆ ได้

## 2.2 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)”

### คำจำกัดความ

ความรู้ในเรื่องกฎหมาย ตลอดจนกฎระเบียบ และข้อบังคับต่างๆ ที่ต้องใช้ในการปฏิบัติงาน

### ระดับความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้ และความเข้าใจกฎหมายหรือกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานประจำวันที่ปฏิบัติอยู่
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และมีความเข้าใจกฎหมายหรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างลึกซึ้งและทราบว่าจะหาคำตอบจากที่ใดเมื่อมีข้อสงสัยเกี่ยวกับกฎหมายหรือระเบียบของงานที่ปฏิบัติอยู่
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถนำไปประยุกต์เพื่อวิเคราะห์ปัญหาที่พบช้อนอุดช่องโหว่ในกฎหมาย หรือตอบคำถามข้อสงสัยในงานที่ปฏิบัติอยู่ให้หน่วยงานหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และเข้าใจกฎหมายหรือกฎระเบียบอื่นๆ ที่มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับกฎหมายหรือกฎระเบียบในงานและสามารถนำมาใช้แนะนำหรือให้คำปรึกษาในภาพรวมหากเกิดประเด็นปัญหา
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นผู้เขียนรายงานทางกฎหมาย สามารถแนะนำให้คำปรึกษาวิเคราะห์หาเหตุผลและทางแก้ไขในประเด็นหรือปัญหาที่ไม่เคยเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## 2.3 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในแนวคิด หลักปรัชญา ประโยชน์ และการนำไปใช้ของหลักเศรษฐกิจพอเพียง รวมทั้งสามารถนำทางส่ายกลางที่ประกอบด้วย 3 ลักษณะสำคัญ ได้แก่ ความพอประมาณ (ไม่เกินตัว) ความมีเหตุผล (ใช้ความรู้ ไม่ใช้อารมณ์) ความมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี (ยึดหลักป้องกันดีกว่าแก้ไข) ตลอดจนสามารถเขื่อมโยง 2 เสื่อนไว ได้แก่ เสื่อนใบความรู้ (รอบรู้รอบครอบคลุมด้วยวังไม่มุ่งตามตำราอย่างเดียว ต้องมีการทดลอง วินิจฉัย ระวังในการใช้ความรู้) และเสื่อนใบคุณธรรม (ชื่อสัตย์สุจริต ขยัน อดทน แบ่งปัน) มาประยุกต์ให้เกิดประโยชน์ในงานของตนเอง หน่วยงานองค์กร หรือประชาชน

### ระดับความรู้เรื่องปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในแนวคิด หลักปรัชญา ประโยชน์ และการนำไปใช้ของหลักเศรษฐกิจพอเพียงในระดับพื้นฐาน
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และมีความเข้าใจอย่างละเอียดจนสามารถนำไปปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง หรือสามารถอธิบายให้แก่ผู้อื่นได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และมีความรู้ความเข้าใจอย่างถ่องแท้จนสามารถนำไปปฏิบัติงานได้รวมทั้งสามารถให้คำแนะนำ และแก้ไขปัญหาแก่ผู้อื่น
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และมีประสบการณ์กว้างขวาง และสามารถฝึกอบรมและพัฒนาให้ผู้อื่นมีความรู้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดและสามารถนำไปปฏิบัติใช้จริงในงานได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นที่ยอมรับว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญในความรู้นี้จนสามารถเป็นที่ปรึกษาในการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานอื่นๆ ทั้งในและนอกองค์กร ได้

## 2.4 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในโครงสร้าง องค์ประกอบ และลักษณะของชุมชน ตลอดจนความหมาย ปรัชญา แนวคิด หลักการและเป้าหมายของการพัฒนาชุมชน กระบวนการของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม และการนำทฤษฎีสังคมศาสตร์ไปใช้ในการพัฒนาชุมชน โดยมุ่งพิจารณาความสัมพันธ์ทางด้านวัฒนธรรม สังคม เศรษฐกิจ การเมือง เป็นต้น เพื่อให้ประชาชน ชุมชน และสังคมได้ประโยชน์อย่างสูงสุด

### ระดับความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในโครงสร้าง องค์ประกอบ และลักษณะของชุมชน ตลอดจนความหมาย ปรัชญา แนวคิด หลักการและเป้าหมายของการพัฒนาชุมชน กระบวนการของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม และการนำทฤษฎีสังคมศาสตร์ไปใช้ในการพัฒนาชุมชนในระดับพื้นฐาน
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และมีความเข้าใจอย่างลึกซึ้งตามสารณัตนำไปปฏิบัติงาน ได้อย่างถูกต้อง หรือสามารถอธิบายให้แก่ผู้อื่น ได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และมีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งทั้งหมดที่จำเป็น ประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับหน่วยงาน ได้รวมทั้งสามารถให้คำแนะนำ และแก้ไขปัญหาแก่ผู้อื่น
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และมีประสบการณ์กว้างขวาง และสามารถพิจารณาและพัฒนาให้ผู้อื่นมีความรู้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดและสามารถนำไปปฏิบัติใช้จริง ในงาน ได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นที่ยอมรับว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญในความรู้นี้ สามารถเป็นที่ปรึกษาในการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานอื่นๆ ทั้งในและนอกองค์กร ได้

## 2.5 ข้อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องการจัดการความรู้”

### คำจำกัดความ

ความรู้ในการวิเคราะห์ รวบรวม และบริหารจัดการความรู้หรือบทเรียนต่างๆ ที่ได้มาเพื่อให้สามารถจัดทำเป็นข้อมูลที่แบ่งปันให้กับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นๆ ได้อย่างเหมาะสม และมีประโยชน์สูงสุด

### ระดับความรู้เรื่องการจัดการความรู้

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจทั่วไปในแนวคิด รูปแบบ ความสำคัญ องค์ประกอบ และหลักการในการจัดการความรู้
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้ และสามารถตอบข้อข้อถกถามในเบื้องต้นแก่ผู้อื่นได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถแก้ไขปัญหา ให้คำแนะนำ และเสนอแนวทางในการปรับปรุงการจัดการความรู้ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถฝึกอบรมและสอนให้ผู้อื่นมีความรู้ความเข้าใจได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด และสามารถนำไปปฏิบัติใช้จริงในงานได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถประยุกต์ความรู้เพื่อคิดค้นสิ่งใหม่ๆ ให้กับหน่วยงานและองค์กรได้รวมทั้งสามารถวางแผน และกำหนดแนวทางในการจัดการความรู้อย่างเป็นรูปธรรมขององค์กรได้

## 2.6 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์”

### คำจำกัดความ

ความรู้ในการกำหนดหรือวางแผนปฎิบัติงานที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์หรือนโยบายที่กำหนดขึ้น เพื่อแสดงให้เห็นถึงรายละเอียดของการดำเนินการแต่ละกิจกรรม งาน หรือโครงการที่กำหนดเพื่อให้เกิดความสำเร็จขององค์กร

### ระดับความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในหลักการ วิธีการ และแนวทางการจัดทำแผนปฏิบัติการ แผนยุทธศาสตร์และแผนงานต่างๆ
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถใช้ความรู้นี้ได้อย่างชำนาญตลอดจนสามารถเชื่อมโยงได้ว่าการสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ดังกล่าวเพื่อติดตามและประเมินผล การบริหารจัดการของหน่วยงานได้อย่างถูกต้อง
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถประยุกต์ความรู้นี้เพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุง ประสิทธิภาพในการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถเชื่อมโยงความรู้เหล่านี้เข้ากับทิศทางและการกิจ เพื่อมาสร้างและกำหนดยุทธศาสตร์ของหน่วยงานหรือองค์กร ได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นที่ยอมรับว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญอย่างมากในความรู้นี้ จน สามารถเป็นที่ปรึกษาในการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานอื่นๆ ทั้งในและนอกองค์กร ได้

## 2.7 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล”

### คำจำกัดความ

ความรู้ในการติดตามและประเมินผล โดยมุ่งสร้างกรอบงาน (Formative) มุ่งพัฒนากระบวนการและมุ่งเน้นการสร้างคุณค่าของงานเพื่อนำไปสู่สภาพที่พึงประสงค์ในอนาคต นอกจากนั้นยังหมายรวมถึงความสามารถในการกำหนดวิธีเทคนิค และการประเมินผลของงานต่างๆ ทั้งผลกระทบโดยตรง (Direct Impact) ผลกระทบโดยอ้อม (Indirect Impact) และผลกระทบเกี่ยวเนื่อง (Induced Impact)

### ระดับความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจทั่วไปในแนวคิด แนวทาง ขั้นตอน และหลักการในการติดตามและประเมินผล
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถใช้ความรู้ได้อย่างชำนาญ และสามารถเชื่อมโยง และประยุกต์ใช้ความรู้เพื่อติดตามและประเมินผลการบริหารจัดการงานต่างๆ ที่รับผิดชอบได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถประยุกต์ความรู้เพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุงประสิทธิภาพในงานบริหารจัดการงานต่างๆ หรือผลงานของเครือข่าย ให้สอดคล้องกับพัฒนาการดำเนินงานขององค์กร
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถฝึกอบรมให้ผู้อื่นมีความรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดและสามารถนำไปปฏิบัติใช้จริงในงานได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถกำหนดกลยุทธ์ในการติดตามและประเมินผลงานต่างๆ ของหน่วยงาน หรือองค์กร ให้สอดคล้องกับเป้าหมาย และนโยบายขององค์กรได้

## 2.8 ชี้ความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร”

### คำจำกัดความ

ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร เทคนิค และเครื่องมือการบริหารจัดการองค์กร แนวโน้มที่องค์กรนำมาใช้ เช่น EVA, EVM, Balance Scorecard, KPIs, Value Based Management , Competencies เป็นต้น และสามารถนำมาปรับและประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในงานได้

### ระดับความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในเทคนิคและเครื่องมือบริหารจัดการองค์กรแนวใหม่ ขั้นพื้นฐานหรือกว้างๆ เช่น หลักการ แนวคิด ทฤษฎีและประโยชน์ของเครื่องมือเหล่านี้เป็นต้น
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และมีความเข้าใจอย่างละเอียดความสามารถนำไปปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง หรือสามารถอธิบายให้แก่ผู้อื่นได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และมีความรู้ความเข้าใจอย่างถ่องแท้จนสามารถนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับหน่วยงานได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถเชื่อมโยงความรู้เหล่านี้เข้ากับแผนปฏิบัติการ และนโยบายเชิงกลยุทธ์และยุทธศาสตร์ขององค์กรได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นที่ยอมรับว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญในความรู้นี้จนสามารถเป็นที่ปรึกษาในการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานอื่นๆ ทั้งในและนอกองค์กรได้

**2.9 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่นการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA) , การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ”  
คำจำกัดความ**

ความรู้และความเข้าใจในกรอบความคิด หลักการ แนวคิด และวิธีการประเมินผลกระทบรวมทั้งสามารถวิเคราะห์และประเมินผลกระทบต่างๆ ตามกระบวนการ เช่น การประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Impact Assessment - EIA) การประเมินผลกระทบด้านสังคม (Social Impact Assessment - SIA) และการประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (Health Impact Assessment- HIA) เป็นต้น ได้อ่านรับด้านงานสามารถจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบได้

**ระดับความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่นการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA) ,  
การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ**

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในกรอบความคิด หลักการ แนวคิด และวิธีการในการวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบต่างๆ เช่น การประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Impact Assessment - EIA) การประเมินผลกระทบด้านสังคม (Social Impact Assessment - SIA) และการประเมินผลกระทบด้านสุขภาพ (Health Impact Assessment- HIA) เป็นต้น ในระดับพื้นฐาน
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และมีความเข้าใจเรื่องนี้อย่างละเอียดงานสามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติงาน ได้อย่างถูกต้อง หรือสามารถอธิบายให้เกู่ญี่ปุ่นได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และมีความรู้ความเข้าใจเรื่องนี้อย่างถ่องแท้จนสามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับหน่วยงาน ผู้ประกอบการ หรือองค์กร ได้รวมทั้งสามารถให้คำแนะนำและแก้ไขปัญหาแก่ผู้อื่นได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และมีประสบการณ์อย่างกว้างขวางในเรื่องนี้และสามารถฝึกอบรมและพัฒนาให้ผู้อื่นมีความรู้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดและสามารถนำไปปฏิบัติใช้จริงในงานได้อย่างถูกต้อง
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นที่ยอมรับว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญในความรู้นี้จนสามารถเป็นที่ปรึกษาในการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานอื่นๆ ทั้งในและนอกองค์กร ได้

## 2.10 ข้อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องการทำน้ำมันและการเงินและงบประมาณ”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในหลักการทำน้ำมันและการเงิน งบประมาณ และบริหารจัดการงบการเงิน และงบประมาณ ได้รวมทั้งสามารถจัดทำ ตรวจสอบ และแก้ไขข้อผิดพลาดของงบการเงิน และงบประมาณ และให้ข้อเสนอแนะ ได้อย่างถูกต้อง

### ระดับความรู้เรื่องการทำน้ำมันและการเงินและงบประมาณ

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในหลักการ ทฤษฎีทางการเงิน งบประมาณ และรูปแบบ การบริหารการเงิน งบประมาณ และวิธีการจัดการงบการเงิน และงบประมาณ
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถอ่าน วิเคราะห์รายงานทางการเงิน และงบประมาณ ได้รวมทั้งสามารถจัดทำน้ำมันและการเงิน งบประมาณ และสรุประยงานงบ การเงินและงบประมาณ ได้อย่างถูกต้อง
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถตรวจสอบความถูกต้อง แก้ไขข้อผิดพลาดของ การจัดทำน้ำมันและการเงิน งบประมาณ และเสนอแนะข้อควรระวังในการจัดทำ งบการเงินและงบประมาณ ได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถวิเคราะห์ข้อมูลและนักจัดทำ ผลกระบวนการต่อการบริหารจัดการงบการเงินและงบประมาณ ได้ รวมทั้งสามารถให้ คำแนะนำ และฝึกอบรมให้ผู้อื่นจัดทำน้ำมันและการเงินและงบประมาณที่ถูกต้องตาม มาตรฐานและหลักการ ได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถวางแผนทางการเงิน การใช้จ่าย รายได้และ งบประมาณขององค์กร ได้สอดคล้องกับกลยุทธ์การดำเนินงานขององค์กร รวมทั้ง กำหนดนโยบายการบริหารงบการเงิน ได้สอดคล้องกับนโยบายการดำเนินงาน ขององค์กร

**2.11 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องระบบการบริหารงานการคัดกรองภัยด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS)”**

**คำจำกัดความ**

ความรู้และความเข้าใจในหลักการ วิธีการ และขั้นตอนการทำงานของระบบ GFMIS และสามารถนำมาประยุกต์ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง ตลอดจนออกแบบและพัฒนาระบบการทำงานของ GFMIS ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

**ระดับความรู้เรื่องระบบการบริหารงานการคัดกรองภัยด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS)**

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในหลักการ วิธีการ ขั้นตอนและระบบการทำงานของ GFMIS
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถประยุกต์ระบบ GFMIS ที่เกี่ยวข้องมาปรับใช้ในการปฏิบัติงานได้ และสามารถปฏิบัติได้ถูกต้องตามกระบวนการ และขั้นตอนการทำงานของระบบ GFMIS
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถวิเคราะห์ข้อจำกัด และสาเหตุของปัญหาในเบื้องต้นของระบบการทำงาน GFMIS และสามารถให้คำปรึกษาแนะนำ และเสนอแนวทางในการแก้ไขปัญหาได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถฝึกอบรมผู้อื่นให้เข้าใจและสามารถปฏิบัติงานหรือใช้งานที่เกี่ยวข้องกับระบบ GFMIS ได้อย่างถูกต้อง และเกิดประโยชน์ในการปฏิบัติงานอย่างแท้จริง ตลอดจนนำเสนอแนวทางการพัฒนา และปรับปรุงระบบ GFMIS ให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถกำหนดค่าอักษรและพัฒนาระบบ GFMIS ขององค์กรให้มีความทันสมัยและประสิทธิภาพสูงสุดและสอดคล้องตามนโยบายขององค์กร

## 2.12 ข้อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในความหมาย ประเภท และวิธีการบริหารความเสี่ยง และสามารถตรวจสอบการบริหารความเสี่ยงให้เกิดประสิทธิภาพตลอดจนสามารถกำหนดแนวทางการดำเนินงานเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นกับองค์กรได้

### ระดับความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในความหมาย ประเภท ปัจจัย วัจจุณ และขั้นตอนการบริหารความเสี่ยง
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถบูรณาการบริหารความเสี่ยง และนำเสนอแนวทางป้องกันความเสี่ยงในเบื้องต้นได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถจัดทำแผนการบริหารความเสี่ยงที่เกิดขึ้นได้ เพื่อรับมือกับความเสี่ยงที่เกิดขึ้น และสามารถควบคุม และตรวจสอบการบริหารความเสี่ยงให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถวิเคราะห์โอกาส สถานการณ์และผลกระทบที่อาจจะเกิดความเสี่ยงได้ และสามารถจัดทำแผนปฏิบัติการในการบริหารความเสี่ยงที่เกิดขึ้นของหน่วยงาน หรือองค์กรได้ และสามารถให้คำแนะนำถึงแนวทาง และวิธีการในการบริหารจัดการความเสี่ยง
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถประเมินและคาดการณ์ความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นในการบริหารงานขององค์กร และสามารถกำหนดแนวทางดำเนินงานเพื่อป้องกัน ลด และควบคุมความเสี่ยงในระดับที่องค์กรยอมรับได้

## 2.13 ข้อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องบัญชีและระบบบัญชี”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในแนวคิด หลักการ และขั้นตอนการทำงานด้านบัญชี และระบบบัญชีรวมทั้งสามารถบันทึกและจัดทำรายงานทางบัญชีได้สอดคล้องกับมาตรฐานทางบัญชี

### ระดับความรู้เรื่องบัญชีและระบบบัญชี

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในหลักการ แนวทางปฏิบัติและขั้นตอนการทำงานด้านบัญชีรวมทั้งสามารถคำนวณและลงบันทึกบัญชีพื้นฐานได้
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารที่เกี่ยวข้องกับงานบัญชีได้ตามกรอบและแนวทางที่กำหนด รวมทั้งอ่านและตีความข้อมูลได้ตามถูกต้องตามหลักกฎหมายการบัญชี
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถปิดบัญชีแยกประเภท จัดทำรายงานทางบัญชี และจัดทำงบทดลอง ได้ถูกต้องตามหลักและมาตรฐานทางบัญชี รวมทั้งสามารถให้คำแนะนำที่ถูกต้องตามหลักกฎหมายด้านบัญชี
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถตรวจสอบรายงานทางบัญชี แก้ไขข้อผิดพลาดทางบัญชีและวางแผนป้องกันปัญหาทางบัญชี ไม่ให้เกิดความผิดพลาดซ้ำๆ ได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถออกแบบปรับปรุง พัฒนา และวางแผนระบบบัญชี ให้มีความเหมาะสมกับการใช้งานขององค์กร รวมทั้งกำหนดกรอบ ทิศทาง และแผนงานทางบัญชีได้สอดคล้องกับนโยบายขององค์กร ได้

2.14 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องจัดซื้อจัดจ้างและกฎระเบียบพัสดุ”

คำจำกัดความ

ความรู้ในการเรื่องกฎหมาย ตลอดจนกฎระเบียบต่างๆ ที่ต้องใช้ในการปฏิบัติงานจัดซื้อจัดจ้าง และการพัสดุ

ระดับความรู้เรื่องจัดซื้อจัดจ้างและกฎระเบียบพัสดุ

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในเรื่องนี้ในระดับพื้นฐาน
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถใช้ความรู้ในการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง เหมาะสมกับลักษณะงาน ประเภทสินค้า บริการ หรือคณบุคคล/ที่ปรึกษาที่จ้าง ดำเนินการได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถประยุกต์สามารถนำไปประยุกต์เพื่อวิเคราะห์ ปัญหาพัสดุหรือการจัดจ้างโครงการขนาดใหญ่และซับซ้อนได้อย่างถูกต้อง รวมถึงสามารถอุดช่องโหวในระเบียบหรือตอบคำถามข้อสงสัยในงานที่ปฏิบัติอยู่ ให้หน่วยงานหรือนักศึกษาที่เกี่ยวข้องได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และเข้าใจกฎหมายหรือระเบียบอื่นๆ ที่มีความสัมพันธ์ เชื่อมโยงกับระบบเบียนพัสดุที่เกี่ยวข้อง และสามารถนำมาใช้แนะนำหรือให้ คำปรึกษาในการพิจารณาหากเกิดประเด็นปัญหาในเชิงปฏิบัติหรือในเชิงนโยบายได้ อย่างถูกต้องและเป็นมาตรฐาน
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นผู้เชี่ยวชาญทางการพัสดุและจัดซื้อจัดจ้าง และเป็น ที่ยอมรับในการให้คำปรึกษา วิเคราะห์หาเหตุผลและทางแก้ไขในประเด็นหรือ ปัญหาที่ไม่เคยเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## 2.15 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องการบริหารทรัพยากรบุคคล”

### คำจำกัดความ

ความรู้เรื่องการจัดการบุคคลากรขององค์กรเพื่อให้ได้ซึ่งการบำรุงรักษาการพัฒนา และบริหารบุคคลากร โดยอาจเป็นความรู้ตั้งแต่การวางแผนกำลังคน การสรรหา การเลือกสรรและบรรจุ การบำรุงรักษาและการจ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการ การบริหารผลงาน และการพื้นจากงาน

### ระดับความรู้เรื่องการบริหารทรัพยากรบุคคล

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในเรื่องนี้ในระดับพื้นฐาน
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และมีความรู้ความเข้าใจในหลักการ แนวคิด ทฤษฎีข้อในเรื่องระบบทรัพยากรมนุษย์ (HRM) และหนั่นติดตามแนวคิดและหลักการใหม่ๆ อู่สู่อนาคตสามารถอธิบายหรือตอบคำถามผู้อื่นได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และมีความรู้ความเข้าใจอย่างถ่องแท้จนสามารถนำไปประยุกต์ใช้ดังกล่าวเพื่อนำมาใช้ให้คำ ปรึกษา สอน หรือจัดทำ แผนยุทธศาสตร์ ทรัพยากรมนุษย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และเชื่อมโยงความรู้เหล่านี้เพื่อแนะนำการเขื่อมโยงทุก มนุษย์กับมูลค่าเพิ่มต่อองค์กรและการเติบโตในระยะยาวอย่างประสบความสำเร็จ ได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นที่ยอมรับว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญอย่างมากในความรู้ด้าน สามารถเป็นที่ปรึกษาในการจัดการบุคคลากรของหน่วยงานอื่นๆ ทั้งในและนอก องค์กร ได้

## 2.16 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในหลักการ และวิธีการการพัฒนาบุคลากร การบริหารการฝึกอบรม รวมทั้งสามารถจัดเตรียมเอกสาร อุปกรณ์และประเมินผลการเรียนรู้การพัฒนาบุคลากร และการฝึกอบรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### ระดับความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้ในเรื่องการพัฒนาและฝึกอบรมบุคลากรในเบื้องต้น
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถอธิบายเริ่มหัวข้อในการเรียนรู้และแนวทางในการพัฒนาและฝึกอบรมบุคลากรในเรื่องใหม่ๆ อยู่เสมอ รวมทั้งสามารถบันทึกจัดเก็บข้อมูล และตอบข้อซักถามในการจัดฝึกอบรมได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถประเมินผลลัพธ์ดึงวิธีการดำเนินการจัดการเรียนรู้และการพัฒนา รวมทั้งประเมินผลการฝึกอบรมและนำผลการฝึกอบรมไปประกอบการวางแผนการฝึกอบรมและการพัฒนาบุคลากรในอนาคตต่อไปได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และพัฒนา และออกแบบโครงสร้างหลักสูตร และเนื้อหาการพัฒนาบุคลากร และการฝึกอบรม ได้อย่างถูกต้อง รวมทั้งสามารถติดตามตรวจสอบ และฝึกอบรมผู้อื่นในเรื่องที่ตนเองมีความเชี่ยวชาญได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถกำหนดหลักสูตรการฝึกอบรม การพัฒนาบุคลากร และการกำหนดค่าวัดผลงานหรือเป้าหมายของการเรียนรู้และการพัฒนาของบุคลากร ในภาพรวม ได้เหมาะสมกับเป้าหมายและกลยุทธ์ขององค์กร

## 2.17 ข้อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในขอบเขตในการปฏิบัติงานด้านธุรการ และสารบรรณ รวมทั้งสามารถจัดสรรการใช้ทรัพยากรให้เพียงพอ ตลอดจนติดตาม และปรับปรุงขั้นตอนการให้บริการแก่ หน่วยงานต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพ

### ระดับความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในการหน้าที่และแนวปฏิบัติในงานธุรการ และงานสารบรรณ และอธิบายได้ถึงหน้าที่การปฏิบัติงาน และขอบเขตความรับผิดชอบของหน่วยงาน
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถร่วมปัญหา และแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงานของงานธุรการ และงานสารบรรณของหน่วยงานในเบื้องต้น ได้รวมทั้งสามารถติดต่อประสานงานเพื่อรับรับการให้บริการ ได้อย่างเพียงพอ
3	➤ ความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถวางแผน จัดสรรการใช้ทรัพยากร ถึงขั้นนำไปสู่ความลับเฉพาะ ได้อย่างเพียงพอ รวมทั้งควบคุม ติดตามการให้บริการของหน่วยงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนวิเคราะห์ข้อมูลปัญหาและให้ข้อเสนอแนะด้านงานธุรการและงานสารบรรณได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถปรับปรุงขั้นตอนระบบการทำงานให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งสามารถให้คำปรึกษาและแนะนำแก่ผู้อื่นทั้งภายในและภายนอกองค์กร ในงานธุรการและงานสารบรรณ ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถกำหนดแผนงาน กลยุทธ์ และเป้าหมายของงานธุรการและงานสารบรรณ ให้สอดคล้องกับแผนงานและนโยบายขององค์กร ได้

**2.18 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่”**

**คำจำกัดความ**

ความรู้เกี่ยวกับสถานการณ์ภายนอก ความเป็นมาเป็นไป และผลกระทบต่างๆ ที่มีผลต่อเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่ที่รับผิดชอบ และสามารถนำความรู้นี้มาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในงานได้อย่างสูงสุด

**ระดับความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่**

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจทั่วไปในสถานการณ์ภายนอก ความเป็นมาเป็นไป และผลกระทบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ที่รับผิดชอบ เช่น สภาพแวดล้อมทั่วไป ลักษณะการประกอบการ เทคโนโลยี สภาพเศรษฐกิจ สังคม การเมือง วัฒนธรรม เป็นต้น
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถนำความรู้และความเข้าใจเรื่องสถานการณ์ภายนอกที่เกี่ยวข้องและผลกระทบต่างๆ ต่อเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่ที่รับผิดชอบมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในงาน หน่วยงาน หรือองค์กรได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถวิเคราะห์ วิจัยเชื่อมโยง และต่อยอดความรู้นี้เข้ากับแผนงาน แผนปฏิบัติการ หรือแผนการดำเนินงานของหน่วยงานได้ และเสนอแนวทาง และแผนงานในการปรับปรุง และพัฒนาพื้นที่ที่ตนเองรับผิดชอบได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถติดตาม และคาดการณ์แนวโน้ม และสถานการณ์ในอนาคตที่อาจส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่ที่รับผิดชอบ รวมทั้งสามารถวางแผนงานในการสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Added) และโอกาสที่ดีแก่พื้นที่ที่ตนเองรับผิดชอบได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และเป็นที่ยอมรับว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญในความรู้นี้จนสามารถเป็นที่ปรึกษาในการปฏิบัติงานให้กับหน่วยงานอื่นๆ ทั้งในและนอกองค์กร

## 2.19 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องสื่อสารสารณะ”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในแนวคิด หลักการ และกระบวนการในการสื่อสารสารณะ ตลอดจนสามารถดำเนินการสื่อสารสารณะ เพื่อให้เกิดแรงผลักดัน การสร้างการรับรู้ การให้ความรู้ และการสื่อสารประชาสัมพันธ์ได้

### ระดับความรู้เรื่องสื่อสารสารณะ

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในแนวคิด หลักการ และกระบวนการในการสื่อสารสารณะ และดำเนินการรวบรวมข้อมูล หัวข้อ และประเด็นที่จะดำเนินการในการสื่อสารสารณะขององค์กรได้
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถดำเนินการจัดกิจกรรมของหน่วยงาน/องค์กร ผ่านทางการสื่อสารสารณะที่สอดคล้องกับกรอบและเป้าหมายของงานที่กำหนดไว้ได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถถวิเคราะห์ข้อมูล และจับประเด็นทางอุตสาหกรรม และเทคโนโลยีต่างๆ รวมทั้งแปลงให้เป็นข้อมูลประกอบในการกำหนดช่องทางสื่อสารสารณะ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดแรงผลักดัน การสร้างการรับรู้ การให้ความรู้ และการสื่อสารประชาสัมพันธ์ในเรื่องที่เกี่ยวข้องได้
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถฝึกอบรมให้ผู้อื่นเข้าใจและสามารถดำเนินงาน การสื่อสารสารณะ ได้อย่างถูกต้อง และสามารถวางแผนการสื่อสารสารณะ ให้สอดคล้องกับเป้าหมายและนโยบายขององค์กร
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถคาดการณ์บริหารจัดการ และกำหนดกลยุทธ์ และนโยบายการสื่อสารสารณะ รวมถึงช่องทางในการสื่อสารสารณะ เพื่อใช้เป็นกรอบในการปฏิบัติงาน ให้การสื่อสารขององค์กรให้ได้รับผลลัพธ์สูงสุด และมีผลกระทบในวงกว้าง

## 2.20 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องการบริหารจัดการฮาร์ดแวร์ (Hardware)

### ซอฟต์แวร์ (Software) และเน็ตเวิร์ก (Network)

#### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในคุณสมบัติประเภท และวิธีการทำงานของ Hardware Software และ Network ตลอดจนสามารถบริหารจัดการระบบคอมพิวเตอร์ด้าน Hardware Software และ Network ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บริการ

### ระดับความรู้เรื่องการบริหารจัดการฮาร์ดแวร์ (Hardware) ซอฟต์แวร์ (Software)

#### และเน็ตเวิร์ก (Network)

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในคุณสมบัติประเภท หลักการ ความสามารถ และวิธีการทำงานของเครื่องมือ Hardware Software และ Network
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถใช้งาน และบริหารจัดการ Hardware Software และ Network ตามกระบวนการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพและสามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับ Hardware Software และ Network ในระดับเบื้องต้น ได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และสามารถแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบคอมพิวเตอร์ด้าน Hardware Software และ Network จนได้รับการยอมรับว่าเป็นผู้ชำนาญในระบบ
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถประยุกต์หรือเชื่อมโยงระบบใหม่ๆ หรือเทคโนโลยีใหม่ๆ ด้าน Hardware Software และ Network ให้เข้ากับระบบเดิมขององค์กร ได้อย่างสมบูรณ์และมีประสิทธิภาพสูงสุด
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และมีความเชี่ยวชาญด้านระบบ Hardware Software และ Network และเป็นที่ยอมรับจากทุกคนในองค์กร ตลอดจนสามารถบริหารจัดการและพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ได้อย่างทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บริการอย่างแท้จริง

## 2.21 ชื่อความรู้ที่จำเป็น “ความรู้เรื่องบรรณรักษ์”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในงานบรรณรักษ์ การบริหารจัดการงานห้องสมุด การแบ่งหมวดหมู่หนังสือ การจัดเก็บ การสืบค้นของเอกสาร หนังสือ และสื่อต่างๆ ของห้องสมุด เพื่อให้เกิดความสะดวกในการใช้บริการ

### ระดับความรู้เรื่องบรรณรักษ์

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงความรู้ด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในระบบงานของห้องสมุด และวิธีการจัดการห้องสมุด และสามารถจัดแบ่งประเภทหมวดหมู่ของเอกสาร หนังสือ และสื่อต่างๆ ของห้องสมุดได้
2	➤ มีความรู้ในระดับที่ 1 และสามารถจัดเก็บเอกสาร หนังสือ และสื่อต่างๆ ได้อย่างเป็นระบบตามที่กำหนดไว้ และให้คำแนะนำแก่ผู้ใช้บริการห้องสมุดถึงวิธีการใช้ห้องสมุด การสืบค้น การยืม-คืน และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องได้
3	➤ มีความรู้ในระดับที่ 2 และให้บริการยืม-คืน สืบค้นเอกสาร หนังสือ และสื่อต่างๆ ของห้องสมุดได้และสามารถสอนในรายละเอียดถึงวิธีการแบ่งประเภท การจัดเก็บ แนวทาง และวิธีการสืบค้น ได้อย่างถูกต้อง
4	➤ มีความรู้ในระดับที่ 3 และสามารถประยุกต์โปรแกรมคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสมัยใหม่ในการสืบค้น การจัดเก็บเอกสาร หนังสือ และสื่อต่างๆ รวมทั้งสามารถฝึกอบรมให้ผู้อื่นดำเนินงานของห้องสมุดได้และสามารถเสนอแนวทางเลือกใหม่ๆ ในงานห้องสมุดได้
5	➤ มีความรู้ในระดับที่ 4 และสามารถกำหนดคนนโยบาย และแผนงานการบริหารจัดการงานห้องสมุด ได้อย่างถูกต้องและสอดคล้องตามนโยบายขององค์กร ได้และสามารถจัดสรรทรัพยากรและงบประมาณของห้องสมุด ได้อย่างคุ้มค่า

### 3. การกำหนดความรู้ที่จำเป็นประจำสายงาน

ประกาศ ก.อ. เรื่อง กำหนดมาตรฐานกลางการบริหารงานบุคคลส่วนห้องคืน (ฉบับที่ 4) ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2557 ได้กำหนดให้คณะกรรมการกลางข้าราชการหรือพนักงานส่วนห้องคืน ( ก.จ. , ก.ท. และ ก.อบต.) กำหนดความรู้ที่จำเป็นประจำสายงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนห้องคืน ดังนี้

1. สายงานในตำแหน่งประเภทบริหารห้องคืน ให้กำหนดความรู้ที่จำเป็นประจำสายงานไว้ อย่างน้อยสายงานละ 7 ด้าน

2. สายงานในตำแหน่งประเภทอำนวยการ ให้กำหนดความรู้ที่จำเป็นประจำสายงานไว้ อย่างน้อยสายงานละ 7 ด้าน

3. สายงานในตำแหน่งประเภทวิชาการ ให้กำหนดความรู้ที่จำเป็นประจำสายงานไว้ อย่างน้อยสายงานละ 5 ด้าน

4. สายงานในตำแหน่งประเภททั่วไป ให้กำหนดความรู้ที่จำเป็นประจำสายงานไว้ อย่างน้อยสายงานละ 3 ด้าน

โดยได้มีการกำหนดความรู้ที่จำเป็นในงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนห้องคืนในแต่ละประเภทและแต่ละสายงาน ไว้ ดังนี้

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
บริหารห้องคืน	นักบริหารงานห้องคืน	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li><li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li><li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li><li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li><li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li><li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารทรัพยากรบุคคล</li><li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภัย nok และผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li><li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li><li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li><li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li><li>➤ ความรู้เรื่องการทำบัญชีและการเงินและงบประมาณ</li><li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li><li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li></ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
อำนวยการท้องถิน	นักบริหารงานการคลัง	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการทำงบการเงินและงบประมาณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการบริหารงานการคลังภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องบัญชีและระบบบัญชี</li> <li>➤ ความรู้เรื่องขั้นซึ่งจัดข้างและกฎระเบียบพัสดุ</li> </ul>
อำนวยการท้องถิน	นักบริหารงานทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการทำงบการเงินและงบประมาณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารทรัพยากรบุคคล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
อำนวยการห้องอิน	นักบริหารงานช่าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภัยนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่น การประเมินผลกระทบล้วงแวดล้อม</li> </ul>
อำนวยการห้องอิน	นักบริหารงานสาธารณสุข	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภัยนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องอนามัย</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่น การประเมินผลกระทบล้วงแวดล้อม(EIA) , การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องจัดซื้อจัดจ้างและกฎระเบียบพัสดุ</li> </ul>

ประเภท	ข้อดำเนินการที่มีผลต่อสิ่งแวดล้อม	ความรู้ที่จำเป็น
อำนวยการห้องถัง	นักบริหารงานสวัสดิการสังคม	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องมนุษย์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่น การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA) , การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องขั้นชือขั้นช้างและกฎระเบียบพัสดุ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>
อำนวยการห้องถัง	นักบริหารงานประจำ	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการทำงบการเงินและงบประมาณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องขั้นชือขั้นช้างและกฎระเบียบพัสดุ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสังกัด	ความรู้ที่จำเป็น
อำนวยการห้องคิน	นักบริหารงานการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>
อำนวยการห้องคิน	นักบริหารงานช่างสุขาภิบาล	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภายนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่น การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA), การประเมินผลผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
อำนวยการห้องดิน	นักบริหารงานการเกษตร	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการขัด工作方案ปฎิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภัยนอกรถผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
วิชาการ	นักจัดการงานทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดซื้อจัดจ้างและกฎหมายเบียนพัสดุ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารทรัพยากรบุคคล</li> </ul>
วิชาการ	นักทรัพยากรบุคคล	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารทรัพยากรบุคคล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการพัฒนาบุคลากร</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
วิชาการ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> </ul>
วิชาการ	นักจัดการงานทะเบียนและบัตร	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
วิชาการ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารจัดการฮาร์ดแวร์ (Hardware) ซอฟต์แวร์ (Software) และเน็ตเวิร์ก (Network )</li> </ul>
วิชาการ	นิติกร	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
วิชาการ	นักวิเทศสัมพันธ์	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสถานการณ์ภัยนอกและผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมพื้นที่</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>
วิชาการ	<input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการคลัง <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการเงินและบัญชี <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการตรวจสอบภายใน <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการพัฒน์ชี <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการจัดเก็บรายได้ <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการพัสดุ	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการทำงบการเงินและงบประมาณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการบริหารงานการคลังภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMIS)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องบัญชีและระบบบัญชี</li> <li>➤ ความรู้เรื่องจัดซื้อจัดจ้างและกฎหมายเบี้ยบพัสดุ</li> </ul>

ประเภท	ข้อคิดเห็นในสิ่งงาน	ความรู้ที่จำเป็น
วิชาการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ นักประชาสัมพันธ์</li> <li>✓ นักพัฒนาการท่องเที่ยว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ที่ว่าไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>
วิชาการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ นักวิชาการเกษตร</li> <li>✓ นักวิชาการประมง</li> <li>✓ นักวิชาการสวนสาธารณะ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ที่ว่าไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
วิชาการ	นักวิทยาศาสตร์	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่น การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA), การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารจัดการฮาร์ดแวร์ (Hardware) ซอฟต์แวร์ (Software) และเน็ตเวิร์ก (Network)</li> </ul>
วิชาการ	<input checked="" type="checkbox"/> วิศวกรโยธา <input checked="" type="checkbox"/> สถาปนิก <input checked="" type="checkbox"/> นักผังเมือง <input checked="" type="checkbox"/> วิศวกรเครื่องกล <input checked="" type="checkbox"/> วิศวกรไฟฟ้า <input checked="" type="checkbox"/> วิศวกรสิ่งแวดล้อม <input checked="" type="checkbox"/> นักจัดการงานช่าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่น การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA), การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องต่อสาธารณะ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
วิชาการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ นักกายภาพบำบัด</li> <li>✓ พยาบาลวิชาชีพ</li> <li>✓ แพทย์แผนไทย</li> <li>✓ นักวิชาการสาธารณสุข</li> <li>✓ นักอาชีวบำบัด</li> <li>✓ นักวิชาการสุขภัณฑ์</li> <li>✓ นักวิชาการสิ่งแวดล้อม</li> <li>✓ นักโภชนาการ</li> <li>✓ นักเทคนิคการแพทย์</li> <li>✓ นักรังสีการแพทย์</li> <li>✓ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์</li> <li>✓ เกสัชกร</li> <li>✓ ทันตแพทย์</li> <li>✓ นายสัตวแพทย์</li> <li>✓ นายแพทย์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการวิเคราะห์ผลกระทบต่างๆ เช่น การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA), การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ (HIA) ฯลฯ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสาธารณะ</li> </ul>
วิชาการ	บรรณาธิการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสาธารณะ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องบรรณาธิการ</li> </ul>

ประเภท	ห้องตัวแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
วิชาการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ นักจัดการงานเทคโนโลยี</li> <li>✓ นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ที่นำไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการติดตามและประเมินผล</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการบริหารความเสี่ยง</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสาธารณะ</li> </ul>
วิชาการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ นักวิชาการศึกษา</li> <li>✓ นักวิชาการวัฒนธรรม</li> <li>✓ นักสันนഹการ</li> <li>✓ นักพัฒนาการกีฬา</li> <li>✓ ภัณฑารักษ์</li> <li>✓ นักพัฒนาชุมชน</li> <li>✓ นักสังคมสงเคราะห์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องระบบการจัดการองค์กร</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ที่นำไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนยุทธศาสตร์</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสาธารณะ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานธุรการ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานทะเบียน	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> </ul>
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานการเงิน <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานการคลัง <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานพัสดุ	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องบัญชีและระบบบัญชี</li> <li>➤ ความรู้เรื่องจัดซื้อจัดจ้างและกฎหมายพัสดุ</li> </ul>

ประเภท	ข้อตัวแทนในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
หัวไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานประจำสัมพันธ์ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานส่งเสริม การท่องเที่ยว	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้หัวไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>
หัวไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานการเกษตร <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานประมง <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานสัตวบาล <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานส่วนล่ามสารณະ	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้หัวไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
ทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ เจ้าพนักงานเวชกรรมพื้นฟู</li> <li>✓ เจ้าพนักงานสาธารณสุข</li> <li>✓ เจ้าพนักงานสุขาภิบาล</li> <li>✓ โภชนากร</li> <li>✓ พยาบาลเทคนิค</li> <li>✓ เจ้าพนักงานรังสีการแพทย์</li> <li>✓ เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์</li> <li>✓ เจ้าพนักงานเภสัชกรรม</li> <li>✓ เจ้าพนักงานกันตสานิารณ์</li> <li>✓ สัตวแพทย์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>
ทั่วไป	เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> </ul>
ทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ นายช่างเจียนแบบ</li> <li>✓ นายช่างโยธา</li> <li>✓ นายช่างสำรวจ</li> <li>✓ นายช่างปั้งเมือง</li> <li>✓ นายช่างเครื่องกล</li> <li>✓ นายช่างไฟฟ้า</li> <li>✓ เจ้าพนักงานประปา</li> <li>✓ นายช่างศิลป์</li> <li>✓ นายช่างภาพ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤</li> </ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในส้ายงาน	ความรู้ที่จำเป็น
ทั่วไป	เจ้าพนักงานห้องสมุด	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องบรรณาธิการ</li> </ul>
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานศูนย์เยาวชน <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li> <li>➤ ความรู้เรื่องการจัดการความรู้</li> <li>➤ ความรู้เรื่องสื่อสารสารสนเทศ</li> </ul>
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานเทศกิจ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ความรู้ที่จำเป็นในงาน (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้เรื่องหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว</li> <li>➤ ความรู้เรื่องงานธุรการและงานสารบรรณ</li> <li>➤ ความรู้เรื่องกฎหมาย (ความรู้เฉพาะทางในงานที่รับผิดชอบ)</li> <li>➤ ความรู้ทั่วไปเรื่องชุมชน</li> </ul>

## ทักษะที่จำเป็นในงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น

### 1. ความหมาย “ทักษะที่จำเป็น”

“ทักษะที่จำเป็น” หมายถึง การนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานจนเกิดความชำนาญ และคล่องแคล่ว หรืออีกนัยหนึ่งหมายถึง ทีดความสามารถที่จำเป็นในการปฏิบัติงานค่างๆ ที่พัฒนามาจาก การสั่งสมประสบการณ์และการฝึกฝน โดยทักษะจะสะท้อนออกมายจากการกระทำการของบุคคล ว่าปฏิบัติ กิจกรรมค่างๆ ได้ดีเพียงใด เช่น การใช้งานเครื่องจักรกล การติดต่อสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ ฯลฯ เป็นต้น การพัฒนาทักษะมีผลมาจากการคิดความรู้ คือตัวบุคคลต้องมีความรู้ว่าจะทำอะไร และเมื่อใด อย่างไร คือ ข้อแตกต่างระหว่างการรู้ว่าจะทำอะไร เมื่อใด กับทำได้เพียงใดนั้นยังคงมีอยู่ ทักษะจึงหมายถึง ความ จัดเรんในการทำสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ซึ่งจะเนื้อกว่าการรู้เพียงแค่ว่าจะทำอย่างไร การได้มาซึ่งทักษะมีอยู่สอง ระดับคือ ระดับต้นเป็นการรวม (Compilation) และระดับสูงเป็นการตอบสนองได้เองโดยอัตโนมัติ (Automaticity) ทักษะทั้งสองระดับนี้จะสะท้อนให้เห็นว่าทักษะที่ได้มานั้น ได้รับการปรับให้เป็นความ เคยชิน จนเป็นรูปแบบของอุปนิสัยที่ระดับใด

คณะกรรมการมาตรฐานการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น (ก.ถ.) ได้กำหนดทักษะที่ จำเป็นในงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่นไว้ท้ายประกาศ ก.ถ. เรื่อง กำหนดมาตรฐานกลาง การบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น (ฉบับที่ 4) ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2557 โดยจำแนกเป็น 9 ด้าน ได้แก่

1. ทักษะการบริหารข้อมูล
2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์
3. ทักษะการประสานงาน
4. ทักษะในการสื่อสาร
5. ทักษะการบริหารโครงการ
6. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้
7. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน
8. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ
9. ทักษะการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์

## 2. คำจำกัดความ และความชับช้อนของทักษะแต่ละระดับ

ทักษะที่จะเป็นในงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น ที่คณะกรรมการมาตรฐานการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น (ก.ถ.) ได้กำหนดไว้ทั้ง 9 ด้าน จะมีระดับความชับช้อนของทักษะแต่ละด้าน แบ่งเป็น 5 ระดับ ซึ่งคณะกรรมการกลางข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น (ก.จ. , ก.ท. และ ก.อบต.) จะได้คัดเลือกทักษะดังกล่าวมากำหนดเป็นทักษะในงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น แต่ละประเภทแต่ละสายงานตามลักษณะงานที่ปรากฏในมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง ดังนั้น ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องทำความเข้าใจคำจำกัดความ และรายละเอียดของระดับทักษะที่จำเป็นในแต่ละระดับของทักษะนั้น ทั้ง 9 ด้าน โดยมีรายละเอียดของทักษะที่จำเป็นฯ และระดับของทักษะที่จำเป็นฯ แต่ละด้าน ดังต่อไปนี้

## 2.1 ชื่อทักษะ “ทักษะการบริหารข้อมูล”

### คำจำกัดความ

ทักษะในการวิเคราะห์ ออกแบบ พัฒนา ดำเนินการดูแลรักษา และจัดระบบฐานข้อมูล ตลอดจนบริหารขั้คการข้อมูลให้สอดคล้องและเอื้อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของหน่วยงาน หรือองค์กร

### ระดับทักษะการบริหารข้อมูล

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงทักษะด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีทักษะในการค้นหา และเก็บรวบรวมข้อมูลของหน่วยงาน ได้อย่างเป็นระบบ และเป็นปัจุบันอยู่เสมอ เพื่อสะดวกในการสืบหาข้อมูล
2	➤ มีทักษะในระดับ 1 และสามารถนำรูปรักษาฐานข้อมูลของหน่วยงาน ได้ รวมทั้ง สามารถติดตาม ตรวจสอบ และดูแลการจัดการฐานข้อมูลให้มีความถูกต้อง เป็นระบบ และเป็นปัจุบันอยู่เสมอ
3	➤ มีทักษะในระดับ 2 และสามารถวิเคราะห์และออกแบบระบบฐานข้อมูลให้ เหมาะสมแก่การใช้งานของหน่วยงานและองค์กร และสามารถแก้ไขปัญหาหรือ ข้อผิดพลาดที่เกิดจากการจัดการระบบฐานข้อมูล
4	➤ มีทักษะในระดับที่ 3 และสามารถวางแผนระบบฐานข้อมูล และกำหนดครุปแบบ และแนวทางการจัดเก็บข้อมูล การดึงข้อมูล และการเขื่อมโยงระบบฐานข้อมูล ให้มีประสิทธิภาพสูงสุดและตอบสนองการใช้งานของผู้ที่ต้องการใช้ข้อมูล
5	➤ มีทักษะในระดับที่ 4 และสามารถกำหนดมาตรฐาน นโยบาย และพัฒนา ปรับปรุงระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลให้เกิดประโยชน์ต่อการทำงานและ เป้าหมายขององค์กร

## 2.2 ชื่อทักษะ “ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์”

### คำจำกัดความ

ทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์ได้อย่างคล่องแคล่ว ชำนาญ และมีประสิทธิภาพ ตลอดจน ประยุกต์ทักษะนี้ให้เหมาะสม และเกิดประโยชน์อย่างสูงสุดในการปฏิบัติงาน

### ระดับทักษะการใช้คอมพิวเตอร์

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงทักษะด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ สามารถใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นพื้นฐาน ได้ เช่น Microsoft Word, Microsoft Excel และ Microsoft PowerPoint เป็นต้น
2	➤ มีทักษะในระดับ 1 และสามารถใช้ในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ต่างๆ ที่จำเป็นในการปฏิบัติงาน ได้อย่างคล่องแคล่ว และชำนาญ
3	➤ มีทักษะในระดับ 2 และสามารถใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้องในงาน และสามารถนำมาระยุกต์ใช้ประโยชน์ในงาน ได้เป็นอย่างดีรวมทั้งสามารถให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์แก่เพื่อนร่วมงาน ผู้บังคับบัญชา หรือทีมงานได้
4	➤ มีทักษะในระดับที่ 3 และสามารถสอนงาน ข่ายชี้แนะ ให้คำแนะนำในเชิงลึก หรือซ้อมแซมงานที่ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้แก่เพื่อนร่วมงาน ผู้บังคับบัญชา หรือทีมงานที่ประสบปัญหาได้
5	➤ มีทักษะในระดับที่ 4 และเป็นที่ยอมรับว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญอย่างมากในทักษะด้านนี้ จนสามารถเป็นที่ปรึกษาให้กับหน่วยงานอื่นๆ ทั้งในและนอกองค์กร ได้

### 2.3 ชื่อทักษะ “ทักษะการประสานงาน”

#### คำจำกัดความ

ทักษะในการรับและส่งต่อข้อมูลและขั้นตอน ได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน และทันเวลา ตรงตามวัตถุประสงค์ของงาน

#### ระดับทักษะการประสานงาน

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงทักษะด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ รู้และเข้าใจเป็นอย่างมาก และผลลัพธ์ที่ต้องการจากการประสานงาน และมีทักษะในการให้ข้อมูลและรายละเอียดต่างๆ แก่ผู้อื่นให้ดำเนินการต่อในเบื้องต้นได้ และสามารถซักถาม และสอบถามความต้องการของผู้มาติดต่อในเบื้องต้น ได้อย่างถูกต้อง
2	➤ มีทักษะในระดับที่ 1 และสามารถจัดลำดับความสำคัญของเรื่องที่ต้องการติดต่อประสานงาน ได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสม สามารถปรับปรุงวิธีการสื่อสาร และการประสานงานให้ทันสมัยตรงตามความต้องการอยู่เสมอ
3	➤ มีทักษะในระดับที่ 2 และสามารถติดตามงานจากหน่วยงานต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถจัดการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้น หรือลดความขัดแย้ง จากการติดต่อประสานงานได้
4	➤ มีทักษะในระดับที่ 3 และสามารถนำเสนอแนวทางการปรับปรุง พัฒนาวิธีการติดต่อประสานงานใหม่ ที่มีประสิทธิภาพ รวมทั้งสามารถวิเคราะห์ ปรับปรุง และแก้ไขจุดบกพร่อง ข้อจำกัด และความซ้ำซ้อนของการสื่อสารและการประสานงานของหน่วยงานได้
5	➤ มีทักษะในระดับที่ 4 และสามารถออกแบบระบบ วางแผนการประสานงาน และแนวทางในการประสานงานที่มีประสิทธิภาพ และสามารถติดต่อประสานงาน เรื่องสำคัญๆ ระดับองค์กร กับทั้งภายในและภายนอกองค์กร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## 2.4 ข้อทักษะ “ทักษะในการสืบสวน”

### คำจำกัดความ

ทักษะในการตั้งคำถาม ได้อ้างอิงถูกต้อง และตรงประเด็น และสามารถปรับและประยุกต์วิธีการ และเทคนิคต่างๆ ในการติดตาม สืบสวน และสอบสวนข้อมูล และข้อเท็จจริงต่างๆ ได้ครบถ้วนและเกิดประโยชน์ในการดำเนินงานของตน หน่วยงาน และองค์กร

### ระดับทักษะในการสืบสวน

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงทักษะด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ มีความรู้และความเข้าใจในหลักการ ความสำคัญ เทคนิค และแนวทางการสัมภาษณ์ การสืบสวน และการตั้งคำถามเพื่อรับรวมข้อมูล ข้อเท็จจริง และพยานหลักฐานต่างๆ
2	➤ มีทักษะในระดับที่ 1 และสามารถตั้งคำถามและใช้คำถามในการรวบรวม และติดตามข้อมูล สืบสวนข้อเท็จจริง และพยานหลักฐานต่างๆ ในระดับเบื้องต้นได้ รวมทั้งสามารถสรุปผลการสัมภาษณ์และการสืบสวนข้อมูลในระดับเบื้องต้นได้
3	➤ มีทักษะในระดับที่ 2 และสามารถตั้งคำถาม สัมภาษณ์ สืบสวน และสอบถามสวนข้อมูล ข้อเท็จจริง และพยานหลักฐานต่างๆ ที่มีความซับซ้อน หลากหลาย และไม่มีความเชื่อมโยง/เกี่ยวข้องกัน โดยอาศัยการวิเคราะห์ข้อมูล และปัจจัยต่างๆ อย่างรอบด้าน
4	➤ มีทักษะในระดับที่ 3 และสามารถประยุกต์เทคนิคการสัมภาษณ์ขั้นสูงและมีศิลปะในการสัมภาษณ์และการตั้งคำถามในเชิงลึก รวมทั้งสามารถตั้งคำถาม และเจาะประเด็น ข้อมูล หลักฐาน และพยานต่างๆ ได้อย่างทุกแง่ทุกมุม ครบถ้วน และเจาะลึกถึงต้นตอ สาเหตุและผลกระทบต่างๆ อย่างถูกต้องและชัดเจน
5	➤ มีทักษะในระดับที่ 4 และสามารถปรับเปลี่ยนเทคนิค รูปแบบ และวิธีการในการสัมภาษณ์และการใช้คำถามเพื่อสืบสวน และสอบถามได้สอดคล้องกับความแตกต่างของแต่ละบุคคล รวมทั้งสามารถประยุกต์หลักจิตวิทยาขั้นสูงในการตั้งคำถาม สืบสวน และสอบถาม เพื่อให้คำนิการที่ถูกต้อง เหมาะสมและเกิดประโยชน์อย่างสูงสุดแก่ทั้งองค์กร และผู้รับบริการที่เกี่ยวข้องต่อไป

## 2.5 ข้อทักษะ “ทักษะการบริหารโครงการ”

### คำจำกัดความ

ทักษะในการวางแผน ติดตาม ประเมินผล และบริหารจัดการ โครงการ (Project Management) เพื่อให้มีการใช้ทรัพยากรและงบประมาณอย่างคุ้มค่า สามารถบรรลุตามวัตถุประสงค์ตรงเวลา และมีประสิทธิภาพสูงสุด

### ระดับทักษะการบริหารโครงการ

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงทักษะด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ รู้และเข้าใจในหลักการ ขั้นตอน โครงสร้าง และวิธีการบริหารจัดการ โครงการ ให้ประสบผลสำเร็จ
2	➤ มีทักษะในระดับที่ 1 และสามารถวางแผน ติดตาม ประเมินผล และบริหาร ทรัพยากรบุคคลากร และงบประมาณของ โครงการขนาดเล็ก ให้บรรลุตาม วัตถุประสงค์และเป้าหมายได้
3	➤ มีทักษะในระดับที่ 2 และสามารถวางแผน ติดตาม ประเมินผล และบริหาร ทรัพยากรบุคคลากร และงบประมาณของ โครงการขนาดกลาง ให้บรรลุตาม วัตถุประสงค์และเป้าหมายได้
4	➤ มีทักษะในระดับที่ 3 และสามารถวางแผน ติดตาม ประเมินผล และบริหาร ทรัพยากรบุคคลากร และงบประมาณของ โครงการขนาดใหญ่ ให้บรรลุตาม วัตถุประสงค์และเป้าหมายได้
5	➤ มีทักษะในระดับที่ 4 และสามารถวางแผน กำหนดทิศทาง แผนงาน ผลลัพธ์ ผลสัมฤทธิ์ และบริหารจัด โครงการขนาดใหญ่ ที่มีผลกระทบต่อการดำเนินงาน ขององค์กร ได้อย่างสำเร็จ และมีประสิทธิภาพสูงสุด รวมทั้งสามารถบริหาร ทรัพยากร งบประมาณ และบุคคลากร ได้อย่างคุ้มค่าสูงสุด

## 2.6 ชื่อทักษะ “ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้”

### คำจำกัดความ

ความสามารถและทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และการถ่ายทอดความรู้ได้ถูกต้องครบถ้วนเหมาะสม และสอดคล้องกับกลุ่มเป้าหมายที่มีความหลากหลายและแตกต่างๆ รวมทั้งบรรลุเป้าหมาย ความต้องการ และวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างสูงสุด

### ระดับทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงทักษะด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ รู้และเข้าใจหลักการ รูปแบบ และวิธีการในการสื่อสาร การนำเสนอ และการถ่ายทอดความรู้แก่ผู้อื่นได้
2	➤ มีทักษะในระดับที่ 1 และสามารถวิเคราะห์ จับประเด็น แนวคิด เนื้อหาสาระ และใจความสำคัญที่ต้องการสื่อสาร ได้ ตลอดจนจัดเตรียมข้อมูลและรูปแบบ การนำเสนอ และดำเนินการสื่อสารนำเสนอ และถ่ายทอดให้ผู้อื่นเข้าใจได้
3	➤ มีทักษะในระดับที่ 2 และสามารถปรับปรุง พัฒนา และแก้ไขเนื้อหาสาระที่ต้องการสื่อสารนำเสนอ และถ่ายทอด ได้สอดคล้องกับความต้องการ ความเหมาะสม ระดับความเข้าใจและภูมิหลังของกลุ่มผู้รับสารกลุ่มต่างๆ ได้เป็นอย่างดี
4	➤ มีทักษะในระดับที่ 3 และสามารถฝึกอบรมให้ผู้อื่นสื่อสาร นำเสนอ และถ่ายทอดความรู้แก่กลุ่มเป้าหมายที่หลากหลายและแตกต่างๆ ได้ตลอดจนประยุกต์เทคนิค เครื่องมือ และวิทยาการสมัยใหม่นำไปรับใช้ในการสื่อสาร นำเสนอ และการถ่ายทอด ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด
5	➤ มีทักษะในระดับที่ 4 และสามารถกำหนดกลยุทธ์และแผนงานในการสื่อสาร นำเสนอ และถ่ายทอดความรู้ได้อย่างเป็นระบบ รวมทั้งสื่อสาร นำเสนอ และถ่ายทอดประเด็นสำคัญระดับองค์กรแก่กลุ่มเป้าหมายที่แตกต่างและหลากหลาย ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

## 2.7 ชื่อทักษะ “ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน”

### คำจำกัดความ

ความสามารถและทักษะในการรวบรวม วิเคราะห์และประมวลผลข้อมูล โดยนำผลข้อมูลมาเขียน จัดทำ และสรุปรายงาน ได้อย่างถูกต้องชัดเจน และเกิดประโยชน์ต่อการนำไปใช้ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

### ระดับทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงทักษะด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ รู้และเข้าใจในหลักการ ประเภท กระบวนการ และรูปแบบการจัดทำ การเขียน และการสรุปรายงานให้ถูกต้อง รวมทั้งรวมรวมและติดตามข้อมูลทั้งภายในและภายนอก เพื่อนำมาใช้ในการวิเคราะห์จัดทำและสรุปรายงานได้
2	➤ มีทักษะในระดับที่ 1 และสามารถวิเคราะห์ ประมวลผลข้อมูล และดำเนินการเขียน จัดทำและสรุปรายงานให้อยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมกับการใช้งานได้
3	➤ มีทักษะในระดับที่ 2 และสามารถตรวจสอบความครบถ้วน และความถูกต้องในการวิเคราะห์การประมวลผลข้อมูล การดำเนินการเขียน การจัดทำ และการสรุปรายงานในประเภทต่างๆ ได้รวมทั้งสามารถแก้ไขและปรับปรุงให้การเขียน จัดทำ และการสรุปรายงานมีความถูกต้อง และเหมาะสมกับการใช้งานที่หลากหลายและแตกต่างได้
4	➤ มีทักษะในระดับที่ 3 และสามารถฝึกอบรมให้ผู้อื่นสามารถวิเคราะห์ประมวลผลข้อมูล และดำเนินการเขียน จัดทำ และสรุปรายงานในประเภทต่างๆ ได้รวมทั้งวางแผนการเขียน จัดทำ และสรุปรายงานระดับหน่วยงานให้เกิดประโยชน์อย่างสูงสุดกับหน่วยงานหรือองค์กร
5	➤ มีทักษะในระดับที่ 4 และสามารถกำหนดรูปแบบ และประเภทรายงานที่จำเป็น ต่อการดำเนินงานขององค์กร ได้รวมทั้งพัฒนา ปรับเปลี่ยน และประยุกต์ (Best Practice) มาปรับให้สอดคล้องกับความต้องการใช้งาน และแผนงานขององค์กร และเป็นมาตรฐานสากล

## 2.8 ชื่อทักษะ “ทักษะการเขียนหนังสือราชการ”

### คำจำกัดความ

ความสามารถและทักษะในการเขียนหนังสือทางราชการ ได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม และ เป็นประโยชน์กับการใช้ในงานที่ปฏิบัติอยู่

### ระดับทักษะการเขียนหนังสือราชการ

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงทักษะด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ เพ้าใจหลักการ รูปแบบ และวิธีการเขียนหนังสือหนังสือราชการ รวมทั้งสามารถ อ่านและสื่อสารจดหมาย หนังสือ และเอกสารราชการ ได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์
2	➤ มีทักษะในระดับที่ 1 และสามารถเขียน และตอบโต้หนังสือ จดหมาย และ เอกสารราชการ ได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์ตามหลักการ และวิธีการที่กำหนดไว้
3	➤ มีทักษะในระดับที่ 2 และสามารถตรวจสอบความถูกต้อง และขัด gele ภาษาและ เนื้อหาในจดหมาย หนังสือ และเอกสารทางราชการอื่นๆ ให้มีความสละสละ เหมาะสมและได้เนื้อหาสาระชัดเจนครบถ้วนตามที่หน่วยงานประสงค์
4	➤ มีทักษะในระดับที่ 3 และสามารถฝึกอบรมให้ผู้อื่นสามารถเขียนและตอบโต้ จดหมาย หนังสือและเอกสารต่างๆ ทางราชการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด กับหน่วยงานได้
5	➤ มีทักษะในระดับที่ 4 และสามารถเขียนภาษาที่ใช้ในการโน้มน้าวเจรจา และ พลักดันแนวคิดต่างๆ ที่สำคัญในเชิงกลยุทธ์ขององค์กรกับหน่วยงานอื่นๆ ใน ราชการ ได้อย่างถูกต้อง มีประโยชน์ และมีประสิทธิผลสูงสุด

## 2.9 ชื่อทักษะ “ทักษะการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์”

### คำจำกัดความ

ความรู้และความเข้าใจในคุณสมบัติและขั้นตอนวิธีการทำงานของเครื่องมือ และอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานที่ตนเองรับผิดชอบ เช่น ทางทันตกรรม ทางการแพทย์ ทางสถาปัตยกรรม เป็นต้น ตลอดจนมีทักษะการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ต่างๆ อย่างเชี่ยวชาญ เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพสูงสุด

### ระดับทักษะการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์

ระดับ	คำอธิบายระดับ
0	➤ ไม่แสดงทักษะด้านนี้อย่างชัดเจน
1	➤ เข้าใจและอธิบายคุณสมบัติ และขั้นตอนวิธีการทำงานของเครื่องมือ และอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ที่ใช้ในการปฏิบัติงานต่างๆ ที่ตนเองรับผิดชอบได้
2	➤ มีทักษะในระดับที่ 1 และสามารถใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ต่างๆ ที่ใช้ในการปฏิบัติงานของตนเอง ได้รวมทั้งสามารถระบุปัญหาต่างๆ และให้คำแนะนำที่เกิดขึ้นในเบื้องต้นได้
3	➤ มีทักษะในระดับที่ 2 และสามารถใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ต่างๆ ที่ใช้ในการปฏิบัติงานของตนเอง ได้อย่างเชี่ยวชาญ รวมทั้งสามารถวิเคราะห์ปัญหา สาเหตุและข้อจำกัดต่างๆ ในการเครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์
4	➤ มีทักษะในระดับที่ 3 และสามารถฝึกอบรมให้ผู้อื่นมีทักษะและสามารถใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ต่างๆ ได้อย่างชำนาญและมีประสิทธิภาพสูงสุดกับหน่วยงาน
5	➤ มีทักษะในระดับที่ 4 และสามารถวางแผน กำหนดกลยุทธ์ และแผนงาน และจัดสรรทรัพยากร ใหม่ๆ การใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ต่างๆ ให้สอดคล้องกับระบบงาน และสามารถค้นคว้า และสำรวจหาทักษะใหม่ๆ มาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในองค์กรได้

### 3. การกำหนดทักษะที่จำเป็นประจำสายงาน

ประกาศ ก.ถ. เรื่อง กำหนดมาตรฐานกลางการบริหารงานบุคคลส่วนห้องคิ่น (ฉบับที่ 4) ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2557 ได้กำหนดให้คณะกรรมการกลางข้าราชการหรือพนักงานส่วนห้องคิ่น ( ก.จ. , ก.ท. และ ก.อบต.) กำหนดทักษะที่จำเป็นประจำสายงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนห้องคิ่น มีดังนี้

1. สายงานในตำแหน่งประเภทบริหารห้องคิ่น ให้กำหนดทักษะที่จำเป็นประจำสายงานไว้ อย่างน้อยสายงานละ 4 ด้าน

2. สายงานในตำแหน่งประเภทอำนวยการห้องคิ่น ให้กำหนดทักษะที่จำเป็นประจำสายงานไว้ อย่างน้อยสายงานละ 4 ด้าน

3. สายงานในตำแหน่งประเภทวิชาการ ให้กำหนดทักษะที่จำเป็นประจำสายงานไว้อย่าง น้อยสายงานละ 3 ด้าน

4. สายงานในตำแหน่งประเภททั่วไป ให้กำหนดทักษะที่จำเป็นประจำสายงานไว้อย่าง น้อยสายงานละ 3 ด้าน

โดยได้มีการกำหนดทักษะที่จำเป็นในงานของข้าราชการหรือพนักงานส่วนห้องคิ่นในแต่ ละประเภทและแต่ละสายงานไว้ดังนี้

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
บริหารห้องคิ่น	นักบริหารงานห้องคิ่น	<ul style="list-style-type: none"><li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li><li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li><li>3. ทักษะการประสานงาน</li><li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li><li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li><li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li><li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li></ul>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
อำนวยการท้องถิ่น	นักบริหารงานการคลัง	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>
อำนวยการท้องถิ่น	นักบริหารงานทั่วไป	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>
อำนวยการท้องถิ่น	นักบริหารงานช่าง	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
อำนวยการห้องคืน	นักบริหารงานสาธารณสุข	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>
อำนวยการห้องคืน	นักบริหารงานสวัสดิการสังคม	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>
อำนวยการห้องคืน	นักบริหารงานประจำ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
อำนวยการท้องถิ่น	นักบริหารงานการศึกษา	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>
อำนวยการท้องถิ่น	นักบริหารงานช่างสุขาภิบาล	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>
อำนวยการท้องถิ่น	นักบริหารงานการเกษตร	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
วิชาการ	นักจัดการงานทั่วไป	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>
วิชาการ	นักทรัพยากรบุคคล	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในส่ายงาน	ทักษะที่จำเป็น
วิชาการ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	<ol style="list-style-type: none"><li>ทักษะการบริหารข้อมูล</li><li>ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li><li>ทักษะการประสานงาน</li><li>ทักษะการบริหารโครงการ</li><li>ทักษะในการตีอ่าน การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li><li>ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li><li>ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li></ol>
วิชาการ	นักจัดการงานทะเบียนและบัตร	<ol style="list-style-type: none"><li>ทักษะการบริหารข้อมูล</li><li>ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li><li>ทักษะการประสานงาน</li><li>ทักษะการสืบสาน</li><li>ทักษะการบริหารโครงการ</li><li>ทักษะในการตีอ่าน การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li><li>ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li><li>ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li></ol>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
วิชาการ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>
วิชาการ	นิติกร	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการสื่บสาน</li> <li>5. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>6. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>7. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>8. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสลายงาน	ทักษะที่จำเป็น
วิชาการ	นักวิเทศสัมพันธ์	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>
วิชาการ	<input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการคลัง <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการเงินและบัญชี <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการตรวจสอบภายใน <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการพาณิชย์ <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการจัดเก็บรายได้ <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการพัสดุ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
วิชาการ	<input checked="" type="checkbox"/> นักประชาสัมพันธ์ <input checked="" type="checkbox"/> นักพัฒนาการท่องเที่ยว	1. ทักษะการบริหารข้อมูล 2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 3. ทักษะการประสานงาน 4. ทักษะการบริหารโครงการ 5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้ 6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน 7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ
วิชาการ	<input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการเกษตร <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการประมง <sup>*</sup> <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการส่วนราชการและ	1. ทักษะการบริหารข้อมูล 2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 3. ทักษะการประสานงาน 4. ทักษะการบริหารโครงการ 5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้ 6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน 7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
วิชาการ	นักวิทยาศาสตร์	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> <li>8. ทักษะการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์</li> </ol>
วิชาการ	<input checked="" type="checkbox"/> วิศวกร โยธา <input checked="" type="checkbox"/> สถาปนิก <input checked="" type="checkbox"/> นักผังเมือง <input checked="" type="checkbox"/> วิศวกรเครื่องกล <input checked="" type="checkbox"/> วิศวกรไฟฟ้า <input checked="" type="checkbox"/> วิศวกรสิ่งแวดล้อม <input checked="" type="checkbox"/> นักจัดการงานช่าง	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการสืบสาน</li> <li>5. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>6. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>7. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>8. ทักษะการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์</li> </ol>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
วิชาการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ นักกายภาพบำบัด</li> <li>✓ พยาบาลวิชาชีพ</li> <li>✓ แพทย์แผนไทย</li> <li>✓ นักวิชาการสาธารณสุข</li> <li>✓ นักอาชีวบำบัด</li> <li>✓ นักวิชาการสุขาภิบาล</li> <li>✓ นักวิชาการสิ่งแวดล้อม</li> <li>✓ นักโภชนาการ</li> <li>✓ นักเทคนิคการแพทย์</li> <li>✓ นักรังสีการแพทย์</li> <li>✓ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์</li> <li>✓ เภสัชกร</li> <li>✓ ทันตแพทย์</li> <li>✓ นายสัตวแพทย์</li> <li>✓ นายแพทย์</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการสืบสาน</li> <li>5. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>6. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>7. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>8. ทักษะการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์</li> </ol>
วิชาการ	บรรณาธิการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>3. ทักษะการประสานงาน</li> <li>4. ทักษะการบริหารโครงการ</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้</li> <li>6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน</li> <li>7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> </ol>

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
วิชาการ	<input checked="" type="checkbox"/> นักจัดการงานเทศกิจ <input checked="" type="checkbox"/> นักป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย	1. ทักษะการบริหารข้อมูล 2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 3. ทักษะการประสานงาน 4. ทักษะการบริหารโครงการ 5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้ 6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน 7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ
วิชาการ	<input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการศึกษา <input checked="" type="checkbox"/> นักวิชาการวัฒนธรรม <input checked="" type="checkbox"/> นักสันทนาการ <input checked="" type="checkbox"/> นักพัฒนาการกีฬา <sup>*</sup> <input checked="" type="checkbox"/> ภัณฑารักษ์ <input checked="" type="checkbox"/> นักพัฒนาชุมชน <input checked="" type="checkbox"/> นักสังคมสงเคราะห์	1. ทักษะการบริหารข้อมูล 2. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 3. ทักษะการประสานงาน 4. ทักษะการบริหารโครงการ 5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และถ่ายทอดความรู้ 6. ทักษะการเขียนรายงานและสรุปรายงาน 7. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในส้ายงาน	ทักษะที่จำเป็น
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานธุรการ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานทะเบียน	1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 2. ทักษะการประสานงาน 3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ 4. ทักษะการบริหารข้อมูล
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานการเงิน <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานการคลัง <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานพัสดุ	1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 2. ทักษะการประสานงาน 3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ 4. ทักษะการบริหารข้อมูล
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานประชาสัมพันธ์ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานส่งเสริม การท่องเที่ยว	1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 2. ทักษะการประสานงาน 3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ 4. ทักษะการบริหารข้อมูล 5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และการถ่ายทอดความรู้
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานการเกษตร <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานประมง <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานสัตวบาล <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานส่วนสาธารณูปโภค	1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 2. ทักษะการประสานงาน 3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ 4. ทักษะการบริหารข้อมูล 5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และการถ่ายทอดความรู้

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสังกัด	ทักษะที่จำเป็น
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานพัฒน์พื้นที่ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานสาธารณสุข <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานสุขาภิบาล <input checked="" type="checkbox"/> โภชนากร <input checked="" type="checkbox"/> พยาบาลเทคนิค <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานรังสีการแพทย์ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานเภสัชกรรม <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข <input checked="" type="checkbox"/> สัตวแพทย์	1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 2. ทักษะการประสานงาน 3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ 4. ทักษะการบริหารข้อมูล 5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และการถ่ายทอดความรู้
ทั่วไป	เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์	1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 2. ทักษะการประสานงาน 3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ 4. ทักษะการบริหารข้อมูล 5. ทักษะการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> นายช่างเกี่ยวนแบบ <input checked="" type="checkbox"/> นายช่างโยธา <input checked="" type="checkbox"/> นายช่างสำรวจ <input checked="" type="checkbox"/> นายช่างผังเมือง <input checked="" type="checkbox"/> นายช่างเครื่องกล <input checked="" type="checkbox"/> นายช่างไฟฟ้า <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานประปา <input checked="" type="checkbox"/> นายช่างศิลป์ <input checked="" type="checkbox"/> นายช่างภาพ	1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ 2. ทักษะการประสานงาน 3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ 4. ทักษะการบริหารข้อมูล

ประเภท	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	ทักษะที่จำเป็น
ทั่วไป	เจ้าพนักงานห้องสมุด	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>2. ทักษะการประสานงาน</li> <li>3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> <li>4. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และการถ่ายทอดความรู้</li> </ol>
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานศูนย์เยาวชน <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชน	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>2. ทักษะการประสานงาน</li> <li>3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> <li>4. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และการถ่ายทอดความรู้</li> </ol>
ทั่วไป	<input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานเทคโนโลยี <input checked="" type="checkbox"/> เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์</li> <li>2. ทักษะการประสานงาน</li> <li>3. ทักษะการเขียนหนังสือราชการ</li> <li>4. ทักษะการบริหารข้อมูล</li> <li>5. ทักษะในการสื่อสาร การนำเสนอ และการถ่ายทอดความรู้</li> </ol>