

## บทที่ 1 บทนำ

### 1. ความเป็นมาและความสำคัญของการจัดทำคู่มือ

เป็นที่ทราบกันอย่างแพร่หลายว่า การพัฒนาคน เป็นปัจจัยที่สำคัญอย่างยิ่งในการพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ และการที่บุคคลสามารถปฏิบัติงานให้ได้ผลดีมีประสิทธิภาพนั้น จำเป็นจะต้องเป็นบุคคลที่มีความรู้ความสามารถในงานที่ได้รับมอบหมาย การที่จะทำให้บุคคลต่าง ๆ เหล่านี้มีความรู้ ทักษะ และทัศนคติ ที่ดีต่องานที่ทำนั้น องค์กรควรจัดให้มีการฝึกอบรมที่เหมาะสมให้กับพนักงานในองค์กร และตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 พ.ศ. 2545 – 2549 ได้กำหนดแนวทางการดำเนินงานในเรื่องการปรับบทบาท ภารกิจ และวิธีการบริหารงานของราชการใหม่ โดยการปรับปรุงโครงสร้าง ลดขนาดและเพิ่มประสิทธิภาพของรัฐปรับบทบาทภาครัฐเป็นองค์กรขนาดเล็ก มีรูปแบบองค์กรและการจ้างงานที่หลากหลาย เหมาะสมสอดคล้องกับบทบาทภารกิจที่ปรับเปลี่ยนไป รวมทั้งปรับระบบบริหารงานบุคคลและจำนวนบุคลากรให้สอดคล้องกับบทบาทภารกิจใหม่ การพัฒนาบุคลากรให้มีคุณภาพ มีระเบียบ วินัย มีความรับผิดชอบสูง และมีความเป็นกลางทางการเมืองสามารถทำงานได้เต็มเดียว ภาคเอกชนและทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคม นอกจากนี้พระราชบัญญัติ ระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ. 2535 หมวด 3 เรื่องการเพิ่มพูนประสิทธิภาพและส่งเสริมแรงจูงใจในการปฏิริหาราชการในส่วนที่เกี่ยวกับการพัฒนาข้าราชการตามมาตรา 75 , 76 และ 77 กำหนดให้มีการพัฒนาผู้ได้รับการบรรจุเข้ารับราชการเป็นข้าราชการพลเรือนสามัญก่อนมอบหมายหน้าที่ปฏิบัติงาน ให้พัฒนาก่อนการเลื่อนให้ดำรงตำแหน่งประเภทนักบริหาร รวมทั้งให้ผู้บังคับบัญชาฝึกหน้าที่พัฒนาผู้ได้บังคับบัญชา เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ทัศนคติที่ดี มีคุณธรรม และจริยธรรม และในปัจจุบันระบบราชการได้มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบองค์กร วิสัยทัศน์ การดำเนินงาน ทั้งนี้ เป็นผลมาจากการปฏิรูประบบราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2540 เรื่อง แผนแม่บทการปฏิรูประบบราชการ พ.ศ. 2540 - 2542 และการประกาศใช้พระราชบัญญัติปรับปรุง กระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545

ผลจากการพัฒนาระบบราชการ (ปฏิรูประบบราชการ) ทำให้องค์กรมีขนาดเล็ก บุคลากรมีจำนวนจำกัด การฝึกอบรมจึงมีความจำเป็นในการพัฒนาบุคลากรให้มีขีดสมรรถนะ ความสามารถในการปฏิบัติงานทันกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง โดยให้มีการปรับเปลี่ยน จิตสำนึกร่วมและพฤติกรรมตามระบบการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี มีจิตบริการและการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องยั่งยืน และมุ่งหวังว่าการฝึกอบรมจะมีบทบาทในการแก้ไขและป้องกันปัญหาต่าง ๆ ได้

โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อการปรับปรุงประสิทธิผลและประสิทธิภาพขององค์กร และไม่มองว่า “การฝึกอบรมเป็นการสูญเปล่า”

ผู้จัดทำจึงเห็นว่า การจัดทำคู่มือฝึกอบรมเป็นภารกิจหนึ่งที่จะพัฒนาบุคลากร ของกระทรวงแรงงาน ให้มีความรู้ ความเข้าใจ มีความสามารถที่จะก้าวทันโลก และสามารถนำไปปฏิบัติงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ ประกอบกับงานการฝึกอบรมมีขั้นตอนที่มีรายละเอียด ปลีกย่อยในการปฏิบัติงานหลายขั้นตอน จากการที่ผู้จัดทำได้ศึกษาและปฏิบัติงานฝึกอบรม มีขั้นตอนที่ยุ่งยากซับซ้อน

ดังนั้น ผู้จัดทำมีความสนใจที่จะรวบรวมข้อมูลการฝึกอบรม โดยอธิบายขั้นตอน รายละเอียด เพื่อเป็นแนวทางแก่ผู้ที่จะศึกษาปฏิบัติงานด้านนี้ โดยเขียนขึ้นจากประสบการณ์ การปฏิบัติงาน และสอบถามความเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานด้านนี้มาก่อน และเข้ารับการฝึกอบรม หลักสูตรเจ้าหน้าที่จัดฝึกอบรม จึงนำมาเรียบเรียงเป็นคู่มือการจัดฝึกอบรม

## 2. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน การจัดทำหลักสูตรและจัดทำโครงการฝึกอบรม สำหรับเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานด้านการจัดฝึกอบรม

## 3. วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้จัดทำใช้วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยวิธีการต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. จากเอกสารที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ หนังสือ เอกสาร ข้อมูล จากเพิ่มการพัฒนา บุคลากร
2. สอบถามผู้ที่มีประสบการณ์
3. เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่จัดฝึกอบรม รุ่นที่ 2 ณ สถาบันบัณฑิต พัฒนบริหารศาสตร์

## 4. ขอบเขตของเนื้อหา

ผู้จัดทำได้รวมขั้นตอนกระบวนการสำรวจวิเคราะห์การหาความจำเป็น ในการฝึกอบรม การสร้างและพัฒนาหลักสูตรโครงการฝึกอบรม การลงมือดำเนินการฝึกอบรม และการติดตามประเมินผลโครงการฝึกอบรม

## บทที่ 2

### การบริหารงานฝึกอบรม

การบริหารงานฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรนั้น เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมเป็นผู้มีบทบาทอย่างสำคัญับตั้งแต่การจัดทำแผนและโครงการ การนำแผนและโครงการไปดำเนินการตลอดจนการประเมินผลและติดตามผลของแผนและโครงการ การที่เจ้าหน้าที่จัดฝึกอบรมจะสามารถปฏิบัติภารกิจในความรับผิดชอบของตนได้อย่างมีประสิทธิภาพ จะเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีความรู้ ความเข้าใจเป็นอย่างดีเกี่ยวกับแนวความคิดในการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร กระบวนการของการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร รวมตลอดถึงเทคนิคหรือวิธีการต่างๆ ในการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร

#### 1 แนวความคิดพื้นฐานสำหรับการดำเนินงานฝึกอบรม

การฝึกอบรม คือ กระบวนการในการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการเรียนรู้ของผู้ปฏิบัติงาน ขึ้นประกอบด้วย

1. ความรับผิดชอบในการฝึกอบรมขึ้นกับ
  - 1.1 องค์กรรับผิดชอบในการพัฒนาผู้บังคับบัญชา
  - 1.2 ผู้บังคับบัญชารับผิดชอบในการพัฒนาผู้ใต้บังคับบัญชา
  - 1.3 ทุกคนรับผิดชอบในการพัฒนาตนเอง
2. การฝึกอบรมจะต้องทำอย่างเป็นระบบ มีขั้นตอน และต้องกระทำอย่างต่อเนื่อง ขั้นตอนของการฝึกอบรมที่เป็นระบบ ได้แก
  - 2.1 การประเมินความจำเป็นในการฝึกอบรม
  - 2.2 การสร้างและพัฒนาหลักสูตรการฝึกอบรม
  - 2.3 การลงมือดำเนินการฝึกอบรม
  - 2.4 การประเมินผลการฝึกอบรม

#### 2 ความหมายของการฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

โรเบิร์ต เมธิส และ จอห์น แจ็คสัน (Robert Mathis and John Jackson, 1970) ได้ให้ความหมายว่า การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ คือ กระบวนการของ การเรียนรู้ที่บุคคลต้องการทำทักษะ แนวความคิด และความรู้ เพื่อที่จะช่วยทำงานได้ผลสำเร็จและบรรลุเป้าหมาย

เอ็ดวิน บีฟลิปโป (Edwin B. Flippo, 1970) กล่าวว่า การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ คือ กระบวนการในการเสริมสร้างและเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ความชำนาญให้แก่ ผู้ปฏิบัติงานแต่ละคน ในขอบเขตของการปฏิบัติงานเฉพาะอย่าง

เดล เอส บีช (Dale S. Beach, 1970) ให้ความหมายว่า การอบรมและพัฒนามนุษย์ คือ กระบวนการที่จัดขึ้นเพื่อให้บุคคลได้เรียนรู้ และมีความชำนาญเพื่อวัตถุประสงค์อย่างหนึ่ง โดยมุ่งหวังให้คนได้รู้เรื่องใดเรื่องหนึ่งโดยเฉพาะ เพื่อเปลี่ยนพฤติกรรมของคนไปในทางที่ต้องการ

คาร์เตอร์ วี กรูด (Carter V. Good 1973 ) กล่าวว่า การอบรมและพัฒนามนุษย์ เป็นกระบวนการที่ช่วยให้บุคคลอื่นมีทักษะและความรู้ โดยจัดขึ้นภายใต้สภาวะเงื่อนไขบางประการ และไม่ถึงกับทำอะไรให้ใหญ่โตแบบที่นักเรียนฝึกทักษะและความรู้กันในสถาบันการศึกษาทั่วไป

กิติ สิงคاراتณิช (2529) ให้ความหมาย การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ว่าเป็นเครื่องมือหรือวิธีการในการพัฒนาบุคคล หรือวิธีการเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ ให้แก่บุคคล เพื่อให้เข้าทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีทัศนคติ ค่านิยม ตลอดจนความเชื่อต่างๆ ให้เป็นไปในทางที่ดีขึ้น

เฉลิม วรรवิทย์, สดใส อัศววิไล และสุภาศรี อมາตยกุล (2524) กล่าวถึง การอบรม และพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ว่า หมายถึง การจัดระบบการเรียนการสอน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และทัศนคติ ให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ความสามารถสามารถกับงานที่บุคคลผู้นั้น จะปฏิบัติในหน้าที่ที่รับผิดชอบ

เครือวัลย์ ลิ้มอภิชาติ (2531) ให้ความหมายของการอบรมและพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ว่า หมายถึง กิจกรรมการเรียนรู้ (Learning) เอกายो่งของบุคคลเพื่อเพิ่มพูน และปรับปรุงความรู้ (Skill) และทัศนคติ (Attitude) ขั้นเหมาะสมสามารถก่อให้เกิดความเปลี่ยนแปลงใน พฤติกรรม และทัศนคติเพื่อการปฏิบัติงานในหน้าที่ (Specific Knowledge) เพื่อยกมาตรฐานการปฏิบัติงานให้อยู่ในระดับที่สูงขึ้น และทำให้บุคลากรมีความเจริญก้าวหน้า ในงาน

สมพงษ์ เกษมสิน (2513) ได้อธิบายว่า การฝึกอบรม หมายถึง กรรมวิธีต่างๆ ที่มุ่งจะเพิ่มพูนความรู้ความชำนาญและประสบการณ์ เพื่อให้ทุกคนในหน่วยงานได้น่วยงาน หนึ่งสามารถปฏิบัติหน้าที่ที่อยู่ในความรับผิดชอบได้ดียิ่งขึ้น

จากข้อความข้างต้นสรุปได้ว่า การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ หมายถึง กระบวนการในการเสริมสร้างความรู้ ทักษะ ความชำนาญ ตลอดจนทัศนคติที่เหมาะสมกับงาน ในหน้าที่ที่รับผิดชอบ เพื่อช่วยให้บุคลากรมีความเจริญก้าวหน้าในอาชีพ

### 3 ความจำเป็นและความสำคัญของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ คุณภาพชีวิต และสิงแวดล้อมเป็นเรื่องเกี่ยวข้อง กับคน ซึ่งเป็นทั้งผู้กำหนด ผู้สนับสนุนให้กระบวนการพัฒนาดำเนินตามเป้าหมายที่กำหนดได้ โดยที่คนเป็นผู้รับประยุชน์และรับผลกระทบจากการพัฒนานั้นโดยตรง ดังนั้น การพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ คุณภาพชีวิต และสิงแวดล้อมจึงมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่ง โดยเฉพาะในช่วง ที่เศรษฐกิจของประเทศไทยกำลังก้าวไปสู่ระดับนานาชาติ และจะต้องแข่งขันในเวทีโลกมาก ยิ่งขึ้นทุกขณะ โดยโครงสร้างทางเศรษฐกิจภายในประเทศได้เปลี่ยนแปลงไปสู่ภาคอุตสาหกรรม และบริการที่ทันสมัย ในขณะที่ฐานที่ตั้งของธุรกิจได้เริ่มเปลี่ยนจากเกษตรสังคมชนบทมาสู่ ความเป็นสังคมเมืองยิ่งขึ้น ดังนั้น ถ้าจะให้คนเป็นผู้กำหนดหรือผู้สนับสนุนให้เกิดการพัฒนาได้ จำเป็นจะต้องพัฒนาคนให้มีศักยภาพและขีดความสามารถสูงสุดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่กำลัง เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว (ลาวัลย์ ปานประดิษฐ์, 2536)

ปัจจุบันนี้ องค์กรทั้งภาครัฐบาลและเอกชนต่างก็ให้ความสำคัญในเรื่อง การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ จึงมีการส่งเสริมให้บุคลากรได้มีโอกาสเข้ารับการอบรม และพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เนื่องจากเห็นผลลัพธ์ที่ตามมาภายหลังการอบรม ว่าหน่วยงาน มีการพัฒนาและมีความเจริญก้าวหน้า ส่วนสาเหตุที่ทำให้ต้องมีการอบรมและพัฒนาทรัพยากร มนุษย์ ก็เนื่องจากสาเหตุ ดังนี้ (เครือวัลย์ ลิ่มอภิชาติ, 2531)

1 ไม่มีสถาบันการศึกษาใดที่สามารถผลิตคนให้มีความสามารถที่จะทำงาน ในองค์กรต่างๆ ได้ทันที องค์กรที่รับบุคลากรใหม่ จึงต้องทำการอบรมและพัฒนาทรัพยากร มนุษย์ประเภทก่อนเข้าทำงาน (Pre – Service Training) การปฐมนิเทศ (Orientation) หรือ การแนะนำการทำงาน (Introduction Training) เพื่อให้เข้าใจถึงสิทธิ หน้าที่ และวัตถุประสงค์ ของหน่วยงาน

2 สภาพแวดล้อมต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกองค์กรมีการเปลี่ยนแปลงตลอด เวลา ทั้งสภาพสังคม การเมือง เศรษฐกิจ เทคโนโลยีต่างๆ การเปลี่ยนแปลงตัวแห่ง หน้าที่ วิธีการทำงาน จึงต้องมีการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ระหว่างการทำงาน (In – Service Training) เพื่อให้บุคลากรทันต่อสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป

3 ได้มีการพิสูจน์แล้วว่า การขาดการฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์อย่างมีระบบก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์สูงกว่า เนื่องจากผู้ปฏิบัติงานต้องฝึกงานเองโดยการลองผิดลองถูก เมื่อองค์กรได้มีการฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่เป็นระบบ องค์กรนั้นจะได้รับประโยชน์สูงสุดจากการฝึกอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

#### 4 จุดมุ่งหมายของการฝึกอบรม

หลักสำคัญของการฝึกอบรม คือ การที่จะเพิ่มพูนประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานโดยการเปลี่ยนท่าที และพฤติกรรมในการปฏิบัติงาน โดยพิจารณาได้ว่า พฤติกรรมในการปฏิบัติงานดังกล่าว ประกอบด้วย

1. ด้านความรู้ (Cognitive Domain)
2. ด้านทัศนคติ (Affective Domain)
3. ด้านทักษะความชำนาญ (Psychomotor Domain)

ดังนั้น ในการวางแผนการที่จะฝึกอบรม จึงต้องพิจารณาความจำเป็นและความต้องการของ การฝึกอบรมด้วย อาจกล่าวถึงจุดมุ่งหมายของการฝึกอบรม ได้เป็น 2 ประการ คือ

ก. ความมุ่งหมายขององค์กร (Institutional Objectives) ความมุ่งหมายขององค์กรเป็นความมุ่งหมายที่เน้นหนักไปในเบื้องต้นรวม ได้แก่

- 1) สร้างความสนใจในการปฏิบัติงานของข้าราชการ พนักงานและเจ้าหน้าที่
- 2) เพื่อเสนอแนะวิธีการปฏิบัติงานให้ได้ผลสูงสุด
- 3) เพื่อพัฒนาการปฏิบัติงานให้ได้ผลสูงสุด
- 4) เพื่อลดความสั้นเปลือยและป้องกันอุบัติเหตุในการปฏิบัติงาน
- 5) เพื่อจัดวางมาตรฐานในการปฏิบัติงาน
- 6) เพื่อพัฒนาฝีมือการปฏิบัติงานของบุคคล
- 7) เพื่อพัฒนาการบริหาร โดยเฉพาะการบริหารด้านบุคคลให้มีความพอใจทุกฝ่าย
- 8) ฝึกฝนบุคคลไว้เพื่อกำกับดูแลงานและภาวะய้ายองค์กร
- 9) สนองบริการอันมีประสิทธิภาพแก่สาธารณะและ/หรือผู้มาติดต่อ

ข. ความมุ่งหมายส่วนบุคคล (Employee Objectives) หมายถึง ความมุ่งหมายของข้าราชการ พนักงาน เจ้าหน้าที่ ที่ปฏิบัติอยู่ในองค์กร หรือหน่วยงาน ความมุ่งหมายส่วนบุคคลนี้ อาจได้แก่

- 1) เพื่อความก้าวหน้าในการเลื่อนขั้นเดือนตำแหน่ง
- 2) เพื่อพัฒนาท่าที บุคลิกภาพในการปฏิบัติงาน
- 3) เพื่อพัฒนาฝีมือในการปฏิบัติงานโดยการทดลองปฏิบัติ
- 4) เพื่อฝึกฝนการใช้วิจารณญาณในการตัดสินใจ
- 5) การเรียนรู้งานและลดการเสียเวลาอย่างไม่จำเป็นในการปฏิบัติงาน
- 6) เพื่อปรับปรุงสภาพการปฏิบัติการให้ดีขึ้น
- 7) เพื่อส่งเสริมและสร้างชื่อเสียงในการปฏิบัติงาน
- 8) เพื่อเข้าใจนโยบายและความมุ่งหมายขององค์กรที่ปฏิบัติงานอยู่ให้ดีขึ้น

## 5 ประโยชน์ของการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

การอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ถ้าพิจารณาอย่างผิวเผินดูเหมือนว่า ทำให้องค์กรต้องเสียเงินทั้งเวลา แรงงานและงบประมาณมากกว่าประโยชน์ที่ได้รับ อย่างไร ก็ตาม องค์กรจำเป็นต้องให้ความสำคัญกับผู้ปฏิบัติงาน เนื่องจากเมื่อผู้ปฏิบัติงานได้รับ การฝึกอบรมและพัฒนาให้มีความรู้ความชำนาญ และมีทัศนคติที่ดีแล้ว ผลงานที่เกิดขึ้นย่อมมี คุณค่าและเกิดผลดีต่อองค์กรมากที่สุด ดังนั้นการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ จึงถือว่า เป็นการลงทุนอย่างหนึ่งขององค์กร และเป็นการลงทุนที่ก่อให้เกิดประโยชน์อันคุ้มค่า แม้บางครั้งจะไม่สามารถวัดผลให้เป็นรูปธรรมได้ แต่จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่ส่วนรวม ดังนี้ (uriaph หนูฤทธิ์, 2532)

1 ตัวผู้ปฏิบัติงานจะมีการเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ ที่สามารถช่วยให้ทำงานดีขึ้น ทั้งผู้ที่เข้าทำงานใหม่ และผู้ที่ทำงานอยู่แล้วให้ได้รับความเจริญก้าวหน้า

2 ทำให้เกิดชื่อเสียง ทำให้เกิดความน่าเชื่อถือ ลดภาระงาน ช่วยเพิ่มความจริงจังรักภักดี ต่อองค์กร

3 ทำให้ผู้ปฏิบัติงานที่มีความชำนาญ สามารถเพิ่มผลผลิต ลดปัญหาในการทำงาน รู้จักวิธีการใช้วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือต่างๆ อีกทั้งยังประหยัดเวลา ค่าใช้จ่าย

4 ช่วยแบ่งเบาภาระของผู้บังคับบัญชา ไม่ต้องเสียเวลามากในการสอนงาน

5 ช่วยแก้ปัญหาของงานบริหารงาน เช่น ลดการขาดด้วยในการทำงาน ก่อให้เกิด การประสานงานที่ดี แก้ปัญหาการขาดแคลนผู้ปฏิบัติงานในบางตำแหน่ง

6 เกิดความมั่นคงขององค์กร เนื่องจากการอบรมและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ จะช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานได้มีการพัฒนาอยู่เสมอ ถ้าขาดแคลนผู้ปฏิบัติงานในตำแหน่งใดก็สามารถ หมายเหตุได้ และยังช่วยลดการร้องเรียนจากผู้รับบริการอีกด้วย

จากแนวคิดดังกล่าว จะเห็นได้ว่า การพัฒนาบุคลากรมีความจำเป็นและมีความสำคัญ เป็นการปรับเปลี่ยนและสร้างความชำนาญหรือประสบการณ์ให้เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานหรือองค์กร และมีผลต่อสภาพจิตใจของบุคลากร ซึ่งจัดเป็นทรัพยากรที่จำเป็นต่อองค์กร และการพัฒนาบุคลากรมีความจำเป็นอย่างยิ่งในระบบการปฏิรูปราชการ ในยุคของ การปฏิรูประบบราชการ ได้มีการปรับเปลี่ยนโครงสร้าง บทบาท ภารกิจ และวิธีการบริหารงาน ของส่วนราชการเพื่อผลักดันให้กับการบริหารงานและการปฏิบัติงานของภาครัฐและเจ้าหน้าที่ของรัฐมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล แต่ไม่ว่าการปรับเปลี่ยนโครงสร้าง บทบาท ภารกิจนั้น จะมีความซัดเจนเพียงใด และได้รับการปรับปูนหรือปรับเปลี่ยนให้ทันสมัยแค่ไหน ก็เป็นเพียงส่วนหนึ่งเท่านั้นที่จะช่วยสนับสนุนให้การบริหารงานราชการบรรลุเป้าหมาย แต่หัวใจที่สำคัญที่สุดของการปฏิรูประบบ ราชการที่จะก่อให้เกิดความสำเร็จในการปฏิรูประบบราชการได้อย่างแท้จริงคือ ตัวข้าราชการ เพราะถ้าตัวบุคคลในระบบราชการไม่ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ไม่ยอมรับ การเปลี่ยนแปลง ยังคงประพฤติปฏิบัติหรือบริหารงานในรูปแบบและแนวคิดเดิมๆ ก็เป็นการยากที่การปฏิรูประบบราชการจะบรรลุผลได้ ดังนั้น จะเห็นได้ว่า การพัฒนาคนจึงเป็นเรื่องที่มีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง และเราจะพัฒนาคนอย่างไร เพื่อให้มีสมรรถนะสูงขึ้น มีความเป็นมืออาชีพมากขึ้น สามารถปฏิบัติงานตามแนวทางการบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล

**บทที่ 3**  
**กระบวนการจัดฝึกอบรม**  
**กรอบแนวคิดการดำเนินการจัดฝึกอบรมแบ่งเป็น 3 ขั้นตอน**

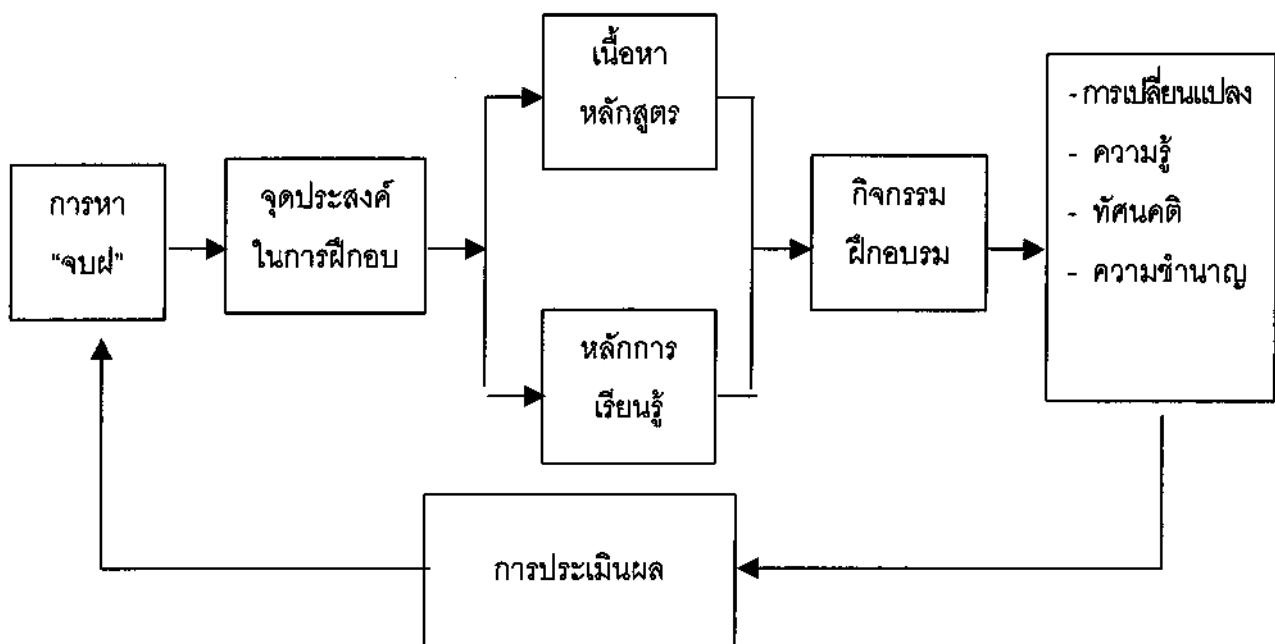
<b>ขั้นตอนที่ 1</b> <b>การเตรียมการ</b> <b>ก่อนจัดฝึกอบรม</b>	<b>ขั้นตอนที่ 2</b> <b>การดำเนินการ</b> <b>ระหว่างการฝึกอบรม</b>	<b>ขั้นตอนที่ 3</b> <b>การดำเนินการภายหลัง</b> <b>การฝึกอบรม</b>
<p>1.1 การสำรวจวิเคราะห์ ความจำเป็นในการฝึกอบรม</p> <p>1.2 จัดสร้างหลักสูตรและ พัฒนาโครงสร้างการฝึกอบรม รวมและขออนุมัติ</p> <p>1.3 ประกาศรับสมัครและ คัดเลือกผู้เข้ารับการอบรม</p> <p>1.4 ติดต่อวิทยากรและ เตรียมประวัติวิทยากร</p> <p>1.5 จัดเตรียมเอกสาร ฝึกอบรม</p> <p>1.6 จัดเตรียมเงินที่จะใช้ ระหว่างการอบรม</p> <p>1.7 ติดต่อน่วยงานที่เกี่ยว ข้อง</p> <p>1.8 จัดทำหนังสือเชิญผู้เข้า ร่วมเป็นเกียรติ</p>	<p>2.1 จัดเตรียมแฟ้มลงชื่อ<sup>*</sup> ประจำวัน</p> <p>2.2 จัดเตรียมเอกสารที่ จะแจก</p> <p>2.3 จัดเตรียมเงิน<sup>*</sup> ค่าสมนาคุณวิทยากร</p> <p>2.4 ขำนวยความสะดวก ให้วิทยากรและ ผู้เข้ารับการอบรม</p> <p>2.5 แจกและรวบรวม แบบประเมินผล</p> <p>2.6 จัดทำหนังสือ<sup>*</sup> ขอบคุณวิทยากรและ สงตัวผู้เข้ารับการ อบรมกลับต้นสังกัด</p> <p>2.7 เตรียมภารทัวไป</p>	<p>3.1 ส่งหนังสือขอบคุณ วิทยากรและส่งหนังสือ<sup>*</sup> สงตัวผู้เข้ารับการอบรม กลับต้นสังกัด</p> <p>3.2 ทำการวิเคราะห์แบบ ประเมินผลการฝึกอบรม</p> <p>3.3 จัดทำเรื่องทางการเงิน หลักฐานใบสำคัญ</p> <p>3.4 รายงานผลการฝึกอบรม เสนอผู้บังคับบัญชาและผู้ที่ เกี่ยวข้อง</p> <p>3.5 การติดตามประเมินผล การอบรม</p>

## ขั้นตอนที่ 1 การเตรียมการก่อนการฝึกอบรม

### 1.1 การสำรวจและวิเคราะห์หาความจำเป็นในการฝึกอบรม

ในปัจจุบัน การฝึกอบรมมีบทบาทเป็นที่สนใจขององค์กรและหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในภาคธุรกิจและเอกชน ต่างพยายามจัดให้มีการฝึกอบรมในรูปแบบต่างๆ ได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อการปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผลขององค์กร ซึ่งหากมีการจัดฝึกอบรมมากเกินไป นอกจากจะไม่คุ้มค่ากับการลงทุนลงแรงและเสียเวลาแล้ว ยังสูญเสียบประมาณโดยเปล่าประโยชน์ ดังนั้น เราจึงต้องมีกระบวนการจัดเตรียมโครงการฝึกอบรมให้เหมาะสมตามความจำเป็นขององค์กร

จากเหตุผลดังกล่าว การหาความจำเป็นในการฝึกอบรม จึงเป็นสิ่งที่มีประโยชน์ และมีความสำคัญมากต่อความสำเร็จของการจัดโครงการฝึกอบรม และต่อความสำเร็จขององค์กรโดยส่วนรวม การค้นหาความจำเป็นในการฝึกอบรมนั้นทำได้ด้วยระเบียบวิธีการศึกษาวิจัย ที่เรียกว่า "การสำรวจและวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรม" (Training Needs Analysis) ซึ่งเป็นขั้นแรกของกระบวนการจัดเตรียมโครงการฝึกอบรมที่ควรพิจารณา ก่อนการเริ่มต้นกิจกรรมฝึกอบรมตามตารางแสดงขั้นตอนระยะแรกในกระบวนการจัดเตรียมโครงการฝึกอบรม ดังนี้



## 1 สาเหตุของความจำเป็นในการฝึกอบรม

ความจำเป็นในการฝึกอบรม (จป.ฝ.) หมายถึง การเกิด “ความจำเป็น” บางประการ ที่จะต้องมีการแก้ไขได้ด้วยการฝึกอบรม ความจำเป็นดังกล่าว เกิดจากสาเหตุที่แบ่งออกได้เป็น 3 ประเภทใหญ่ ๆ ด้วยกัน คือ

1 จป.ฝ.ที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลง มีทั้งการเปลี่ยนแปลงในสภาพแวดล้อมภายนอก ที่มีผลกระทบต่องาน การ เช่น การเปลี่ยนแปลงทางการเมืองและกฎหมาย เศรษฐกิจ สังคม เทคโนโลยี การแข่งขัน แหล่งทรัพยากร ฯลฯ และการเปลี่ยนแปลงภายในองค์กรตั้งแต่ระดับประเทศ นโยบาย กลยุทธ์ กฎระเบียบข้อมูลคุณ แผนปฏิบัติการ กิจกรรม วิธีการ ขั้นตอน หน้าที่การงาน ภารกิจ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงทางด้านบุคลากร (เช่น การโยกย้าย เลื่อนตำแหน่ง ฯลฯ) และ ทรัพยากรอื่นๆ

2 จป.ฝ.ที่เกิดจากปัญหาที่เกิดขึ้น ตัวอย่างของปัญหาเหล่านี้ ได้แก่ พนักงานมีอัตรา การเข้าออกสูง การขาดงาน อุบัติเหตุ การร้องเรียนร้องทุกข์ ขาดช่วงกำลังใจการให้บริการต่อลูกค้า ประชาชนไม่มี ความสัมมปันธ์สูญเสียต่าง ๆ และการปฏิบัติงานที่หย่อนประสีติอิจฉา ทำให้เกิดผลต่าง ระหว่างมาตรฐานผลงานกับผลการปฏิบัติงานจริง

3 จป.ฝ.ที่เกิดจากนโยบายที่มุ่งเน้นการปรับระดับความสามารถ ทั้ง ๆ ที่ยังไม่มี การเปลี่ยนแปลงและยังไม่มีปัญหา ก็อาจเกิดความจำเป็นในการฝึกอบรมนิดนึง เพราะมีนโยบาย จำกัด ที่ต้องบันไฟฟ้า ปรับระดับความสามารถของบุคคลทั้งในปัจจุบันและอนาคต เพื่อเป็นการยกระดับองค์การและคุณภาพชีวิตการทำงาน QWL หรือ Quality of Work Life ของ พนักงานให้สูงขึ้น ซึ่งจะทำให้นั้นได้ก็ต้องอาศัยการฝึกอบรมจึงถือได้ว่ามีความจำเป็นในการ ฝึกอบรมเกิดขึ้น

จากเหตุผลดังกล่าว การหาความจำเป็นในการฝึกอบรม จึงเป็นสิ่งที่มีประโยชน์ และมีความสำคัญมากต่อความสำเร็จของการจัดโครงการฝึกอบรม และต่อความสำเร็จขององค์กร โดยส่วนรวม การค้นหาความจำเป็นในการฝึกอบรมนั้น ทำได้ด้วยระเบียบวิธีการศึกษาวิจัย ที่เรียกว่า “การสำรวจและวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรม” (Training Needs Analysis) ซึ่งเป็นขั้นตอนแรกของกระบวนการจัดเตรียมโครงการฝึกอบรมที่ควรดำเนินการพิจารณา ก่อนการ เริ่มต้นกิจกรรมฝึกอบรมจริง

## 2 แนวทางการหาความจำเป็นในการฝึกอบรม

การเริ่มต้นสำรวจหาความจำเป็นในการฝึกอบรม มี 5 แนวทางใหญ่ ๆ กล่าวคือ

1 เริ่มต้นที่ภายนอกองค์กร โดยศึกษาการเปลี่ยนแปลงในสภาพแวดล้อมภายนอกที่มีผลกระทบต่องค์กร และอาจก่อให้เกิด จปด. ได้ เช่น การเปลี่ยนแปลงทางการเมืองและกฎหมาย สังคม เศรษฐกิจ เทคโนโลยี การแข่งขัน ทรัพยากร และปัจจัยต่าง ๆ เป็นต้น

2 เริ่มต้นท่องคง เช่น ที่ระดับกรม ระดับรัฐวิสาหกิจ โดยศึกษาวัสดุประสงค์นโยบายผลการดำเนินงาน และการเปลี่ยนแปลงขององค์กร แล้วประเมิน "ความจำเป็น" ในกรณีที่พบความจำเป็น ให้ทำการสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการวินิจฉัย "ความจำเป็น" ว่าเป็น "จปด." หรือไม่

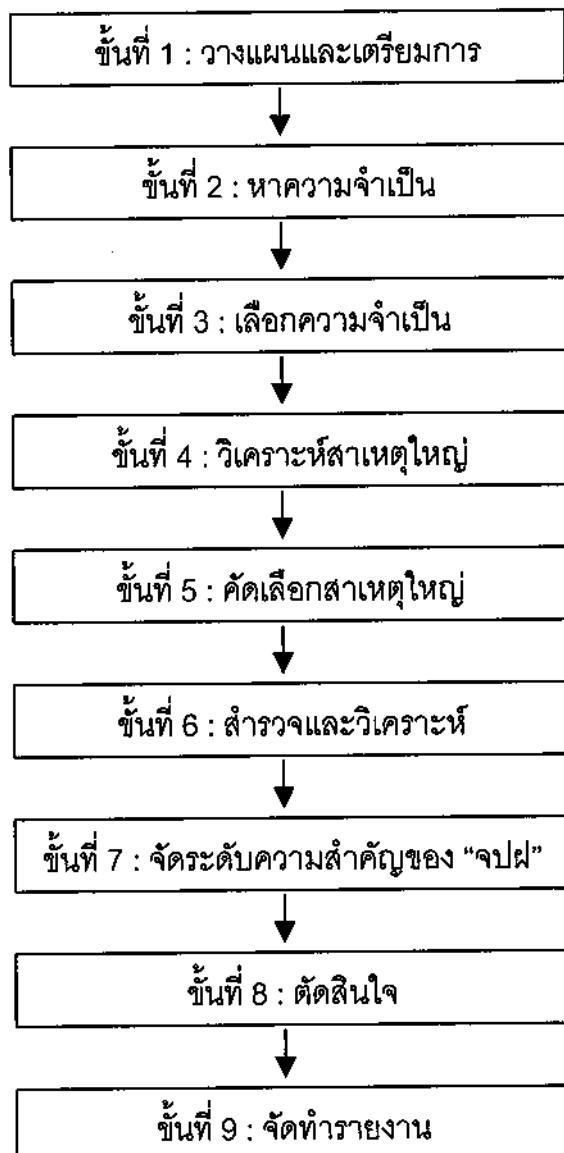
3 เริ่มต้นที่สายงานหลัก โดยการศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลง และปัญหาการปฏิบัติงานของสายงานหลักขององค์กร ซึ่งมักจะมีมากกว่าหนึ่งสายงาน เช่น องค์กรธุรกิจ หรือรัฐวิสาหกิจ อาจมีสายงานหลัก แบ่งออกเป็น สายงานการผลิต การตลาด การเงินและการบัญชี การบุคคล ฯลฯ

4 เริ่มต้นที่กลุ่มหรือประเภทบุคคล เช่น ผู้บริหารระดับกลาง หัวหน้างานระดับต้น พนักงานรักษาความปลอดภัย ฯลฯ แนวทางนี้เป็นการใช้กลุ่มเป็นฐานข้อมูล ประกอบกับปฏิกรรมหรือข้อมูลจากผู้ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มที่เราเลือกพิจารณา ผู้เกี่ยวข้องอาจเป็นพนักงานในฝ่ายและระดับอื่น ๆ หรือบุคคลภายนอกก็ได้ เช่น ลูกค้าประชาชน หนังสือพิมพ์ เป็นต้น

5 เริ่มต้นที่หน่วยย่อยที่สุดขององค์กร คือ เริ่มจากการประเมินผลการปฏิบัติงานของแต่ละบุคคลนั้นเอง ทำการวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรมของบุคคล แล้วสรุปรวมเป็นหน่วยงานเข้มไปตามลำดับ จนกระทั่งได้ความจำเป็นที่ชัดเจนและสอดคล้องกับการบรรลุเป้าหมายขององค์กร

## 3 กระบวนการสำรวจและวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรม

การสำรวจและวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรมมีลักษณะเป็นกระบวนการที่ประกอบด้วย ขั้นตอน ดังต่อไปนี้



ขั้นที่ 1 : วางแผนและเตรียมการ ในขั้นนี้ผู้ทำการสำรวจและวิเคราะห์ความจำเป็น จะต้องวางแผนและเตรียมการตามหัวข้อต่อไปนี้

1) **กำหนดจุดประสงค์ของการสำรวจ** ว่าเพื่อตอบสนองนโยบาย เพื่อรับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลง หรือเพื่อแก้ไขปัญหาบางประการ ซึ่งกำหนดจุดประสงค์ให้แน่นอน มีลักษณะเฉพาะเจาะจง (Specific) และชัดเจนมากที่สุดเท่าที่จะทำได้ โดยเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมร่วมกับผู้บังคับบัญชาสายปฏิบัติการ (Line Managers)

จุดประสงค์ของการสำรวจความจำเป็นในการฝึกอบรมนี้อาจแตกต่างกัน ระหว่างองค์กร ระหว่างหน่วยงานภายในองค์กรเดียวกัน หรือแม้แต่หน่วยงานแห่งหนึ่งก็อาจมี

จุดประสงค์ของการสำรวจแตกต่างกันในการสำรวจแต่ละครั้ง ตามสภาพการณ์และความจำเป็นที่เปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลา

2) กำหนดแนวทางและขอบเขตของการสำรวจ พิจารณาเลือกแนวทาง เช่น เลือกแนวทางที่ 3 เริ่มต้นที่สายงานหลักงานใดบ้างให้ระบุขอบเขตในตอนนี้ สมมติว่า เลือกฝ่ายผู้ดูแลและฝ่ายการตลาด ให้ระบุหน่วยงานในฝ่ายนั้น พร้อมทั้งระบุจำนวนบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่จะทำการสำรวจเพื่อหาข้อมูล

3) การทำศึกษาเบื้องต้น อาจทำได้มากกว่านี้หรือไม่ ในระหว่างวิธีต่าง ๆ ต่อไปนี้

ก ศึกษาแนวโน้มของสภาพแวดล้อมของ

- การเมือง และกฎหมาย
- เศรษฐกิจ สังคม
- เทคโนโลยี
- การแข่งขัน
- แหล่งทรัพยากร ฯลฯ

ข ศึกษาจุดประสงค์และนโยบายขององค์กร

ค ศึกษาโครงสร้างการจัดหน่วยงานและรายละเอียดของแต่ละสายงาน เช่น

- วัตถุประสงค์ทั้งระยะสั้นและระยะยาวของหน่วยงาน
- แผนการปฏิบัติงาน กิจกรรม ขั้นตอน
- ทบทวนกิจกรรมและผลการปฏิบัติงานที่เกิดขึ้นจริง
- รวมรวมปัญหาในการปฏิบัติงาน

4) วิธีดำเนินการสำรวจ มีหลายวิธี ควรเลือกใช้ตามความเหมาะสมในแต่ละขั้นตอน และลักษณะของข้อมูลที่ต้องการจะทราบวิธีการสำรวจข้อมูลเพื่อหาความจำเป็นในการฝึกอบรม มีอย่างน้อย 7 วิธี คือ

ก การสัมภาษณ์ (Interview) หมายถึง การสนทนากันอย่างมีจุดหมายอย่างโดยย่างหนึ่ง ระหว่างผู้ดำเนินการฝึกอบรมและบุคลากรของหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อหาข้อมูลที่ถูกต้องตามความเป็นจริง การสัมภาษณ์อาจจะทำอย่างเป็นทางการหรือไม่ก็ได้ แต่สิ่งสำคัญที่ควรคำนึง ก็คือการวางแผนของผู้สัมภาษณ์จะช่วยให้ได้ข้อเท็จจริงที่ถูกต้องยิ่งขึ้น การสัมภาษณ์ที่จะได้ผลต้องระวังเรื่องต่อไปนี้

1 พิจารณาผู้ให้สัมภาษณ์ ต้องเลือกด้วยความรอบคอบว่าผู้ใดบ้างที่จะทราบข้อเท็จจริงที่เราต้องการ และอยู่ในฐานะที่จะให้ข้อเท็จจริงนั้นได้หรือไม่ เนื่องจากนักข่าวอย่างเดียวในนอกจากนั้นยังต้องการกำหนดจำนวนของผู้ให้สัมภาษณ์ด้วยว่าจะต้องมีจำนวนเท่าไร จึงทำให้ข้อมูลที่ได้สามารถนำมารวบเคราะห์ต่อไปได้

2 เตรียมการล่วงหน้าก่อนสัมภาษณ์ คือ ต้องกำหนดเวลาสถานที่ที่แน่นอน และนัดหมายกันให้เรียบร้อยเสียก่อน

3 กำหนดคำถามไว้ล่วงหน้า เพื่อให้ได้ข้อเท็จจริงตามต้องการและควรจะดำเนินการอย่างไร ที่จะกระตุ้นให้ผู้ให้สัมภาษณ์กระตือรือร้นที่จะให้สัมภาษณ์

4 วิธีการถามไม่ควรถามนำ เช่น ไม่ควรถามว่าหน่วยงานของท่านมีปัญหานี้ใช่ไหม แต่ควรถามว่า "มีปัญหาอะไรบ้าง"

5 ผู้สัมภาษณ์จะต้องค่อยสังเกตคำตอบ กิริยา และสีหน้า น้ำเสียงของผู้ให้สัมภาษณ์ เพื่อดูว่าคำตอบนั้นเกินเลยความจริงไปหรือไม่

6 ต้องบันทึกผลการสัมภาษณ์ทันที เพื่อป้องกันการที่จำผลการสัมภาษณ์ผิดพลาดหรือลืมบางส่วนไป

#### ๔ การสังเกต (Observation) อาจแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะ คือ

1 การสังเกตโดยเข้าไปร่วม คือ ผู้สังเกตเข้าไปร่วมในกิจกรรมกับผู้ถูกสังเกต

2 การสังเกตโดยไม่เข้าไปร่วม เป็นการเฝ้าดูอยู่ภายนอก โดยไม่ให้ผู้ถูกสังเกตทราบ เพื่อดูพฤติกรรมรวมชาติได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

หลักการสังเกตที่ดี มีดังนี้

1 การหาความรู้เกี่ยวกับเรื่องที่จะสังเกตก่อนการสังเกต เพื่อจะได้เข้าใจมากขึ้น

2 ต้องบันทึกรายละเอียดที่สังเกตได้โดยเร็วที่สุด โดยอาจกำหนด

วิธีบันทึกไว้ล่วงหน้า

3 การสังเกตต้องทำอย่างระมัดระวังอย่าง-win-win เคราะห์ซึ่งจะทำให้ได้ข้อมูลที่ไม่บิดเบือนจากความจริง แต่เป็นข้อมูลที่ถูกต้องแม่นยำและเชื่อถือได้

#### 4 เตรียมหัวข้อที่จะสังเกตไว้ล่วงหน้า

ค การออกแบบสอบถาม (Questionnaires) การใช้แบบสอบถาม ควรใช้กับผู้ที่อ่านและเขียนหนังสือคล่องพอดีสมควร การตั้งคำถาม ตลอดจนการจัดเรียงคำถามและรูปแบบของแบบสอบถาม เป็นสิ่งที่ช่วยให้ผู้รับแบบสอบถามให้ความร่วมมือในการตอบ

แบบสอบถามแบ่งเป็นประเภทใหญ่ ๆ ได้ 2 ประเภท คือ

- 1 แบบสอบถามที่มีคำตอบให้เลือก
- 2 แบบสอบถามที่เปิดให้ตอบโดยอิสระ

หลักการออกแบบสอบถามที่ดี มีดังนี้

1 ข้อความ คำถามและคำตอบที่จะให้เลือก ต้องมีความหมายชัดเจน และสั้นได้ใจความ

- 2 ถ้อยคำที่ใช้ต้องไม่กำกวມ
- 3 หลีกเลี่ยงการเรียบเรียงประโยคที่ซับซ้อน
- 4 คำถามบางข้อต้องมีอธิบายประกอบ เพื่อให้ผู้ตอบมีแนวพิจารณา

ตัดสินใจตอบ

- 5 ต้องไม่ตั้งคำถามนำให้ผู้ตอบ ตอบตามแนวใดแนวหนึ่ง
- 6 ตัดคำถามที่สำคัญอยู่มาก และพยายามไม่ให้แบบสอบถาม

ยากเกินไป

7 ใจความของคำถามจะต้องทำให้ผู้ตอบรู้สึกเกี่ยวข้องกับสภาพการณ์ หรือข้อเท็จจริงที่จะถาม

- 8 เลือกคำถามที่ไม่ทำให้ผู้ตอบอึดอัดใจที่จะตอบ
- 9 ออกแบบแบบให้ผู้ตอบ ตอบได้อย่างไม่ลำบาก
- 10 หลีกเลี่ยงคำที่ขาดความแน่นอน เช่น ยาก ง่าย สวยงาม

ง การศึกษาค้นคว้า หมายถึง การค้นคว้าข้อเท็จจริงจากเอกสารที่มีอยู่ในองค์กร เช่น รายงานประจำเดือน ประจำปี รายงานการปฏิบัติงาน และรายงานประจำปี เป็นต้น เอกสารเหล่านี้เป็นแหล่งเก็บข้อมูลที่มีค่ามาก

จ การทดสอบ (test) เป็นเทคนิคที่ใช้สำหรับการระบุความจำเป็นในการฝึกอบรมอย่างชัดเจน โดยมีแบบทดสอบทั้งความรู้ ทักษะ และทัศนคติในบางครั้งอาจรวมทั้งการ

ทดสอบปากเปล่าด้วย เพื่อทราบว่าเจ้าหน้าที่มีความรู้ ความสามารถเหมาะสมกับงานที่ทำหรือไม่ หรือควรเพิ่มพูนความรู้ความสามารถด้านใดบ้าง

๖ การประชุม (Meeting) เป็นวิธีที่จะบอกความจำเป็นในการฝึกอบรม ได้อย่างคร่าวๆ โดยปกติมากเป็นการประชุมผู้บังคับบัญชาหน่วยงานฯ เพื่อพิจารณาปัญหาและหาวิธีแก้ไขบางปัญหา ซึ่งวิธีการแก้ไขนี้อาจจะต้องใช้วิธีการฝึกอบรม อย่างไรก็ได้การประชุมคนทำงานหรือตัวแทนคนงานก็อาจทำให้ทราบปัญหา ซึ่งจะนำไปสู่ความจำเป็นในการฝึกอบรม

๗ การประเมินผลการทำงาน (Performance Appraisal) เป็นเครื่องมือสำคัญในการหากความจำเป็นในการฝึกอบรมของคนทำงาน ซึ่งต้องใช้การวิเคราะห์และการประเมินผลการทำงานควบคู่กันไป

การวิเคราะห์งาน เป็นกระบวนการทำการกำหนดและรายงานข้อความสำคัญที่เกี่ยวกับลักษณะงานของแต่ละตำแหน่ง หรือคือการกำหนดว่าตำแหน่งนั้นต้องการความรู้ ความสามารถ และความรับผิดชอบ อย่างไรบ้าง ส่วนการประเมินการปฏิบัติงาน หมายถึง การพิจารณาผลงานของคนทำงานว่า ทำงานเป็นอย่างไร ได้ผลตรงตามมาตรฐานหรือไม่

#### ข้อดี ข้อเสียของวิธีสำรวจการหากความจำเป็นในการฝึกอบรม

วิธีการ	ข้อดี	ข้อเสีย	คำแนะนำ
การสัมภาษณ์	<ul style="list-style-type: none"><li>- ทราบความรู้สึกนึกคิด ทัศนคติต่างๆ</li><li>- ข้อมูลตรงตามจุดมุ่งหมาย ของหากความจำเป็นให้ โอกาสแสดงความคิดเห็น หรือความรู้สึกได้เต็มที่ พร้อมทั้งรับเสนอแนะ</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- เสียเวลามาก</li><li>- ขึ้นอยู่กับการวางแผนตัว ของผู้สัมภาษณ์มาก</li><li>- วิเคราะห์ข้อมูลได้ยาก</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- เตรียมคำถามล่วงหน้า ทดสอบและปรับปรุง เสียก่อน</li><li>- เลือกผู้ให้สัมภาษณ์ให้ดี</li><li>- บันทึกผลการสัมภาษณ์ ทันที หรือก่อนที่จะลืม</li></ul>
การสังเกต	<ul style="list-style-type: none"><li>- ไม่รบกวนการทำงาน ของผู้ถูกสังเกต</li><li>- ได้ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง โดยตรงกับงานนั้น</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- ต้องใช้ผู้สังเกตที่มี ความรู้เกี่ยวกับงานนั้นๆ</li><li>- ผู้สังเกตจะรู้สึกว่า ผู้สังเกตเป็น “สายสืบ”</li><li>- มีข้อจำกัดที่จะสังเกตได้ เนพาะในเวลาทำงานเท่านั้น</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- ต้องรู้ว่าจะสังเกตใคร ลักษณะใด เพื่ออะไร</li><li>- สามารถซ้ำยเพิ่ม ประสิทธิภาพในการ ทำงาน แบบ Time – Motion Study</li></ul>

วิธีการ	ข้อดี	ข้อเสีย	คำแนะนำ
การสังแบบสอบถาม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ได้จำนวนมากในเวลาอันรวดเร็ว</li> <li>- ต้นทุนน้อย</li> <li>- เปิดโอกาสให้แสดงความเห็นได้โดยไม่ก่อสร้างรูปข้อมูลได้ง่าย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มีโอกาสสัมภาษณ์ที่จะแสดงความคิดเห็นอย่างอิสระในการตอบที่ไม่คาดหวัง</li> <li>- การสร้างแบบสอบถามทำได้ยาก</li> <li>- ได้คำตอบกลับมาน้อยหรือตอบอย่างไม่เต็มใจ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทดสอบแบบสอบถามก่อนแล้วปรับปรุงแก้ไข</li> <li>- รายงานผลทั้งทางบวกและทางลบ</li> </ul>
การศึกษาค้นคว้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้แนวทางที่ดีที่สุดในการค้นหาปัญหา</li> <li>- ง่ายในการค้นคว้า</li> <li>- ให้หลักงานเกี่ยวกับผลที่เกิดจากปัญหา</li> <li>- มีความนิยมเป็นอย่างมากเป็นลายลักษณ์อักษร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่แสดงสาเหตุหรือทางแก้ไข</li> <li>- อาจไม่สะท้อนสถานการณ์ปัจจุบันและแนวโน้มที่จะเกิดขึ้น</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช่วิธีกับวิธีอื่น ๆ ทำให้ได้ผลชัดเจน</li> </ul>
การทดสอบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ช่วยในการกำหนดสาเหตุของปัญหาที่เกิดขึ้น</li> <li>- ช่วยในการเลือกบุคคลที่จะรับการอนุม</li> <li>- เปรียบเทียบและรายงานผลได้ง่าย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- แบบทดสอบหนึ่งๆ ใช้ได้ในเหตุการณ์เฉพาะอย่าง</li> <li>- การทดสอบอาจให้ผลไม่ต่างกับการปฏิบัติงานจริง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทราบชัดว่าการทดสอบวัดอะไร และคุณหรือไม่</li> <li>- ไม่ควรใช้การทดสอบกับกลุ่มบุคคลหรือในสภาพการณ์ที่ไม่เชื่อถูกต้อง</li> </ul>
การประชุม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นการอนุมไปในตัว เปิดโอกาสให้เคราะห์และแสดงความคิดเห็น</li> <li>- สนับสนุนความเข้าใจและข้อตกลงกันไป</li> <li>- ได้ข้อมูลที่ผ่านการพิสูจน์แล้ว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สิ้นเปลืองเวลามาก</li> <li>- การวิเคราะห์และสรุปข้อมูลทำได้ยากสำหรับผู้ที่ไม่ถนัดวิธีนี้</li> <li>- การประชุมอาจเป็นภาระการต่อสู้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เริ่มต้นด้วยเรื่องหรือปัญหาที่มีส่วนร่วม</li> <li>- ให้กลุ่มวิเคราะห์และจัดลำดับ</li> <li>- ไม่ควรสัญญาหรือหวังผลสำเร็จโดยขาดเร็ว</li> </ul>

วิธีการ	ข้อดี	ข้อเสีย	คำแนะนำ
การประเมินผลการปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้ข้อมูลตรงและเฉพาะผู้ปฏิบัติงาน</li> <li>- ทำให้มองเห็นความจำเป็นในการฝึกอบรมสำหรับแต่ละคนได้ชัดเจน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้เวลา長</li> <li>- ทำได้ยากเพราะต้องมีการกำหนดมาตรฐานการปฏิบัติงาน</li> <li>- ปริมาณงานมาก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำความคู่กับการวิเคราะห์งาน</li> <li>- จัดอบรมให้ผู้จ้างปฏิบัติงาน</li> <li>- ทบทวนให้แน่ใจว่าการปฏิบัติงานได้สัมพันธ์กับภาระลูกจ้างขององค์กร</li> </ul>

5) วางแผนการสำรวจและเตรียมการ นำผลการดำเนินงานใน 4 ขั้นแรกมาพิจารณาวางแผนการสำรวจ ในฐานปฏิทินปฏิบัติการ ซึ่งมีภาระบุคคลรวมที่จะต้องทำพร้อมทั้งวันเวลา เพื่อเตรียมการออกแบบสอบถาม แนวทางสัมภาษณ์และการเตรียมการอื่น ๆ รวมทั้งการนัดหมายผู้ที่เกี่ยวข้อง

#### ขั้นที่ 2 : หาความจำเป็น

วิธีการจัดหาและคัดเลือกความจำเป็นมีได้หลายวิธีขึ้นเป็นผลมาจากการศึกษาเบื้องต้นในขั้นที่ 1 บัง มาจากการสัมภาษณ์คนสำคัญบางคนบ้าง หรืออาจมาจากเทคนิคการประชุมกลุ่มผู้รู้ ความจำเป็นที่เรียกว่า NGT (ย่อมาจาก Nominal Group Technique)

ขั้นที่ 3 : เลือกความจำเป็น ขั้นนี้เป็นการเลือก “หัวข้อที่แสดงลำดับความสำคัญของปัญหา” เพื่อการเลือกปัญหาสำคัญไปแก้ไขก่อน

ขั้นที่ 4 : วิเคราะห์สาเหตุใหญ่ นำความจำเป็นที่คัดเลือกจากขั้นที่ 3 มาทำ การวิเคราะห์ปัญหา โดยระบุเฉพาะสาเหตุใหญ่ ๆ ก่อน

ขั้นที่ 5 : คัดเลือกสาเหตุใหญ่ ในขั้นนี้ เราอาจคัดเลือกเฉพาะสาเหตุใหญ่ เพื่อลดภาระในการจัดหาข้อมูลและภาระในการวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรม ซึ่งเป็นการแตกสาเหตุย่อย ๆ อันเป็นที่มาของสาเหตุใหญ่ต่อไป

ขั้นที่ 6 : สำรวจข้อมูลและวิเคราะห์ความจำเป็น ผลงานในขั้นที่ 5 ทำให้เราทราบว่าควรจะหาข้อมูล รายละเอียดในเรื่องใดบ้าง แหล่งข้อมูลความรู้จากที่ได้ และ/หรือจากโครงสร้าง ซึ่งจะช่วยให้มีการวิเคราะห์ความจำเป็น และผลการสำรวจและวิเคราะห์ควรระบุด้วยว่า จำนวนบุคคลที่มี “جب.” แต่ละข้อมูลมากน้อยเท่าใด

ขั้นที่ 7 : จัดระดับความสำคัญของ “จป.ก.” นำ “จป.ก.” ที่ได้จากขั้นที่ 6 มาประเมินกับเกณฑ์ เพื่อศึกษาความเหมาะสม หรือความเป็นไปได้ (Feasibility Study) ของ การฝึกอบรมโดยมีเกณฑ์ที่จะนำมาใช้เพื่อวิเคราะห์ภารกิจ 10 ข้อ คือ

1 ความจำเป็นขั้นมาตรฐาน (Universality) เป็นการพิจารณาว่า ภารกิจหรือ หน้าที่นั้นเป็นความจำเป็นขั้นมาตรฐาน ที่ผู้ปฏิบัติงานในงาน หรือตำแหน่งงานนั้นๆ จะต้องทราบ เป็นเบื้องต้นเสียก่อน จึงจะปฏิบัติงานได้

2 ความยาก ง่าย ใน การเรียนรู้ (Difficulty) เป็นการวิเคราะห์ว่า ภารกิจหรือหน้าที่อันเป็นความจำเป็นในการฝึกอบรมนั้น มีความยากง่ายเพียงใดในการที่ ผู้ปฏิบัติงานนั้นจะเรียนรู้ ถ้าหากภารกิจหรือหน้าที่นั้นยากที่บุคคลจะเรียนรู้ด้วยตนเอง หรือ เรียนรู้ด้วยวิธีการปฏิบัติงาน (on – the – job training) ก็ย่อมมีความจำเป็นที่จะต้องจัดการ ฝึกอบรมแบบเป็นทางการ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความสามารถในภารกิจหรือหน้าที่นั้น แต่ถ้าหากว่าภารกิจหรือหน้าที่อันเป็นปัญหานั้น ผู้ปฏิบัติสามารถจะเรียนรู้ได้โดยง่ายด้วยตนเอง หรือจากการทดลองปฏิบัติในระยะเวลาอันสั้น และไม่ต้องการผู้ให้คำปรึกษาและนำมากันฝึก ภารกิจ หรือหน้าที่นั้นก็ย่อมไม่มีความจำเป็นที่จะต้องทำการฝึกอบรม

3 ความสำคัญ (Causality) เป็นการพิจารณาว่า ภารกิจหรือหน้าที่นั้น มีความสำคัญอย่างยิ่งยวด ต่อความสำเร็จและความสมบูรณ์ของงานที่ปฏิบัติมากน้อยเพียงใด ความสำคัญตามความหมายข้างต้นนี้ ไม่จำเป็นจะต้องเป็นภารกิจหรือหน้าที่ ซึ่งจะต้องปฏิบัติ อยู่บ่อยๆ เช่นไป ภารกิจหรืองานใดที่นานๆ ครั้ง จึงจะปฏิบัติ แต่มีความสำคัญต่อความสำเร็จ ของงานอย่างยิ่งยวดก็ถือได้ว่า มีความสำคัญตามเกณฑ์ข้อนี้แล้ว

4 ความบ่อยในการปฏิบัติ (Frequency) เป็นการพิจารณาว่าภารกิจหรือหน้าที่ ซึ่งเป็นความจำเป็นในการฝึกอบรมนั้น ๆ จะต้องมีการปฏิบัติบ่อย ๆ หรือมีความถี่มากน้อยเพียงใด ภารกิจใดจะต้องปฏิบัติอยู่เสมอ ย่อมเป็นการเหมาะสมที่จะจัดการฝึกอบรมขึ้น แต่ ในทางตรงกันข้ามภารกิจหรือหน้าที่ใดที่มีความบ่อยในการปฏิบัติค่อนข้างน้อย ย่อมไม่มีความจำเป็นหรือมีความเงื่อนไขที่จะต้องจัดให้มีการฝึกอบรมขึ้น

5 ความสัมพันธ์ระหว่างค่าใช้จ่าย / ผลประโยชน์ (Cost / Benefit or Practicability) ในการฝึกอบรมแต่ละครั้งนั้น จะต้องใช้เวลา วัสดุอุปกรณ์เงิน และทรัพยากรต่างๆ

เพื่อจะช่วยให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกิดการเรียนรู้ และเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการฝึกอบรม ดังนั้น จึงเป็นสิ่งที่เราควรจะไตร่ตรองดูว่าค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในโครงการฝึกอบรมนั้น เมื่อเทียบกับผลประโยชน์ที่จะได้รับจะคุ้มกันหรือไม่ คำว่าค่าใช้จ่ายในที่นี้หมายถึง ค่าวัสดุ อุปกรณ์ ค่าน้ำ ค่าไฟ ค่าสถานที่ ค่าตอบแทนวิทยากร ค่าใช้จ่ายในการบริหารโครงการ เงินเดือนของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ในขณะเข้ารับการฝึกอบรม และรวมถึงค่าเสียโอกาส (Opportunity cost) ด้วยส่วนผลประโยชน์นั้น เรายพยายามว่า หากพฤติกรรมของผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับภารกิจหรือหน้าที่ซึ่งเป็น “จปด.” นั้นเปลี่ยนแปลงไปแล้ว จะทำให้ได้รับประโยชน์อะไรบ้าง คิดเป็นตัวเงินสักเท่าไหร่ หากได้ประโยชน์คุ้มหรือมากกว่าค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมแล้วภารกิจหน้าที่นั้น ๆ ก็ควรจะทำการฝึกอบรม อย่างไรก็ได้ บางครั้งเป็นการยากที่จะคำนวณหากค่าใช้จ่ายและผลประโยชน์ในการจัดการฝึกอบรม จะมั่นใจได้ยากว่าจะเป็นที่จะต้องใช้สามัญสำนึกละและประสบการณ์มาทำการพิจารณาถึง ค่าใช้จ่าย/ผลประโยชน์ของภารกิจหรือหน้าที่ที่จะต้องทำการฝึกอบรม

สรุป เกณฑ์ข้อนี้เป็นการพิจารณาว่า ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมภารกิจหรือหน้าที่นั้น ๆ จะได้รับประโยชน์ตอบแทนในอัตราส่วนที่เหมาะสมกันหรือไม่นั้นเอง

6 ความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ (Achievability) เป็นการพิจารณาถึง พื้นฐานความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ ความพร้อม และสิ่งจูงใจของผู้ที่จะเข้ารับการฝึกอบรม ในภารกิจหรือหน้าที่นั้น ๆ ว่ามีโอกาสที่จะสนับสนุนให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรมได้มากน้อยเพียงใด

7 คุณภาพ (Quality) เป็นการพิจารณาว่า การฝึกอบรมในภารกิจหรืองานนั้น ๆ จะช่วยให้บุคคลส่วนใหญ่โดยเฉลี่ยมีการปฏิบัติงานที่มีคุณภาพยิ่งขึ้น มากกว่าจะช่วยให้คนที่ปฏิบัติตามก่อสร้างมาตรฐานบางคนปฏิบัติงานให้ดียิ่งขึ้น เกณฑ์ข้อนี้ให้ความสำคัญแก่การฝึกอบรมในภารกิจหรือหน้าที่ ซึ่งจะช่วยให้คนส่วนใหญ่ปฏิบัติงานดีขึ้น มากกว่าจะมุ่งฝึกอบรมบุคคลเพียงบางคน จะทำให้เสียเวลา

8 ความบกพร่องของภารกิจ (Deficiency) เกณฑ์ข้อนี้ เป็นการนำภารกิจหรือหน้าที่อันเป็นความจำเป็นในการฝึกอบรม มาพิจารณาถึงระดับความบกพร่องของภารกิจหรือหน้าที่นั้น ๆ ว่ามีมากน้อยเพียงใด ภารกิจที่มีการปฏิบัติบกพร่องมากยอมมีความจำเป็นลงตัวที่จะทำการฝึกอบรมมากกว่าภารกิจที่มีระดับความต้องการในความบกพร่อง เกณฑ์ข้อนี้แตกต่างกับเกณฑ์ข้อ (4)

ซึ่งกล่าวถึง ความป่วยในการปฏิบัติ อันหมายถึง ภารกิจหน้าที่นั้นๆ ต้องปฏิบัติบ่อยเพียงใด แต่เกณฑ์ข้อ (8) นี้หมายถึง ภารกิจนั้นมีความบกพร่องบ่อยเพียงใด

9 **ช่วงเวลาของพฤติกรรมที่เปลี่ยน** (Retain ability) เป็นการพิจารณาว่า หลังจากการฝึกอบรมแล้ว ผู้ฝ่ายการฝึกอบรม จะสามารถรักษาการเรียนรู้หรือมีพฤติกรรมเปลี่ยนแปลงไปเป็นระยะเวลานานสักเท่าใด การฝึกอบรมใดที่จะทำให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเปลี่ยนแปลงภาระทำงานในระยะเวลาอันสั้นย่อมมีคุณค่าน้อยกว่าการฝึกอบรมที่ทำให้ผู้ฝ่ายการฝึกอบรมมีช่วงของการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในระยะเวลาที่ยาวนาน

10 **ความจำเป็นที่จะต้องฝึกอบรมเพิ่มเติม** (Follow on Training) เกณฑ์ข้อนี้ เป็นการพิจารณาว่า ภารกิจหรือหน้าที่ใดบ้างที่ได้รับอบรมไปแล้ว แต่มีความจำเป็นที่จะต้องฝึกอบรมเพิ่มเติมอีก จึงสามารถปฏิบัติงานตามภารกิจหรือหน้าที่นั้นๆ ได้อย่างสมบูรณ์ โดยปกติภารกิจใดที่ได้จัดการฝึกอบรมไปแล้ว และผู้ฝ่ายการฝึกอบรมสามารถกลับไปปฏิบัติงานได้ทันทีโดยไม่ต้องการภาระฝึกอบรมในเรื่องนั้นๆ อีก ย่อมมีคุณค่ากว่าการฝึกอบรมในภารกิจที่จะต้องมีการฝึกอบรมเพิ่มเติมบ่อย ๆ เพราะภาระการทำงานต่อไป จะทำให้เสียเวลาและค่าใช้จ่ายเป็นจำนวนมาก

**ข้อที่ 8 : ตัดสินใจ** จากผลการจัดระดับความสำคัญ จะช่วยการตัดสินใจ คัดเลือก "จป.ฝ." ในขั้นสุดท้าย เพื่อนำไปสู่ "การสร้างหลักสูตรและจัดทำโครงการฝึกอบรม" ต่อไป ขั้นตัดสินใจนี้ เป็นการประมวลข้อมูลทั้งหมด เพื่อเตรียมการเขียนรายงานผลการสำรวจและวิเคราะห์ พร้อมทั้งข้อเสนอแนะ ให้ผู้บริหารที่เกี่ยวข้อง ตัดสินใจได้ดีขึ้นว่า ความจำเป็นในการฝึกอบรมนั้นมีน้ำหนักคุ้มค่ากับการที่จะต้องลงทุนลงแรง และเสียเวลา (รวมทั้งเสียโอกาสที่จะทำสิ่งอื่นๆ) ไปในการที่จะจัดให้มีการฝึกอบรมนั้นๆ ขั้นหรือไม่ ซึ่งจะต้องตัดสินใจแยกแยะประเภทของ "จป.ฝ." ออกตามข้อพิจารณาต่อไปนี้

1 เป็น "จป.ฝ." เชพะบุคคล หรือเป็นของกลุ่มโดยระบุตัวบุคคล หรือลักษณะของกลุ่มไว้ด้วย เช่น ผู้บริหารระดับกลาง หรือพนักงานขาย เป็นต้น

2 ความเร่งด่วนของความจำเป็นที่จะต้องมีการฝึกอบรมเป็นประจำได้ เช่นจะต้องทำให้เสร็จภายในเดือนกรกฎาคมปีนี้ หรือภายในปีงบประมาณนี้ หรือเป็นเรื่องความจำเป็นในอนาคตที่ไม่เร่งด่วนมาก

3 เป็น “จปฝ.” ที่แก้ไขได้ด้วยการฝึกอบรมในห้องอบรมนอกที่ทำงาน หรือจะต้องแก้ไขด้วยการฝึกอบรมในขณะปฏิบัติงาน (On – the – Job Training OJT) หรือจะต้องเป็น การอบรมนอกสถานที่ในลักษณะ “เกาะรัฐนธรรม” (Cultural Island)

4 การฝึกอบรมนั้น ทางองค์กรควรจะจัดเองด้วยวิทยากรภายใน หรือวิทยากรภายนอก หรือส่งไปรับการอบรมภายนอก

ข้อที่ 9 : จัดทำรายงาน นำข้อมูลที่ได้ทั้งหมดมาเรียงเรียงแล้วเขียนรายงานจะจัดพิมพ์เป็นรูปเล่ม ตามแนวหัวข้อ ดังนี้

#### รายงาน

#### การสำรวจและวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรม

1. จุดประสงค์ของการสำรวจ ( จากข้อที่ 1 ข้อ (1) )
2. แนวทางและขอบเขต ( จากข้อที่ 1 ข้อ (2) )
3. วิธีดำเนินการสำรวจ ( จากข้อที่ 1 ข้อ (4) )
4. วิธีการวิเคราะห์ ( เช่น ผังก้างปลา แผนภูมิพาร์เต็ตต์ วิธีจัดระดับความสำคัญ ฯลฯ )

#### 5. ผลของการสำรวจและวิเคราะห์

ความจำเป็นที่พบที่ต้องแก้ไขด้วยวิธีอื่น

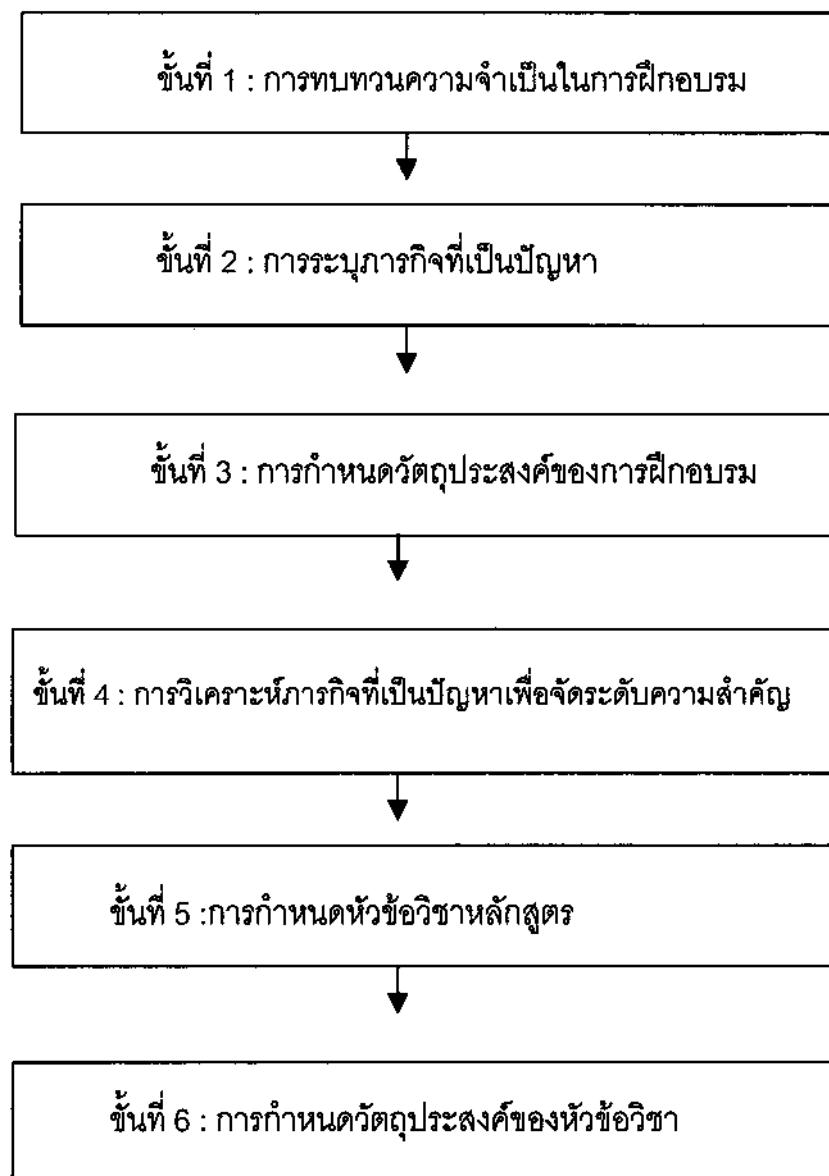
#### 6. ข้อเสนอแนะ

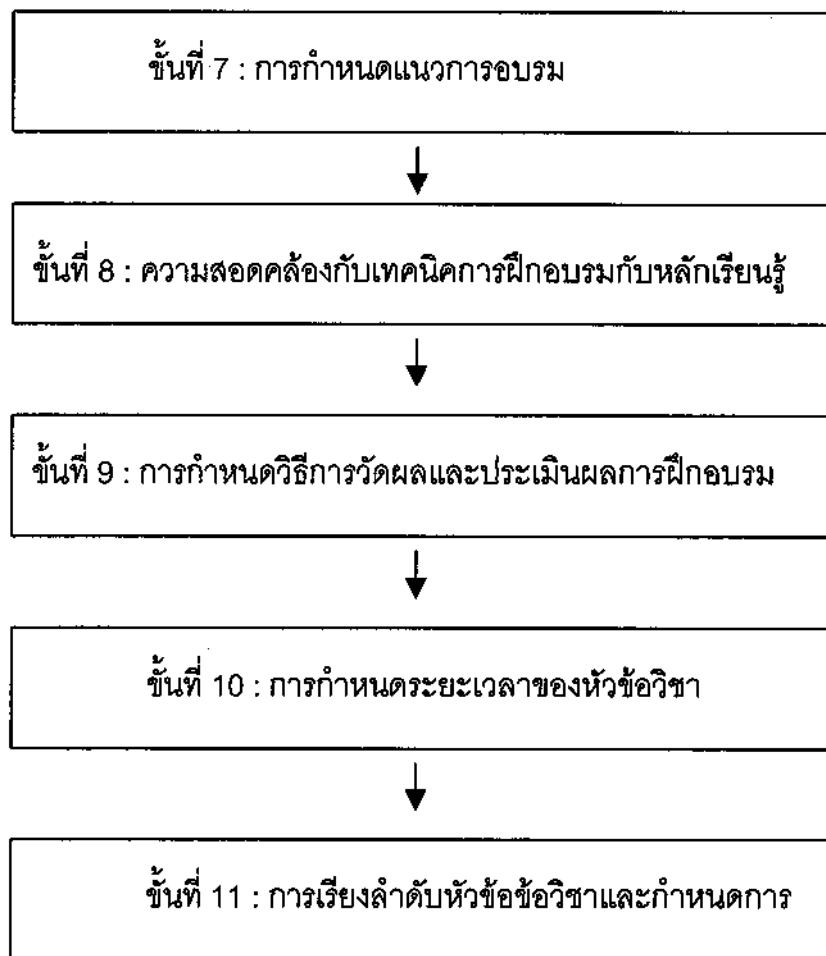
### สรุป

หลังจากการหาความจำเป็นในการฝึกอบรมเสร็จสิ้นลง ภารกิจต่อไป ได้แก่ การสร้างหลักสูตรและจัดทำโครงการฝึกอบรม ดำเนินการฝึกอบรม ตลอดจนการประเมินผลปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นตามขั้นตอนต่าง ๆ จะเป็นเครื่องขยายภาพให้เห็นถึงคุณภาพของการสำรวจและวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรม ดังนั้นการพิจารณาแนวโน้มของปัญหาและหาทางป้องกันในเรื่องนี้ จะช่วยได้มาก

## 1.2 การสร้างและพัฒนาหลักสูตรโครงการฝึกอบรม

หลักสูตรการฝึกอบรมคือตัวการสำคัญในอันที่จะทำให้ผู้เข้ารับการอบรมเกิดการเรียนรู้หรือเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในทางที่จะชัดปัญหาในการปฏิบัติงานที่เกิดขึ้นให้หมดไป หลักสูตรการฝึกอบรมจึงมีความสำคัญที่สุดว่าเราจะให้ความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ และทัศนคติแก่บุคคลใด ในเรื่องใด มากน้อยเท่าใด เป็นระยะเวลาเท่าใด จึงทำให้บุคคลหรือผู้เข้ารับการอบรมเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมได้ตามวัตถุประสงค์ (เพียงพอที่จะแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้) การฝึกอบรมได ๆ ก็ตามหากขาดหลักสูตรที่เหมาะสมนั้นก็จะไม่ประสบผลสำเร็จได้เลย ซึ่งการสร้างและพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมที่เป็นระบบที่ดีควรประกอบด้วยขั้นตอน ๆ 11 ขั้นตอน ดังนี้





#### 1 การทบทวนความจำเป็นในการฝึกอบรม (training needs)

หมายถึง ปัญหา อุปสรรค หรือข้อขัดข้องใด ๆ ที่เกิดขึ้นและสามารถที่จะแก้ไขได้จากการฝึกอบรมแก่บุคคลที่เกี่ยวข้องหรือเป็นสาเหตุของปัญหานั้น ในการทบทวนความจำเป็นในการฝึกอบรม เราจะต้องวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาให้ได้อย่างชัดเจนว่าเกิดจากอะไร เมื่อเราแยกแยะสาเหตุต่าง ๆ ได้แล้วด้วยเราจะสามารถวิเคราะห์ทางแก้ไขปัญหานั้นได้อย่างไร ซึ่งความจำเป็นในการฝึกอบรมสามารถจำแนกได้ 3 ลักษณะ คือ

1) ความจำเป็นที่ปรากฏชัดแจ้งในปัจจุบัน เป็นลักษณะของปัญหาที่มีข้อขัดข้องที่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่หน่วยงานอย่างชัดเจน เช่น เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานอย่างล่าช้า เพราะขาดความรู้ ความเข้าใจในวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้อง

2) ความจำเป็นที่จะปรากฏในอนาคต เป็นปัญหาที่จะเกิดขึ้นอย่างแน่นอนในอนาคตถ้าไม่มีการฝึกอบรมบุคคลที่เกี่ยวข้องสืบไปในปัจจุบัน เช่นเจ้าหน้าที่ได้รับเลื่อนให้ดำรงตำแหน่ง

ที่สูงขึ้นจากตำแหน่งพนักงานธรรมดานะเป็นผู้บังคับบัญชา ก็จะเกิดความจำเป็นในการฝึกอบรมสำหรับในอนาคต

3) ความจำเป็นในการฝึกอบรมที่มุ่งปรับระดับความสามารถของบุคคลในองค์กรในปัจจุบันและอนาคต เป็นลักษณะความจำเป็นในการฝึกอบรมในเชิงพัฒนา คือการจัดให้มีการบรรยายพิเศษ หรือเทคนิคใหม่ ๆ ในกระบวนการบริหารงาน การฝึกอบรมเพื่อยกระดับความรู้ความสามารถ หรือเสริมทักษะของผู้ปฏิบัติงานในบางเรื่องที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน

## 2 การระบุภารกิจที่เป็นปัญหา

ในการระบุภารกิจที่เป็นปัญหา ให้เราแยกแยะงานของบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่เกี่ยวข้องกับปัญหา ซึ่งจะเป็นเครื่องมือที่ให้เราทราบว่า เขาทำงานอะไร งานของเขามีหน้าที่อะไรบ้าง แต่ละหน้าที่ประกอบภารกิจอะไร แต่ละภารกิจหรือองค์ประกอบในการปฏิบัติงานอย่างไร หากนั้นเราสามารถระบุได้ว่าภารกิจใดบ้างมีการเปลี่ยนไปจากมาตรฐานหรือสิ่งที่คาดหวังจนก่อให้เกิดปัญหา

## 3 การกำหนดถูกตุณประสังค์ของการฝึกอบรม

การกำหนดถูกตุณประสังค์ของการฝึกอบรมคือ การระบุอุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกอบรมในหลักสูตรนั้น ๆ จะต้องเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้เข้ารับการอบรมให้เป็นไปในลักษณะเช่นไร จึงสามารถแก้ไขปัญหาที่เกิดความจำเป็นในการฝึกอบรมได้

การกำหนดถูกตุณประสังค์ของการฝึกอบรมที่ชัดเจน รัดกุม จะอำนวยประโยชน์แก่การบริหารงานฝึกอบรมในหลายประการ เช่น

- 1) ช่วยให้สามารถกำหนดหัวข้อวิชาและเนื้อหาสาระของหลักสูตรได้อย่างเหมาะสม
- 2) เป็นแนวทางให้ผู้บริหารงานฝึกอบรมและวิทยากรเลือกเทคนิคหรือวิธีอบรมได้อย่างดี
- 3) ช่วยกำหนดระยะเวลาของหลักสูตรและระยะเวลาของหัวข้อในการฝึกอบรม
- 4) เป็นแนวทางในการประเมินผลและติดตามผลโครงการฝึกอบรม

## 4 การวิเคราะห์ภารกิจที่เป็นปัญหาเพื่อจัดระดับความสำคัญ

สำหรับหลักเกณฑ์ที่ไว้เคราะห์ภารกิจเพื่อจัดระดับความสำคัญ (William R. Tracy)  
ได้เสนอไว้จำนวน 10 ประการ คือ

1) ความจำเป็นขั้นมูลฐาน (universality) พิจารณาว่าภารกิจนั้นมีความจำเป็นมากน้อยเพียงใดที่ผู้ปฏิบัติงานจะต้องมีความรู้ความเข้าใจเป็นเบื้องต้นเสียก่อนจึงสามารถปฏิบัติงานในหน้าที่ความรับผิดชอบได้ หากมีความจำเป็นมากก็สมควรมีการฝึกอบรม

2) ความยากง่ายในการเรียนรู้ ( difficulty) พิจารณาว่าภารกิจนั้นผู้ปฏิบัติงานสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองได้ด้วยความยากง่ายเพียงใด ถ้าหากว่ามีความยากมากที่จะเรียนรู้ได้ด้วยตนเองก็มีความเป็นที่จะต้องจัดให้มีการฝึกอบรม

3) ความสำคัญ (causality) พิจารณาว่าภารกิจนั้นมีความสำคัญอย่างยิ่งวดต่อความสำเร็จและความสมบูรณ์ของงานมากน้อยเพียงใดคือ ถ้ามีความผิดพลาด บกพร่องเกิดขึ้นในภารกิจนั้นแล้วก่อให้เกิดความเสียหายมากน้อยเพียงใด ถ้าหากว่าภารกิจนั้นมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จและความสมบูรณ์ของงานที่ปฏิบัติ หรือหากเกิดความผิดพลาดบกพร่องในภารกิจนั้นแล้วจะก่อให้เกิดความเสียหายอย่างมากก็มีความจำเป็นในการฝึกอบรม

4). ความบ่อยในการปฏิบัติงาน (Frequency) พิจารณาว่าภารกิจนั้นมีความถี่ในการปฏิบัติงานมากน้อยเพียงใด ถ้าหากมีความถี่ในการปฏิบัติสูงก็เหมาะสมที่จัดฝึกอบรม

5) สันส่วนระหว่างผลประโยชน์และค่าใช้จ่าย (cost / benefit) พิจารณาประเมินผลว่าถ้าหากจัดฝึกอบรมในภารกิจนั้นแล้ว ผลประโยชน์ที่จะได้รับจะคุ้มค่าใช้จ่ายที่เราจะต้องลงทุนเสียไปเพียงใดหรือไม่ การพิจารณาถึงผลประโยชน์ค่าใช้จ่ายนี้ควรจะครอบคลุมทั้งผลประโยชน์และค่าใช้จ่ายที่สามารถคำนวณเป็นตัวเงินได้

6) โอกาสที่จะบรรลุวัตถุประสงค์ (achievability) พิจารณาในส่วนที่ถึงวัตถุประสงค์ทั้งในเมืองของการที่จะทำให้ผู้เข้าอบรมเกิดความรู้ตามที่ต้องการและการยกย้ายการเรียนรู้สู่การปฏิบัติงานจริง ๆ

7) คุณภาพ (quality) พิจารณาว่าการฝึกอบรมในภารกิจนั้นจะส่งผลให้คนส่วนใหญ่มีการปฏิบัติงานที่มีคุณภาพดียิ่งขึ้นหรือไม่ หากมีการฝึกอบรมแล้วทำให้การปฏิบัติงานส่วนใหญ่ดียิ่งขึ้นก็สมควรให้มีการฝึกอบรม

8) ความบกพร่องในการกิจ (deficiency) พิจารณาว่าภารกิจนั้นผู้ปฏิบัติงานมักก่อให้เกิดความผิดพลาดบกพร่องบ่อยหรือไม่ เพียงไรหากความผิดพลาดบกพร่องบ่อยมากก็เหมาะสมอย่างยิ่งที่จะให้มีการฝึกอบรมในภารกิจนั้น

9) ช่วงเวลาที่จะค่อยดูของพฤติกรรมที่จะเปลี่ยน (Readability) พิจารณาว่าการฝึกอบรมในภารกิจนั้น ผู้ฝ่ายการฝึกอบรมแล้วสามารถที่จะดำเนินพฤติกรรมที่ได้รับการพัฒนาแล้วได้นานเพียงไร หากสามารถที่จะดำเนินพฤติกรรมที่ได้รับการพัฒนาแล้วไว้ได้เป็นช่วงเวลาที่ยาวนาน ก็นับว่ามีความเหมาะสมที่จะจัดให้มีการฝึกอบรม

10) ความจำเป็นที่จะต้องฝึกอบรมเพิ่มเติม (follow on training) พิจารณาว่า ภารกิจนั้นเมื่อได้รับการฝึกอบรมแล้ว ผู้ฝ่ายการฝึกอบรมสามารถกลับไปปฏิบัติงานได้ทันที โดยไม่ต้องมีการฝึกอบรมเพิ่มเติมในเรื่องนั้น ๆ อีก หรือว่าต้องมีการฝึกอบรมเพิ่มเติมบ่อย ๆ จึงสามารถปฏิบัติงานได้

## 5 การกำหนดหัวข้อวิชาหลักสูตร

เมื่อเราทำการวิเคราะห์หน้าที่ / ภารกิจที่เป็นปัญหาและจัดระดับความสำคัญ ของหน้าที่ / ภารกิจต่าง ๆ เรียบร้อยแล้ว เราสามารถที่จะดำเนินการทำหน้าที่ข้อวิชาที่จะบรรยาย ให้ในหลักสูตรนั้น ๆ ได้โดยวิธีดำเนินการมีขั้น / และข้อสังเกตดังนี้

1) นำเอาหน้าที่ / ภารกิจที่มีความจำเป็นในการฝึกอบรมที่มีระดับความสำคัญ ตั้งแต่ระดับ 1 - 4 มากรอกข้อมูลให้ครบถ้วน โดยเรียงลำดับหน้าที่/ภารกิจจากระดับความสำคัญสูงสุด

2) พิจารณาดูว่าแต่ละหน้าที่ / ภารกิจที่มีความจำเป็นในการฝึกอบรมนั้น ๆ จะต้องให้ การฝึกอบรมหัวข้อวิชาหรือเนื้อหาเกี่ยวกับเรื่องอะไรสามารถคลี่คลายหรือขจัดปัญหาที่เกิดขึ้นได้

3) การตั้งชื่อหัวข้อวิชาความมีลักษณะที่ต้องการ สามารถปั่นออกหรือสะท้อนให้เห็นถึงเนื้อหาสาระที่จะต้องทำการฝึกอบรมได้อย่างชัดเจน

4) หน้าที่/ภารกิจบางอย่างอาจจะมีลักษณะเป็นเทคนิคเฉพาะเรื่องซึ่งผู้จัดทำหลักสูตร อาจจะขาดประสบการณ์ที่ลึกซึ้งไม่เพียงพอในเรื่องนั้น ๆ การกำหนดหัวข้อก็อาจจะเป็นปัญหาอยู่บ้าง แต่ก็สามารถที่จะแก้ไขได้ด้วยการปรึกษาหารือกับผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่องนั้น ๆ โดยเฉพาะ

## 6 การกำหนดวัตถุประสงค์ของหัวข้อวิชา

วัตถุประสงค์ของหัวข้อวิชา มีความสำคัญในฐานะที่เป็นตัวสนับสนุนหรือส่งผล ให้ความสัมฤทธิผลในวัตถุประสงค์ของหลักสูตร นอกจากนี้แล้ววัตถุประสงค์ยังเอื้อประโยชน์ อีกหลายประการ คือ

- 1) วัตถุประสงค์หัวข้อวิชาเป็นสิ่งสะท้อนให้เห็นถึงปัญหาที่จะทำการฝึกอบรม
- 2) วัตถุประสงค์หัวข้อวิชาจะช่วยให้วิทยากรสามารถเตรียมแผนการสอนและวิธีการทดสอบหรือวัดผลการเรียนรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในหัวข้อวิชานั้น ๆ
- 3) วัตถุประสงค์หัวข้อวิชาช่วยให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบทิศทางที่ตนเองจะได้รับการพัฒนา

## 7 การกำหนดแนวทางการอบรม

การกำหนดแนวทางการอบรมหรือโครงสร้างเนื้อหาของแต่ละวิชาหมายถึง การพิจารณากำหนดว่า ภายใต้หัวข้อแต่ละวิชาของหลักสูตรจะประกอบด้วยทฤษฎีแนวความคิด หรือหลักการอะไรบ้าง จึงทำให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกิดความรู้ ความเข้าใจ ทัศนคติและความสามารถตรงตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ของหัวข้อวิชา แนวทางอบรมมีความสำคัญ หรือมีประโยชน์ดังต่อไปนี้

- 1) วิทยากรผู้สอนในหัวข้อนั้น ๆ จะได้ทราบແเนี้ختว่าตนจะถ่ายทอดเนื้อหาสาระ ในเรื่องอะไรกับผู้เข้ารับการฝึกอบรมบ้างทำให้เตรียมการสอนมาได้อย่างสอดคล้องเหมาะสม
- 2) ช่วยป้องกันเสนอหาที่เข้าข้อนกันของวิทยากรในหัวข้อวิชาที่มีลักษณะเนื้อหา วิชาเกี่ยวข้องพัวพันกัน

## 8 ความสอดคล้องกับเทคนิคการฝึกอบรมกับหลักการเรียนรู้

เทคนิคในการฝึกอบรมมีมากหลายชนิด แต่ถ้าเราพิจารณาจากบทบาท กระบวนการเรียนรู้ระหว่างวิทยากรผู้สอนกับผู้เข้ารับการฝึกอบรม แล้ว เราพอจะแบ่งเทคนิค การฝึกอบรมออกเป็น 3 ประเภทใหญ่ ด้วยกันคือ

1) เทคนิคอบรมประเภทที่ในกระบวนการเรียนรู้นั้นวิทยากรเป็นผู้มีบทบาท สำคัญหรือที่เรียกว่า วิทยากรเป็นจุดศูนย์กลางของการเรียนรู้ (Leader centered) เทคนิคประเภทนี้จะเป็นลักษณะของผู้ทรงคุณวุฒิหรือผู้มีประสบการณ์สูงในเรื่องใดเรื่องหนึ่งที่จะถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์

2) เทคนิคอบรมประเภทที่ในกระบวนการเรียนรู้นั้น ผู้เข้ารับการอบรมมีบทบาท สำคัญ หรือที่เรียกว่าผู้เข้ารับการอบรมเป็นจุดศูนย์กลางของการเรียนรู้ (group centered) เทคนิคประเภทนี้พัฒนามาจากฐานที่ยึดถือที่ว่า การเรียนรู้ที่ดีที่สุดคือการเรียนรู้จากผู้เรียนได้มีบทบาทร่วมกันไม่ใช่ในลักษณะของการได้ร่วมคิด หรือได้ร่วมลงมือด้วยตนเอง

3) เทคนิคฝึกอบรมประเภทผสมผสานระหว่างเทคนิคประเภทแรกและประเภทที่สอง คือมีลักษณะของเทคนิคแบบบีดวิทยากรและกลุ่มเป็นจุดศูนย์กลางของการเรียนรู้ประกอบกัน ในการเรียนรู้ เลือกใช้เทคนิคการฝึกอบรมสำหรับหัวข้อวิชาการต่าง ๆ ในหลักสูตรมีหลักเกณฑ์ ประกอบการพิจารณาที่สำคัญ ๆ ดังต่อไปนี้

ก ความรู้และประสบการณ์ของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในเรื่องนั้น กรณีที่ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้และประสบการณ์ในเรื่องนั้น ๆ มาบ้างแล้ว เทคนิคประเภทที่มีผู้เข้ารับฝึกอบรมเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้จะเหมาะสมกว่า

ข จำนวนผู้เข้ารับการอบรม หากผู้เข้ารับการอบรมมีจำนวนมากยากแก่การแยกเปลี่ยนความคิดเห็นอย่างทั่วถึง ควรใช้เทคนิคประเภทวิทยากรเป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้หรือประเภทผสมผสานระหว่างวิทยากรเป็นจุดศูนย์กลางกับผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นจุดศูนย์กลาง

ค ลักษณะวัตถุประสงค์ของหัวข้อวิชา กรณีวัตถุประสงค์ของหัวข้อวิชาเน้นความรู้ ความเข้าใจโดยทั่วไปในเรื่องนั้น ๆ ควรใช้เทคนิคประเภทวิทยากรเป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้แต่ถ้าวัตถุประสงค์ของหัวข้อวิชาเน้นความชำนาญ/ความสามารถเฉพาะเรื่องหรือเปลี่ยนแปลงทัศนคติแล้วเทคนิคประเภทที่มีผู้เข้ารับอบรมเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้จะเหมาะสมกับการพัฒนาความสามารถในแต่ละลักษณะแตกต่างกันไป

#### 4) ลักษณะเนื้อหาวิชา

ก ถ้าลักษณะเนื้อหาสาระที่ต้องการอบรมมีลักษณะ เป็นเรื่องซับเท็จชิงหรือเป็นเรื่องที่ต้องการอธิบายชี้แจงเพื่อความเข้าใจอันกว้างจั่งชัดแล้ว เทคนิคประเภทวิทยากรเป็นจุดศูนย์กลางจะมีความเหมาะสม

ข ถ้าเนื้อหาสาระเกี่ยวข้องกับวิชาการเฉพาะอย่าง เช่นการเงิน การบัญชี การผลิต การวิจัยเชิงปฏิบัติการ ซึ่งต้องใช้ความรู้ทางคณิตศาสตร์ สถิติ หรือเทคนิคการปฏิบัติเฉพาะอย่าง ก็อาจใช้เทคนิคประเภทวิทยากรเป็นจุดศูนย์กลาง เช่น แบบฝึกหัด อ่านเอกสาร

ค ถ้าเนื้อหาสาระเป็นเรื่องเกี่ยวกับพฤติกรรมมนุษย์ เช่น มนุษย์สัมพันธ์ การสื่อความหมาย การจูงใจ ภาวะผู้นำ เทคนิคประเภทผู้เข้าอบรมเป็นศูนย์จะมีความเหมาะสมที่สุด

#### 5) ปัจจัยเกี่ยวกับเรื่องระยะเวลา มีข้อควรพิจารณาดังนี้

- ระยะเวลาเตรียมการฝึกอบรม กรณีระยะเวลาสั้นจะไม่เหมาะสมสำหรับการใช้เทคนิคประเภทผู้เข้าอบรมเป็นศูนย์กลาง

- ระยะเวลาที่กำหนดไว้สำหรับหัวข้อวิชา กรณีระยะเวลาค่อนข้างสั้น ควรใช้เทคนิคประเภทวิทยากรเป็นศูนย์กลาง

- ช่วงเวลาของการให้การฝึกอบรม การฝึกอบรมในช่วงบ่ายอาจจะไม่เหมาะสมสำหรับการใช้เทคนิคประเภทวิทยากรเป็นศูนย์กลาง

### 6) ข้อพิจารณาเกี่ยวกับค่าใช้จ่าย

เทคนิคการฝึกอบรมบางชนิดต้องเสียค่าใช้จ่ายในการเตรียมการและการใช้ค่อนข้างแพง เช่น เกมส์การบริหาร การศึกษาเฉพาะกรณี ดังนั้นในการพิจารณาเลือกใช้เทคนิคประเภทนี้จึงมีความจำเป็นจะต้องคำนึงถึงผลที่จะรับประยุบเทียบกับค่าใช้จ่ายด้วย

7) ข้อพิจารณาเกี่ยวกับสถานที่และอุปกรณ์อำนวยความสะดวก กรณีที่ห้องฝึกอบรมไม่อาจจัดเป็นอย่างอื่นได้นอกจากจัดแบบห้องเรียน เทคนิคที่เหมาะสมในกรณีเช่นนี้คงจะเป็นเทคนิคประเภทวิทยากรเป็นจุดศูนย์กลาง

## 9 การกำหนดวิธีการวัดผลและประเมินผลการฝึกอบรม

การกำหนดวิธีการวัดผลและประเมินผลการฝึกอบรมเป็นเรื่องสำคัญอีกเรื่องหนึ่งที่จะต้องดำเนินการในการสร้างหลักสูตรและจัดทำโครงการฝึกอบรม โดยทั่วไปการวัดผลและประเมินผลการฝึกอบรมมักจะทำกันใน 4 ระดับด้วยกันคือ

1) การประเมินปฏิกริยาของผู้เข้ารับการอบรมที่มีต่อเรื่องต่าง ๆ (reaction evaluation) การประเมินในลักษณะนี้ถือว่าเป็นการประเมินในระดับต้นหรืออาจจะเรียกได้ว่าเป็นการประเมินในลักษณะกว้าง ๆ เกี่ยวกับเรื่องทั่ว ๆ ไปที่ผู้รับผิดชอบโครงการฝึกอบรมประسังค์จะทำการประเมินเพื่อต้องการทราบว่าผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้สึกต่อเรื่องต่าง ๆ ในหลักสูตรและโครงการอย่างไร ผลการประเมินในลักษณะนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้รับผิดชอบโครงการในอันที่นำไปปรับปรุงหลักสูตร และโครงการฝึกอบรมให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้นในโอกาสต่อไป ตัวอย่างของประเมินหรือเรื่องที่มักจะประเมินได้แก่ ความรู้สึกของผู้เข้ารับการอบรมที่มีต่อเรื่องต่อไปนี้

- ความเหมาะสมของหัวข้อวิชาต่าง ๆ ในหลักสูตร เช่นมีความครบถ้วนสมบูรณ์ สอดคล้องกับความจำเป็นในการฝึกอบรมหรือไม่เพียงใด ถ้าไม่เหมาะสมจะปรับปรุงแก้ไขอย่างไร

- การเรียงลำดับของหัวข้อวิชาในหลักสูตรมีความเหมาะสมหรือไม่เพียงได้
- เวลาที่กำหนดไว้สำหรับหัวข้อวิชาเหมาะสมหรือยัง
- ความเหมาะสมของวิทยากรผู้รับผิดชอบหัวข้อวิชาต่าง ๆ
- ความเหมาะสมของระยะเวลาในหลักสูตร
- ความเหมาะสมของการบริหารโครงการฝึกอบรมของคณะกรรมการผู้รับผิดชอบโครงการ

2) การประเมินหรือวัดผลการเรียนรู้ (learning evaluation) การประเมินระดับนี้ เป็นการประเมินระดับสูงขึ้นกว่าการประเมินประเภทที่หนึ่ง เป็นการประเมินที่มุ่งหวังจะให้ทราบ ว่าผู้เข้ารับการอบรมได้เกิดความรู้ตามหัวข้อวิชาต่าง ๆ เพียงใดหรือไม่ การประเมินประเภทนี้จึง มักจะทำรายวิชา เมื่อผู้เข้ารับการอบรมได้รับการฝึกอบรมในหัวข้อวิชานั้น ๆ สิ้นสุดลงแล้ว การประเมินหรือวัดผลการเรียนรู้นี้อาจกระทำได้ทั้งในเรื่องความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ / ความสามารถ และทัศนคติ

3) การประเมินพฤติกรรมในงาน (on the job, behavior) การประเมินประเภทนี้ เป็นการประเมินที่ขยายสูงขึ้นมาจากการประเมินประเภทที่สองอีกรอบหนึ่ง เป็นการประเมินผล นอกห้องฝึกอบรม หรือภายนอกห้องการฝึกอบรมได้กลับไปปฏิบัติงานในหน้าที่ความรับผิดชอบในหน่วยงาน ของตนแล้ว จึงเรียกการประเมินประเภทนี้ว่าเป็นการประเมินผลการใช้ภัยการเรียนรู้ในห้องฝึกอบรม ไปสู่การปฏิบัติ

4) การประเมินผลกระทบที่เกิดขึ้นกับองค์กร (impact evaluation) การประเมินผล ประเภทนี้ถือว่าเป็นการประเมินผลในระดับสุดท้าย ของการประเมินทั้งหมด เพราะเป็นการประเมิน ผลที่มุ่งหาคำตอบว่า การฝึกอบรมที่ดำเนินการไปแล้วได้ส่งผลที่ดีงามให้เกิดขึ้นกับองค์กรอย่างไรบ้าง

## 10 การกำหนดระยะเวลาของหัวข้อวิชาและหลักสูตร

การกำหนดระยะเวลาของหัวข้อวิชา หมายถึงการระบุลงไปให้แน่ชัดว่าหัวข้อแต่ละ วิชาที่บรรยายไว้ในหลักสูตรนั้นจะต้องใช้เวลาในการให้การฝึกอบรมมากน้อยเพียงใด จึงจะเหมาะสม เพียงพอที่จะทำให้ผู้เข้ารับการอบรมเกิดความรู้ ความเข้าใจ ทัศนคติ และความสามารถหรือ ทักษะตามวัตถุประสงค์ของหัวข้อวิชานั้น ๆ สำหรับระยะเวลาของหลักสูตรเราจึงทราบได้เมื่อมีการ กำหนดระยะเวลาของหัวข้อวิชาต่าง ๆ ในหลักสูตรเสร็จสิ้นแล้ว ทั้งนี้โดยการนำเอาระยะเวลา ของหัวข้อวิชารวมกัน แล้วบวกระยะเวลาอื่น ๆ ที่ไม่เกี่ยวกับระยะเวลาของหัวข้อวิชาในหลักสูตร โดยตรง เช่น เวลาที่ต้องใช้สำหรับพิธีเปิด – ปิด และแนะนำหลักสูตรในการกำหนดระยะเวลา ของหัวข้อวิชาในหลักสูตรนั้น มีหลักเกณฑ์ในการพิจารณาดังนี้

1) วิชาใดที่มีวัตถุประสงค์ในการฝึกอบรมต้องการให้ผู้เข้ารับการอบรมเปลี่ยนแปลงทัศนคติ หรือเพิ่มพูนทักษะ/ความสามารถ ควรใช้ระยะเวลานานกว่าวิชาที่ต้องการแต่เพียงให้ความรู้ความเข้าใจโดยทั่วไป

2) วิชาใดที่สอนด้วยการอธิบายหรือหน้าที่ที่มีความสำคัญสูง คือต้องการให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถปฏิบัติภารกิจนั้นด้วยความถูกต้องรวดเร็ว快捷ให้เวลามากกว่าวิชาที่สอนด้วยการอธิบายดับเบิล

3) วิชาใดที่ใช้เทคนิคในการฝึกอบรมแบบกลุ่มเป็นจุดศูนย์กลางของการเรียนรู้ ควรให้เวลามากกว่าเทคนิคแบบวิทยาการเป็นจุดศูนย์กลางของการเรียนรู้

#### 11 การเรียงลำดับหัวข้อวิชาและกำหนดการฝึกอบรม

การเรียงลำดับหัวข้อวิชานิหลักสูตร หมายถึงการพิจารณาว่าควรจะทำการฝึกอบรมวิชาต่าง ๆ ในหลักสูตรตามลำดับก่อน – หลัง อย่างไรจึงทำให้ผู้เข้ารับการอบรมเกิดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ การเรียงลำดับหัวข้อวิชา มีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งต่อประสิทธิภาพของ การเรียนรู้ของผู้เข้ารับการฝึกอบรม การจัดเรียงลำดับหัวข้อวิชาที่เหมาะสมจะก่อให้เกิด การประสานเนื้อหาในหลักสูตรได้อย่างผสมผสานกลมกลืน เป็นขั้นตอนที่สะดวกและง่ายต่อการทำความเข้าใจ วิทยากรสามารถให้ความรู้อย่างสะดวกราบรื่นและประหยัดเวลาในการเรียนโดยเนื้อหา

สำหรับการจัดทำกำหนดการฝึกอบรม (ตารางสอน) นั้น เมื่อเราได้จัดทำลำดับก่อน – หลัง ของหัวข้อวิชานิหลักสูตรตามความเหมาะสมแล้ว เรายังนำเอาหัวข้อวิชาต่าง ๆ ที่จัดลำดับ ก่อน – หลัง นั้นมาจัดทำเป็นกำหนดการฝึกอบรมที่สมบูรณ์โดยคำนึงถึงวัน เวลาเกี่ยวกับเรื่อง ต่าง ๆ ดังนี้

- 1) กำหนดวัน เวลาและพื้นที่การเกี่ยวกับการเปิด – ปิดการฝึกอบรม
- 2) กำหนดเวลาเริ่มและเวลาเลิกฝึกอบรมในแต่ละวันโดยคำนึงถึงความสะดวกและ ภารกิจส่วนตัวของผู้เข้ารับการอบรม

3) เวลาพักในระหว่างการฝึกอบรมควรจะมีครั้ง ครั้งละกี่นาที แนวปฏิบัติที่ก่อรุ่มงาน พัฒนาองค์กรและระบบงาน สำนักบริหารกลาง สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน ใช้ในการ ฝึกอบรมคือฝึกอบรมสัมมนา 3 ชั่วโมงจะมีเวลาพักในช่วงกลางของเวลาดังกล่าวจำนวน 1 ครั้ง ๆ ละ 15 นาที

4) เกลาพักในตอนกลางวันเพื่อรับประทานอาหารกลางวันควรจะใช้เวลาที่  
เหมาะสมนั้นน่าจะต้องมีการปรับสภาพ แต่ที่ว่าไปมักจะกำหนดไว้ 1 ชั่วโมง

5) ในการจัดกำหนดการณ์นั้น ควรตรวจสอบวันหยุดต่าง ๆ จากปฏิทินให้แน่ชัด  
เพื่อป้องกันไม่ให้มีการจัดการฝึกอบรมตรงกับวันหยุด

6) การจัดพิมพ์กำหนดการฝึกอบรมควรจะกำหนดโดยละเอียดเป็นรายวันว่า  
จะเริ่ม หยุดพักและเลิกการฝึกอบรมเวลาใด

**สรุป** เมื่อเราสร้างและพัฒนาหลักสูตรสำเนาการมาถึงจุดนี้ เราจะมีข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตร  
ในเรื่องต่อไปนี้

1. การทบทวนความจำเป็นในการฝึกอบรม
2. การระบุภารกิจที่เป็นปัญหา
3. การกำหนดวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม
4. การวิเคราะห์ภารกิจที่เป็นปัญหาเพื่อจัดระดับความสำคัญ
5. การกำหนดหัวข้อวิชาหลักสูตร
6. การกำหนดวัตถุประสงค์ของหัวข้อวิชา
7. การกำหนดแนวทางอบรม
8. ความสอดคล้องกับเทคนิคการฝึกอบรมกับหลักการเรียนรู้
9. การกำหนดวิธีการวัดผลและประเมินผลการฝึกอบรม
10. การกำหนดระยะเวลาของหัวข้อวิชาและหลักสูตร
11. การเรียงลำดับหัวข้อวิชาและกำหนดการฝึกอบรม

เมื่อเราได้ดำเนินการสร้างหลักสูตรโครงการฝึกอบรม จนได้ข้อมูลทั้ง 11 รายการ  
ดังกล่าวแล้ว ขั้นตอนต่อไปเราจะสามารถที่จะนำข้อมูลทั้ง 11 รายการมาจัดทำโครงการฝึกอบรม  
โดยโครงการฝึกอบรมที่ดีควรมีลักษณะและองค์ประกอบต่อไปนี้

1. ชื่อโครงการฝึกอบรม ควรจะมีความกะทัดรัดและบ่งบอกให้ทราบว่าเป็น  
การฝึกอบรม กลุ่มเป้าหมาย เป็นกลุ่มใดหรือเป็นการฝึกอบรมเรื่องอะไร โดยที่ว่าไปแล้วการ  
กำหนดชื่อโครงการฝึกอบรมอาจจะกระทำได้ใน 3 ลักษณะคือ

- 1) กำหนดชื่อโครงการตามตำแหน่งหน้าที่การทำงานของผู้เข้ารับการอบรม เช่น  
โครงการฝึกอบรมผู้บังคับบัญชาระดับต้น

2) กำหนดเดือนโครงการตามลักษณะเนื้อหาวิชาหรือหลักสูตร เช่นโครงการฝึกอบรมหลักสูตรการประชาสัมพันธ์

3) กำหนดชื่อโครงการโดยการผสานกันระหว่างตำแหน่งหน้าที่การทำงานของผู้เข้ารับการฝึกอบรมกับลักษณะเนื้อหาวิชา โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการบริหารงานสำหรับผู้บังคับบัญชาระดับต้น

2.หลักการและเหตุผล เป็นส่วนสำคัญมากที่สุดส่วนหนึ่งของโครงการ เพราะเป็นส่วนที่ชี้ให้ผู้พิจารณาโครงการนั้น ๆ ได้มองเห็นและเข้าใจถึงเหตุผลความจำเป็นที่จะจัดให้มีการฝึกอบรมโครงการนั้น ๆ การเขียนหลักการและเหตุผลที่ดีควรจะประกอบด้วยสาระสำคัญดังนี้

1) กล่าวถึงหลักการและมาตรฐานที่ควรจะเป็นหรือควรจะยึดถือปฏิบัติในเรื่องนี้ ๆ

2) กล่าวถึงสถานการณ์หรือสิ่งที่เกิดขึ้นจริงอันขัดกับหลักการหรือมาตรฐานที่กล่าวในข้อ 1 อันเป็นสิ่งที่ไม่พึงประทาน

3) ระบุหรือเขียนถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นอันเนื่องจากสถานการณ์หรือสิ่งที่เกิดขึ้นจริงเป็นไปจากหลักการหรือมาตรฐาน ความเสียหายดังกล่าวในระดับความรุนแรง

4) ระบุให้ชัดเจนว่าสถานการณ์หรือสิ่งที่เกิดขึ้นจริงอันเข้ากับหลักการและเป็นสิ่งที่ไม่พึงประยุตนาณนั้น มีความจำเป็นต้องฝึกอบรมอย่างไรและเพียงไร

5) ปัญหาดังกล่าวตามข้อ 2 และความจำเป็นในการฝึกอบรมตามข้อ 4 ถ้าจะแก้ไขให้มีผลสั้นไปจะต้องทำการฝึกอบรมใด (กลุ่มเป้าหมาย) ในเรื่องอะไร

3. วัตถุประสงค์ในการฝึกอบรม การเขียนวัตถุประสงค์ในการฝึกอบรมเขียนในสิ่งที่เราคาดหวังจะเป็นผลพลอยได้ที่น่าจะเกิดจากการฝึกอบรมในครั้งนี้

4 หลักสูตรในการฝึกอบรม ประกอบด้วยข้อมูลรายละเอียดในขั้นตอน การสร้างหลักสูตรตั้งแต่ขั้นที่ 1 – 11 ซึ่งข้อมูลเหล่านี้ถือได้ว่าเป็นการเพียงพอสำหรับการพิจารณา โครงสร้างในญี่ปุ่น ของหลักสูตร

5 คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ระบุคุณสมบัติที่จำเป็นสำหรับผู้เข้ารับฝึกอบรม เช่นระดับการศึกษา อายุงาน หรืออายุตัว ชื่อตัวแหน่งและระดับ

6 จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ระบุจำนวนผู้เข้ารับการอบรม ถ้ามีการแบ่งรุ่น  
จะมีกี่รุ่น รุ่นละกี่คน

7 ระยะเวลาในการฝึกอบรม ระบุให้เห็นภาพรวมว่าโครงการฝึกอบรมดังกล่าว จะใช้ระยะเวลาในการฝึกอบรมรวมทั้งสิ้นกี่วัน ระหว่างวันที่เท่าใดถึงวันที่เท่าใด

8 เทคนิคและวิธีการฝึกอบรม แจกแจงให้เห็นอย่างกร้าง ๆ ว่าการฝึกอบรมที่จะดำเนินการนี้จะใช้เทคนิคฝึกอบรมที่สำคัญ ๆ อะไรบ้างเป็นสัดส่วนเท่าไร

9 วิทยากรในการฝึกอบรม ระบุให้เห็นว่าวิทยากรในหลักสูตรมาจากแหล่งใด บ้าง เช่นวิทยากรในหน่วยงานและวิทยากรจากภาคเอกชน

10 สถานที่ฝึกอบรม ระบุให้ชัดเจนว่าการฝึกอบรมดังกล่าวจะใช้สถานที่ใด ห้องประชุมหรืออาคารใด ชั้นใด ในกรณีต้องใช้สถานที่หลายแห่งก็ควรจะได้แจกแจงให้เห็นด้วยว่าวันใด เวลาใดใช้สถานที่ใด

11 คณะผู้ดำเนินงานหรือคณะกรรมการฝึกอบรม หมายถึงทีมงานที่เป็นผู้รับผิดชอบโครงการฝึกอบรม

12 ค่าใช้จ่าย (งบประมาณ) ใน การฝึกอบรม ค่าใช้จ่ายหรืองบประมาณที่จะต้องใช้ในการฝึกอบรมเป็นข้อมูลที่สำคัญอย่างหนึ่ง ซึ่งผู้จัดทำโครงการฝึกอบรมจะต้องทำการแจกแจงอย่างมาให้เห็นโดยชัดเจนว่าจะต้องใช้งบประมาณเป็นจำนวนทั้งสิ้นเท่าใด และใช้จ่ายไปเพื่อการใดบ้าง โดยทั่วไปโครงสร้างงบประมาณในการฝึกอบรมมักจะมีลักษณะดังนี้

ค่าสมนาคุณวิทยากร	จำนวน คน ๆ ละ	บาท ต่อ	ชั่วโมง
ค่าอาหารว่างๆ	จำนวน คน ๆ ละ	บาท ต่อ	มื้อ x จำนวนมื้อ
ค่าอาหาร	จำนวน คน ๆ ละ	บาท ต่อ	มื้อ x จำนวนมื้อ
ค่าที่พักอาศัย	จำนวน คน ๆ ละ	บาท ต่อ	คืน x จำนวนคืน
ค่าวัสดุ	จำนวน คน ๆ ละ	บาท	
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	จำนวน .....	บาท	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	.....	บาท	

13 การรับรองการฝึกอบรม ระบุให้เห็นถึงวิธีการรับรองการฝึกอบรมว่ามีกระบวนการใดวิธีใด เช่นบันทึกไว้ในแฟ้มประจำตัวได้ผ่าน / สำเร็จในการฝึกอบรมในหลักสูตรดังกล่าว

14 การประเมินผลและติดตามผลการฝึกอบรม ให้ระบุให้ชัดเจนว่าจะมีการประเมินผลในประเภทหรือระดับใดบ้าง และประเมินในเรื่องอะไร เช่น จะมีการประเมินผลการเรียนรู้ในหัวข้อวิชาที่มีการอบรมเป็นรายวิชาเมื่อสิ้นสุดการอบรมวิชานั้น ๆ

ขั้นตอนทั้งหมดที่กล่าวมาแล้วตั้งแต่ ข้อที่ 1 – 14 เป็นองค์ประกอบที่สำคัญซึ่งจะต้องระบุไว้ให้ชัดเจนในโครงการฝึกอบรมทุกโครงการ เมื่อเราได้จัดทำโครงการเรียบร้อยแล้ว จึงนำเสนอผู้บังคับบัญชาในระดับสูงเพื่อพิจารณาขออนุมัติโครงการจัดฝึกอบรม เมื่อได้รับอนุมัติแล้วขั้นตอนที่จะต้องปฏิบัติต่อไป คือ

### 1.3 ประกาศรับสมัคร และคัดเลือกผู้เข้ารับการอบรม (ทำหนังสือแจ้งกลุ่มเป้าหมาย)

การฝึกอบรมของสำนักงานปลัดกระทรวงแรงงานจะจัดฝึกอบรมให้กับข้าราชการและเจ้าหน้าที่ในสังกัดกระทรวงแรงงานในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค โดยข้าราชการในส่วนกลางจะทำหนังสือภายใน(บันทึก) ข้าราชการในส่วนภูมิภาคจะจัดทำหนังสือภายนอก (ครุฑ)

### 1.4 ติดต่อวิทยากร และเตรียมประวัติวิทยากร

การติดต่อวิทยากรที่จะมาฝึกอบรมในแต่ละครั้ง ขั้นตอนแรกที่จะต้องกระทำการคือ การประสานงานทางโทรศัพท์ก่อน เมื่อวิทยากรมีวันว่างที่สามารถจามารถรายได้จากนั้นจึงจัดทำหนังสือเรียนเชิญวิทยากร โดยให้ระบุในหนังสือเชิญให้ชัดเจนในเรื่อง หัวข้อที่จะนำเสนอรายวัน เวลา และสถานที่ จัดฝึกอบรม พร้อมทั้งแบบฟอร์มประวัติวิทยากรเพื่อให้วิทยากรกรอกประวัติลงมาให้เจ้าหน้าที่จัดฝึกอบรมต่อไป

### 1.5 จัดเตรียมเอกสารการฝึกอบรม

การฝึกอบรมแต่ละครั้งเอกสารประกอบการฝึกอบรมถือเป็นสิ่งสำคัญอย่างหนึ่ง ความสำเร็จของโครงการ เอกสารที่จะต้องจัดเตรียมประกอบด้วย

1) เอกสารประกอบการอบรม เนื่องจากผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำเอกสารประกอบการอบรมแต่ละหัวข้อวิชากลับไปทบทวนในสิ่งที่ยังไม่เข้าใจ ฉะนั้น เมื่อมีการติดต่อวิทยากรได้แล้วต้องสอบถามความต้องการของวิทยากรเรื่องเอกสารประกอบการอบรมเพื่อจะได้เตรียมการจัดให้เจ้าหน้าที่จัดฝึกอบรม

2) เอกสารประกอบการอบรม เช่น ป้ายตั้งตีะวิทยากร ป้ายตั้งตีะผู้เข้าอบรม ติดเสื้อ จัดทำตัวหนังสือบนเฉพาะในพิธี รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม(เงินซื้อ) เอกสารการประเมินผลการฝึกอบรม

### 1.6 จัดเตรียมเงินที่ใช้ระหว่างการฝึกอบรม

การเตรียมการค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม เราจะต้องวางแผนการใช้จ่ายงบประมาณในการฝึกอบรมแต่ละครั้งให้รอบคอบ โดยคำนึงถึงจำนวนผู้เข้ารับการอบรม ผู้ร่วมเป็นเกียรติ จำนวนวันที่เข้าอบรม ค่าวัสดุอุปกรณ์ โดยการเบิกค่าใช้จ่ายให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมของส่วนราชการ พ.ศ. 2545 หรือน้อยกว่าระเบียบฯ ซึ่งการจัดเตรียมเงินที่จะใช้จ่ายในการฝึกอบรมให้ทำหนังสือขออนุมัติภายในพร้อมแบบแบบสัญญา Bermudian แบบประมาณการค่าใช้จ่าย เพื่อเสนอผู้มีอำนาจอนุมัติ

### 1.7 ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอความร่วมมือ

ในกรณีที่จัดโครงการฝึกอบรมที่ใช้สถานที่ราชการเป็นสถานที่ฝึกอบรม เราจะต้องประสานหน่วยงานที่ดูแลสถานที่เพื่อให้หน่วยงานนั้นจัดเตรียมความพร้อมในเรื่อง สถานที่ฝึกอบรม โถทัศนศึกษาที่จัดโดยสถาบันรับวิทยากร

### 1.8 จัดทำหนังสือเชิญผู้ร่วมเป็นเกียรติในพิธีเปิดการอบรม

สำนักงานฝ่ายงานปลัดกระทรวงแรงงานจะเชิญผู้เข้าร่วมเป็นเกียรติในพิธีการอบรม เช่นพำนักสูตรทางด้านการบริหาร สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงานจะเชิญผู้เข้าร่วมเป็นเกียรติในพิธีการอบรม เนื้อหาที่จะบรรยาย ต่อจากพิธีเปิดการอบรมเพื่อให้ผู้เข้าร่วมเป็นเกียรติได้รับความรู้ด้วย

## ขั้นตอนที่ 2 การดำเนินการระหว่างฝึกอบรม

### 2.1 จัดเตรียมแฟ้มลงชื่อประจำวันเพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเขียนชื่อเพื่อประกอบการเบิกค่าใช้จ่าย และเป็นการตรวจสอบจำนวนผู้เข้ารับการอบรม

2.2 จัดเตรียมเอกสารที่จะแจก มีเอกสารประกอบการบรรยายและแบบประเมินผลรายหัวข้อวิชา และประเมินวิทยากร เมื่อจบชั่วโมงการบรรยายจึงขอรับแบบประเมินทั้ง 2 แบบ คืนจากผู้เข้ารับการอบรม

### 2.3 จัดเตรียมเงินสมนาคุณวิทยากร พร้อมใบสำคัญรับเงินให้วิทยากรเขียนรับเงิน

2.4 อำนวยความสะดวกให้แก่วิทยากร และผู้เข้ารับการอบรม จัดรถรับ – ส่ง วิทยากร (กรณีวิทยากรให้จัดรถรับ – ส่ง) จัดคนต้อนรับและอาหารว่างและเครื่องดื่มให้วิทยากร

2.5 แจกแบบประเมินโครงการเมื่อเสร็จสิ้นโครงการฝึกอบรมแล้วและขอรับแบบประเมินคืน

2.6 จัดทำหนังสือขอบคุณวิทยากร และหนังสือส่งตัวผู้เข้ารับการฝึกอบรมกลับปฏิบัติงานด้วยตนเอง สำหรับวิทยากรภายในหน่วยงานและผู้เข้ารับการอบรมส่วนกลางจัดทำหนังสือภายใน (บันทึก) วิทยากรภายนอกหน่วยงาน และผู้เข้ารับการอบรมที่ปฏิบัติงานส่วนภูมิภาคจัดทำหนังสือภายนอก (ครุฑ)

2.7 เตรียมการทั่วไปสำหรับวันปิดการฝึกอบรม เช่น ดอกไม้ พานิชประภากนียันต์ฯ  
**ขั้นตอนที่ 3 ดำเนินการงานภายหลังการฝึกอบรม**

3.1 ส่งหนังสือขอบคุณวิทยากร และหนังสือส่งตัวผู้เข้ารับการอบรม

3.2 ทำการวิเคราะห์แบบประเมินผลการฝึกอบรม

3.3 จัดทำเรื่องการเงิน (หลักฐานค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม) ซึ่งประกอบด้วยหนังสือขออนุมัติเบิกเงินค่าใช้จ่าย ในเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ แบบ 8708 ส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ใบรับรองแทนใบเสร็จรับเงิน บก.111 (กรณีมีค่าพาหนะ) ในสำคัญรับเงิน (กรณีที่ไม่สามารถเรียกเป็นใบเสร็จรับเงินได้)

3.4 รายงานผลการฝึกอบรมเสนอผู้บริการและผู้ที่เกี่ยวข้อง

3.5 การติดตามประเมินผลการฝึกอบรม

การติดตามประเมินผลการฝึกอบรม เป็นที่ยอมรับกันทั่วไปว่า การติดตามประเมินผลการฝึกอบรมกิจกรรมสำคัญอย่างหนึ่งในการพัฒนาคนและองค์กร กระบวนการฝึกอบรมและพัฒนานั้น การประเมินผลของการฝึกอบรมเป็นเรื่องที่ได้รับการสนใจอย่างสุดแต่ในระยะหลังการฝึกอบรมได้ขยายตัวอย่างรวดเร็วและกว้างขวางยิ่งขึ้น การใช้ทรัพยากร (งบประมาณ) เมื่อการฝึกอบรมมีมากขึ้น จึงต้องคำนึงถึงการฝึกอบรมว่าให้ประโยชน์แก่องค์กรได้จริงหรือไม่ และผู้เข้ารับการอบรมได้ประโยชน์อะไรจากการฝึกอบรม ผู้จัดฝึกอบรมจึงต้องเล็งเห็นคุณค่าของการติดตามประเมินผลเพราจะได้ทราบว่ากิจกรรมฝึกอบรมของตนได้คืนหน้าไปแค่ไหน มีประสิทธิภาพหรือไม่ มีข้อบกพร่องอะไรที่ควรจะได้รับการแก้ไขในโอกาสต่อไป

การติดตามประเมินผู้เข้ารับการฝึกอบรมในทางปฏิบัติ เมื่อถึงกำหนดระยะเวลาที่จะติดตามผลการฝึกอบรมขั้นตอนที่จะต้องกระทำแบ่งได้ 3 ขั้น คือ

**ขั้นตอนที่ 1 กำหนดขอบเขตและวัตถุประสงค์ของการติดตามผล**

การติดตามประเมินผลการฝึกอบรม เริ่มจากการกำหนดวัตถุประสงค์ หลักของโครงการ ซึ่งมีขั้นตอนการดำเนินการ ดังนี้

1 ศึกษาและรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับโครงการฝึกอบรม/สัมมนา ที่จะติดตามผลว่า

- 1) วัตถุประสงค์ของโครงการ คืออะไร
- 2) โครงการดังกล่าวมีรายงานผลการประเมิน เมื่อเสร็จสิ้นโครงการที่เป็นลายลักษณ์อักษรหรือไม่
- 3) ใครเป็นผู้รับผิดชอบโครงการ

2. การติดตามประเมินผลจะต้องประเมินโดยยึดเอาวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของการ ฝึกอบรมที่กำหนดไว้เป็นหลัก

3. การติดตามประเมินผลที่จะต้องมีความเป็นปัจจัย (objectivity) คือดำเนินการอย่างมีหลักเกณฑ์ไม่มีการนำเอาความเห็นส่วนตัวมาไว้หนีอ้อข้อเท็จจริง

4. การติดตามประเมินผลจะต้องมีความถูกต้องเชื่อถือได้ ผลที่ออกมานจะต้องผ่านการตรวจสอบและปรับปรุงให้ถูกต้องตามความเป็นเป็นจริงแล้ว

5. การติดตามประเมินผลจะต้องตั้งอยู่บนฐานความร่วมมืออย่างใกล้ชิดกับคือทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องหรืออาจจะได้รับผลกระทบจากการฝึกอบรมจะต้องมีส่วนในกระบวนการประเมินด้วย

6. การติดตามประเมินผลจะต้องมีกระบวนการที่ต่อเนื่อง ไม่มีวันสิ้นสุด แม้ว่ารูปแบบหรือจุดมุ่งเน้นจะต้องเปลี่ยนแปลงไปก็ตาม

7. การติดตามประเมินผลจะต้องมีลักษณะเฉพาะเจาะจง (specific) นั้นคือ จะต้องมุ่งในการที่จะชี้ให้เห็นจุดเด่นและจุดอ่อน ความสำเร็จ และอุปสรรคข้อขัดข้องที่เกิดขึ้น และจะต้องชี้ให้เห็นชัดถึงความคืบหน้าไปสู่วัตถุประสงค์สุดท้ายที่ได้รับ

8. การติดตามประเมินผลต้องเป็นไปในเชิงปริมาณมากที่สุดเท่าที่จะทำได้ เพราะจะต้องเป็นเครื่องชี้ให้เห็นถึงสมถุทิผลของการฝึกอบรม

9. การติดตามประเมินผลต้องอยู่ในวิสัยที่ดำเนินการได้ และต้องไม่สิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายมากเกินไปจนไม่คุ้มค่ากับผลที่ได้รับ

## บทที่ 4

### บทสรุปและข้อเสนอแนะการจัดฝึกอบรม

การฝึกอบรม คือ กระบวนการในการพัฒนาบุคคลให้มีประสิทธิภาพในภาคปฏิบัติงาน โดยการเปลี่ยนแปลงและส่งเสริมให้มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะที่ดีในสาขาวิชาต่าง ๆ เพื่อให้บุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมได้มีโอกาสก้าวหน้าขึ้นทำในตำแหน่งที่สูงขึ้นการฝึกอบรมแต่ละครั้งเจ้าหน้าที่จัดฝึกอบรมย่อมมีบทบาทสำคัญในความสำเร็จและความล้มเหลวของโครงการฝึกอบรม ทั้งนี้ เพราะเจ้าหน้าที่จัดฝึกอบรมเป็นผู้กำหนดวัตถุประสงค์ และเนื้อหาของโครงการ ตลอดจนการสำรวจหัวข้อที่มีความรู้ ความสามารถ ในการถ่ายทอดความรู้ ความเข้าใจ ให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติงานได้

#### ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ

สำหรับปัญหาของการดำเนินการจัดฝึกอบรม ซึ่งเราอาจพบปัญหาและอุปสรรคแต่ละโครงการฝึกอบรมที่แตกต่างกัน แต่จะขอแยกปัญหาและอุปสรรค ดังนี้

##### 1. ปัญหาทางด้านบุคลากร

- บุคลากรที่เข้ารับการฝึกอบรมยังมีทักษะที่คิดว่าการฝึกอบรม คือ การมาพักผ่อน และมองการฝึกอบรมเป็นการสูญเสียเวลาและประโยชน์โดยเปล่าประโยชน์

- บุคลากรที่จะมาเป็นพิทยากรถ่ายทอดความรู้ ความเข้าใจ ทักษะแก่ผู้เข้ารับการอบรมให้สามารถนำความรู้ ความเข้าใจ และทักษะที่สามารถนำไปปฏิบัติงานได้จริงยังมีจำนวนจำกัด

- บุคลากรที่ทำหน้าที่จัดโครงการฝึกอบรมยังมีจำนวนน้อยเมื่อเทียบกับบุคลากรที่ต้องการเข้ารับการอบรม จึงทำให้การจัดโครงการฝึกอบรมบางชั้นที่สำคัญขาดหายไป

##### 2. ปัญหาทางด้านงบประมาณ

- การจำกัดทางระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการใช้จ่ายในการฝึกอบรมของส่วนราชการ พ.ศ. 2545 ที่กำหนดให้ส่วนราชการที่จัดโครงการฝึกอบรมจ่ายค่าสมนาคุณวิทยากรตามระเบียบ ทำให้เป็นอุปสรรคต่อการเรียนเชิญวิทยากรที่ทรงคุณวุฒิที่จะบรรยายให้ความรู้แก่เจ้าหน้าที่ระดับต้นได้

- งบประมาณด้านการพัฒนาบุคลากรที่ได้รับการจัดสรร ยังมีจำนวนจำกัด ทำให้การจัดทำเนื้อหาในการให้ความรู้แก่ผู้เข้ารับการอบรมต้องลดเวลา ซึ่งทำให้ผู้เข้ารับการอบรมไม่ได้รับความรู้ ความเข้าใจ อย่างแท้จริง

### 3. ปัญหาทางด้านองค์กรที่จัดโครงการฝึกอบรม

- ปัจจุบันนี้มีหลายหน่วยงานที่ได้ดำเนินงานด้านการจัดโครงการฝึกอบรม ยังไม่มีการประสานงานด้านการจัดโครงการฝึกอบรมของแต่ละหน่วย จึงทำให้เกิดปัญหากับผู้เข้ารับการอบรมเมื่อมีการจัดโครงการฝึกอบรมที่ซ้อนกัน ทำให้หน่วยงานที่เป็นผู้ส่งเจ้าหน้าที่เข้ารับการอบรมต้องแบ่งบุคลากรเข้ารับอบรมที่ไม่ตรงกับงานที่ปฏิบัติอยู่

- เมื่อมีการดำเนินการจัดโครงการฝึกอบรมให้ผู้เข้ารับการอบรมแล้วหน่วยงานยังไม่ให้ความสำคัญในเรื่องการติดตามประเมินผลความสำเร็จโครงการ ว่าผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ และทัศนคติ ที่เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมต่อการปฏิบัติหน้าที่หรือไม่

### ข้อเสนอแนะในการจัดทำโครงการฝึกอบรม

#### 1. ปัญหาทางด้านบุคลากร

- เมื่อมีการจัดคำขอตั้งงบประมาณ ควรดำเนินการจัดสำรวจวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรม เพราะจะได้ทราบปัญหาและอุปสรรค ของการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อกำหนดเป็นหลักสูตรโครงการฝึกอบรม และตั้งวัดถูกประสิทธิ์ของผู้เข้ารับการอบรม ทำให้ผู้เข้ารับการอบรมมีทัศนคติที่ดีต่อการอบรม และสามารถเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการปฏิบัติงาน

- การสรุหาวิทยากรที่จะถ่ายทอดความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ และทัศนคติ ควรจะสรุหาวิทยากรให้ตรงกับวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยอาจจะสรุหางจากภายในหน่วยงานของเราม หรือจากสมมุติทำเนียบบดินทรานา อาจารย์จากมหาวิทยาลัย หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และสถาบันต่าง ๆ ที่จัดฝึกอบรม

- จำนวนบุคลากรที่ทำหน้าที่จัดโครงการฝึกอบรมซึ่งมีจำนวนน้อย จะต้องวางแผนการดำเนินงานไว้ตั้งแต่ก่อนเลื่อนเป็นงบประมาณ (ไตรมาสที่ 3) ควรจัดบุคลากรสำรวจวิเคราะห์ความจำเป็นในการจัดฝึกอบรมเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการฝึกอบรมในงบประมาณต่อไป

## 2. ปัญหาทางด้านงบประมาณ

- จากปัญหาทางด้านงบประมาณทำให้การสร้างวิทยากรบรรยายให้ความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ และทัศนคติที่ดีต่อการปฏิบัติงานในระดับต้นมีวงจำกัด เรายังคงสร้างวิทยากรจากหน่วยงานภาครัฐ และหน่วยงานของเรางเอง เพราะเป็นผู้มีความรู้ ความเข้าใจ ในเรื่องการปฏิบัติงานราชการ และการจ่ายค่าสมนาคุณวิทยากรยังเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการใช้จ่ายในการฝึกอบรมของส่วนราชการ พ.ศ. 2545 สำหรับการฝึกอบรมในระดับกลาง และระดับสูงที่ต้องการวิทยากรที่มีความรู้ ความสามารถพิเศษ ซึ่งเราอาจจะต้องจ่ายค่าสมนาคุณวิทยากรสูงกว่าอัตราที่กำหนด ให้ทำเรื่องขออนุมัติจ่ายค่าตอบแทนเป็นกรณีพิเศษต่อปลัดกระทรวง

- งบประมาณด้านการพัฒนาบุคลากรที่ได้รับการจัดสรร จำนวนจำกัด จึงต้องมีการวางแผนการใช้จ่ายงบประมาณให้รอบคอบ โดยการจัดทำเนื้อหาหลักสูตรที่ใกล้เคียงกันไว้ด้วยกัน เพื่อให้วิทยากรบรรยายได้สอดคล้องกันง่ายต่อความเข้าใจ และกำหนดคุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรมให้ชัดเจน อยู่ในระดับเดียวกัน เพราะจะเกิดการเรียนรู้ไปพร้อมกัน

## 3. ปัญหาทางด้านองค์กรที่จัดโครงการฝึกอบรม

- จากปัญหาที่มีหลายหน่วยงานเป็นผู้จัดโครงการฝึกอบรม จึงทำให้เกิดความขัดแย้งของวันที่จัดโครงการฝึกอบรม ผู้ที่ปฏิบัติงานตรงกับหลักสูตรจึงไม่สามารถเข้ารับการอบรมได้ และวิทยากรที่มาบรรยายบางครั้งเป็นคนเดียวกันทำให้การบรรยายเนื้อหาในหลักสูตรต่าง ๆ ใกล้เคียงกันมากจนผู้เข้ารับการอบรมเกิดความสับสนได้ จึงควรจัดตั้งหน่วยงานหลักที่ทำหน้าที่ประสานงานการจัดฝึกอบรมกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่ดำเนินการจัดฝึกอบรม

- การติดตามประเมินผล ความสำเร็จโครงการ ควรติดตามผลเมื่อเสร็จสิ้นการฝึกอบรมแล้ว อย่างน้อย ทุก 3 เดือน เมื่อผู้เข้ารับการอบรมกลับมาปฏิบัติงานเพื่อจะได้เสริมในส่วนที่ยังเป็นปัญหาในการปฏิบัติงาน

## บรรณานุกรม

### ภาษาไทย

กิติ สิงคាងวนิช . การบริหารและการพัฒนาบุคลากร. พะนนคร: สำนักข่าวพาณิชย์, 2529

คณะกรรมการการปฏิรูประบบราชการ พ.ศ. 2540-2544, สำนักงาน ก.พ. 2543 หน้า 10

เครื่องอัลฟ์ ลิมอภิชาติ. หลักและเทคนิคการจัดการฝึกอบรมและการพัฒนาแนวทางการวางแผน

การเขียนโครงการ และการบริหารโครงการ. กรุงเทพมหานคร: สยามศิลป์การพิมพ์, 2531

จุลสารพัฒนาข้าราชการพลเรือน. ฉบับที่ 3/2542 ปีที่ 18 (มกราคม-มีนาคม)

จุลสารพัฒนาข้าราชการพลเรือน. ฉบับที่ 1/2546 ปีที่ 22 (มกราคม-มีนาคม)

เฉลิม วรารวิทย์, สดใส อัศววิไล และสุภาวดี อมาตยกุล. รายงานรวมของผู้จัดการฝึกอบรมในมหาวิทยาลัย. รายงานการวิจัยภาควิชาศึกษาศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ และมนุษย์ศาสตร์มหาวิทยาลัย มหิดล, 2525

ชิราพร หนูฤทธิ์. การศึกษากระบวนการฝึกอบรมของรัฐวิสาหกิจ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท ภาควิชาโลสตทศนศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532

แผนปฏิรูประบบบริหารภาครัฐ พ.ศ. 2542-2547, สำนักงาน ก.พ. 2542, หน้า 8-10

แผนแม่บทการปฏิรูประบบราชการ สำนักงานคณะกรรมการปฏิรูประบบราชการ, สำนักงาน ก.พ. พิมพ์ครั้งที่ 2 ,2541,หน้า 15

พระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545. พระราชบัญญัติจานวนยกยา เล่มที่ 119 ตอนที่ 99 ก,หน้า 14, วันที่ 2 ตุลาคม 2545

มติคณะกรรมการรัฐมนตรี. แผนแม่บทการปฏิรูประบบราชการ พ.ศ. 2540-2545. ฉบับวันที่ 17 มิถุนายน 2540

วารสารข้าราชการ ปีที่ 46 ฉบับที่ 4 เดือนกรกฎาคม-สิงหาคม, 2544

สมพงษ์ เกษมสิน. การใช้ประโยชน์ทรัพยากรเทคโนโลยีฝึกอบรมในหน่วยงาน. สำนักฝึกอบรมสถาบันบัณฑิตพัฒนาบริหารศาสตร์, ตุลาคม 2523

สุพิน นาฎกุล. ค่าอธิบายข้อบังคับ ก.พ. ว่าด้วยจราจրณของข้าราชการพลเรือน พ.ศ.2537.

สุปรานี ศรีจัตราภิมุข. การฝึกอบรมและการพัฒนาบุคคล. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2524

## หมายเหตุ

- Flippo Edwin B. Management : A behavioral. Boston : Allya and Bacon, 1996
- Good, C.W. Dictionary of Education. (3<sup>rd</sup>) New York : McGrew-Hill Book Company, 1973
- Robert Mathis and John Jackson. Performance Improvement Sanfrancisco : August, 1970
- Waxlry, Kenneth N. and Latham Gary P. Developing and Human Resource in Organizations. Illinios: Scott, Foresman and Company, 1981
1. Willian R. Tracy, Designing Training and Development System, American Management Association, Inc., 1971.
  2. Donald F. Michalak and Edwin G. Yager, Making the Training Process Work. Harper and Row, Publishers, Inc., New Yorkd, 1979.
  3. Malcolm W. Warren, Training for Results : A system Approach to the Development of Human Resources in Industry (Second Edition), Addison-Wesley Publishing Company, Inc., 1979.
  4. Craig, Robert L. and Bittel, Lester R., (eds.) , Training and Development Handbook, McGraw-Hill Book Company, 1967.
  5. Rose, Homer C., The Development and Supervision of Training Programs, American Technical Society, 1966.
  6. กรณ์ อัม โภชน์, การสร้างหลักสูตรและโปรแกรมการฝึกอบรม (เอกสารประกอบการฝึกอบรม หลักสูตร “การบริการงานการฝึกอบรม”, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์).
-