

## บทที่ 5

### สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

#### ความมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบสมรรถนะของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมในเขตพื้นที่อุตสาหกรรมภาคตะวันออก ตามความคิดเห็นของผู้บริหารงานฝึกอบรมในโรงงานอุตสาหกรรม

ซึ่งกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ได้แก่

1. กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัยเชิงคุณภาพ คือ ผู้จัดการแผนกฝึกอบรม, ผู้จัดการฝ่ายฝึกอบรม, ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคล ที่บริหารงานฝึกอบรมในโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง จำนวน 9 คน ซึ่งมีคุณสมบัติตั้งต่อไปนี้

1.1 มีประสบการณ์ในการบริหารงานด้านฝึกอบรมอย่างน้อย 5 ปี

1.2 จบการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป สาขาวิชาการบริหารงานบุคคล หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องกับงานฝึกอบรม

2. กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเชิงปริมาณ ได้แก่ผู้บริหารงานในฝ่ายทรัพยากรบุคคล, ฝ่ายฝึกอบรม หรือแผนกฝึกอบรม ในโรงงานอุตสาหกรรมเขตพื้นที่อุตสาหกรรมภาคตะวันออก ที่ได้มาจากการสุ่มแบบแบ่งชั้น จำนวน 480 คน และผู้วิจัยได้ทำการรวบรวมแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืนมา และตรวจสอบคัดเลือกเฉพาะฉบับที่สมบูรณ์ครบถ้วน ได้จำนวน 441 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 91.88 ใน การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพื้นฐาน และการวิเคราะห์องค์ประกอบ คุณลักษณะของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมที่ส่งผลต่อความสำเร็จในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม ในโรงงานอุตสาหกรรมเขตพื้นที่อุตสาหกรรมภาคตะวันออก ตามความคิดเห็นของผู้บริหารหน่วยงานฝึกอบรม

#### สรุปผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์คุณลักษณะของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมที่ส่งผลต่อความสำเร็จในการปฏิบัติงานฝึกอบรมในโรงงานอุตสาหกรรม ตามความคิดเห็น ของผู้บริหารงานฝึกอบรม ในโรงงานอุตสาหกรรมเขตพื้นที่อุตสาหกรรมภาคตะวันออก ผลการวิจัยปรากฏดังนี้

ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบ เมื่อพิจารณาค่าไอยเกนที่มีค่ามากกว่า 1 ได้องค์ประกอบที่ชัดเจน จำนวน 15 องค์ประกอบ และมีค่าไอยเกนตั้งแต่ 1.388 - 4.711 ซึ่งทั้ง 15 องค์ประกอบนี้สามารถอธิบายความแปรปรวนสะสมทั้งหมดได้ร้อยละ 63.235 ได้แก่

1. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลที่ส่งเสริมในการปฏิบัติงานฝึกอบรม
2. สมรรถนะด้านความรู้ที่เกี่ยวกับการกำหนดหลักสูตรการฝึกอบรมและดำเนินการฝึกอบรม
3. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถเพื่อส่งเสริมในการปฏิบัติงานฝึกอบรม
4. สมรรถนะด้านความรู้ในองค์กรและการสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้
5. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการบริหารงาน
6. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการสื่อสารและการทำงานเป็นทีม
7. สมรรถนะด้านความรู้ในการวิเคราะห์และคัดเลือกหัวข้อการฝึกอบรมในตรงกับกลุ่มเป้าหมาย
8. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลในการมีมนุษยสัมพันธ์
9. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า
10. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการประเมินและติดตามผล
11. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการคิดวิเคราะห์
12. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลในการคิดแบ่งบทและมั่นใจในตนเอง
13. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลในการสร้างเครือข่ายและรักษาสัมพันธภาพอันดีร่วมกับผู้อื่น
14. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการคำนวณและใช้ภาษา
15. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลในการรับผิดชอบ

## อภิปรายผล

จากผลการวิจัยที่ได้สามารถอภิปรายองค์ประกอบสมรรถนะของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมได้ดังต่อไปนี้

1. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลที่ส่งเสริมในการปฏิบัติงานฝึกอบรมซึ่งจากการที่ผู้วิจัยศึกษา มีตัวแปรคุณลักษณะ 9 ตัวแปร ได้แก่ 1. มีความกระตือรือร้น 2. รู้จักกาลเทศะ 3. รู้จักตนเอง 4. มีความคิดสร้างสรรค์ 5. มีคุณธรรม 6. เอื้อเฟื้อ เพื่อแผ่ 7. ทักษะและความสามารถในการสังเกต 8. บุคลิกภาพดี 9. รักการบริการ ซึ่งคุณลักษณะดังกล่าว สอดคล้องกับงานวิจัยของเพรเวดี คำวงศ์ (2545, บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาคุณลักษณะที่พึงประสงค์

ของนักจัดการฝึกอบรม บริษัท ทีโอเอ เพ็นท์ (ประเทศไทย) จำกัด ตามความคิดเห็นของผู้บริหาร บริษัท ทีโอเอ เพ็นท์ (ประเทศไทย) จำกัด ผลจากการวิจัยพบว่า โดยภาพรวม คุณลักษณะที่ พึงประสงค์ของนักจัดการฝึกอบรม บริษัท ทีโอเอ เพ็นท์ (ประเทศไทย) จำกัด มีคะแนนค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า คุณลักษณะด้านกิจ尼สซ์ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา คือ คุณลักษณะด้านการเป็นผู้นำ และคุณลักษณะด้านบริหารงานฝึกอบรม สำหรับรายด้าน ในเรื่องคุณลักษณะด้านกิจ尼สซ์ ในเรื่องของการมีความต้องการ และการรักษาเวลา ในการฝึกอบรม การมีจิตสำนึกรักในการทำงานที่ดี และการปฏิบัติต่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมอย่างเสมอภาค ซึ่งจากการศึกษาของผู้วิจัยก็มีตัวแปรในด้านของการมีความกระตือรือร้น และรู้จักกាលเทศะ ซึ่งเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะต้องเป็นคนรู้ภาระ เตือนรู้จักเวลา และมีความกระตือรือร้นเพื่อจะส่งเสริมให้ปฏิบัติงานได้ดี สอดคล้องกับงานวิจัยของ ปราลีรัตน์ ฉวีสุข (2538, บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาเพื่อหาแนวทางในการพัฒนาหลักสูตรเทคโนโลยีในการฝึกอบรมระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยบูรพา ซึ่งได้เสนอแนวทางการกำหนดหลักสูตรเทคโนโลยีในการฝึกอบรมระดับปริญญาโท ว่าควรให้มีนักฝึกอบรมมีคุณลักษณะที่ดีทั้ง ทางด้านกฎหมาย/จริยธรรม มนุษยสัมพันธ์และทางอารมณ์ และสอดคล้องกับงานวิจัยของ ณัช อุณาคณารักษ์ (2540, บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาและเบริ่งเทียบทัศนะของผู้บริหาร เกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมของธนาคารพาณิชย์ไทย 4 ด้าน คือ ด้านวิชาการ ด้านความคิดสร้างสรรค์ ด้านนุสคลิกภาพ และด้านอุดมการณ์ในการปฏิบัติงาน โดยจำแนกตามเพศ อายุ สถานภาพ การสมรส วุฒิการศึกษา อายุงานในตำแหน่งบริหาร และธนาคารที่สังกัด ประชาชนที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ผู้บริหารของ ธนาคารพาณิชย์ไทยที่มีตำแหน่งผู้อำนวยการ ผู้จัดการหัวหน้าฝ่าย/ภาค/ด้านก/ศูนย์ หรือผู้ที่มีตำแหน่งเทียบเท่า จำนวน 505 คน ผลการวิจัยพบว่า โดยทัศนะของผู้บริหารเห็นว่าเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมควรมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ทั้ง 4 ด้าน ในระดับมาก และเมื่อพิจารณารายด้านและเรียงลำดับจากมากไปหาน้อยแล้วพบว่า ด้านอุดมการณ์ 在ในการปฏิบัติงานและด้านบุคลิกภาพ ผู้บริหารให้ความสำคัญที่สุด ส่วนด้านความคิดสร้างสรรค์ สร้างสรรค์และด้านวิชาการ อยู่ในระดับมาก ซึ่งในการที่เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะปฏิบัติงานได้ตามความคาดหวังของผู้บริหารงานในหน่วยงานฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมควรจะต้องมี สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคล ที่ส่งเสริมในการปฏิบัติงานฝึกอบรมดังกล่าว เพราะในการปฏิบัติงานทางด้านฝึกอบรมจะต้องมีกระบวนการปฏิบัติงานที่อาศัยคุณลักษณะส่วนบุคคล เพื่อช่วยให้สามารถปฏิบัติงานร่วมกับบุคคลอื่น ได้อย่างดี และปฏิบัติงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ ของการจัดฝึกอบรม ได้อย่างราบรื่นจนสามารถประสบความสำเร็จในการปฏิบัติงานทางด้านฝึกอบรม

2. สมรรถนะด้านความรู้ที่เกี่ยวกับการกำหนดหลักสูตรการฝึกอบรมและดำเนินการฝึกอบรม ซึ่งจากการที่ผู้วิจัยศึกษา มีตัวแปรคุณลักษณะ 8 ตัวแปร ได้แก่ 1. ความรู้ในการเขียนโครงการ หลักการและเหตุผล, กำหนดวัตถุประสงค์ของหลักสูตร ได้ตรงกับความต้องการขององค์กร 2. ความรู้ในการวิเคราะห์ สร้าง พัฒนาและกำหนดสื่อที่เหมาะสมกับหลักสูตร การฝึกอบรม 3. ความรู้ในการสร้างหลักสูตร, กำหนดและออกแบบวิธีการฝึกอบรมที่เหมาะสม กับความต้องการขององค์กร 4. ความรู้ในการออกแบบกิจกรรมเพื่อการเรียนรู้ 5. ความรู้ในการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการฝึกอบรม 6. ความรู้ในการวางแผน กำหนดวิธีการวัด การประเมินและติดตามผลการฝึกอบรม ได้ตรงตามวัตถุประสงค์การฝึกอบรม 7. ความรู้ในการบริหารงานฝึกอบรม ตามกระบวนการของการฝึกอบรม 8. ความรู้ในการจัดสภาพแวดล้อม สิ่งอำนวยความสะดวก และความสะดวก และป้องกันอุบัติเหตุที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยความรู้ดังกล่าวเป็นความรู้ที่เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมควรจะต้องเรียนรู้ เพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงานทางด้านฝึกอบรม ตลอดถึง กับงานวิจัยของ พร erwadi คำวงศ์ (2545, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักจัดการฝึกอบรม บริษัท ทีโอเอ เพนน์ (ประเทศไทย) จำกัด ตามความคิดเห็นของผู้บริหาร บริษัท ทีโอเอ เพนน์ (ประเทศไทย) จำกัด กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้บริหาร บริษัท ทีโอเอ เพนน์ (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน 169 คน ผลจากการวิจัยพบว่า โดยภาพรวม คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักจัดการฝึกอบรม บริษัท ทีโอเอ เพนน์ (ประเทศไทย) จำกัด มีคะแนนค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า คุณลักษณะด้านกิจกรรม มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา คือ คุณลักษณะด้านการเป็นผู้นำ และคุณลักษณะด้านบริหารงานฝึกอบรม เมื่อพิจารณารายด้านในด้านคุณลักษณะด้านบริหารงานฝึกอบรม ข้อที่มีคะแนนค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ มีความเข้าใจในเกี่ยวกับการกำหนดนโยบาย วัตถุประสงค์ เป้าหมายในการฝึกอบรม รองลงมา คือ สามารถกำหนดกลุ่มผู้เข้าฝึกอบรม ให้ตรงกับวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรมตามแผนงานฝึกอบรม และสามารถจัดหาและติดต่อวิทยากรในการฝึกอบรมประกอบแผนงานฝึกอบรม ตามลำดับ ซึ่งเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะสามารถนำความรู้ดังกล่าว มาใช้ในการกำหนดหลักสูตรของ การฝึกอบรม และดำเนินการฝึกอบรมให้ตรงกับความต้องการขององค์กร หากเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมไม่มีความรู้ ดังกล่าวจะปฏิบัติงานได้ไม่ตรงกับวัตถุประสงค์ขององค์กร และไม่สามารถเขียนหลักสูตรการฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดให้ผู้บริหารเข้าใจในวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม ซึ่งอาจส่งผลให้เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมเกิดปัญหาในการปฏิบัติงานได้

3. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถเพื่อส่งเสริมในการปฏิบัติงานฝึกอบรม มีตัวแปรคุณลักษณะ 5 ตัวแปร ได้แก่ 1. ทักษะและความสามารถในการใช้ระบบการจัดเก็บบันทึก และการเรียกใช้ข้อมูล 2. ทักษะและความสามารถในการสัมภาษณ์และสังเกตเพื่อการวิจัย

และเก็บรวบรวมข้อมูล 3. ทักษะและความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์/ เทคโนโลยีสารสนเทศ อุปกรณ์เทคโนโลยีใหม่ๆ 4. ทักษะและความสามารถในการนำเสนอผลงาน 5. ทักษะและความสามารถในการเขียนรายงาน ซึ่งจากผลการวิจัยพบว่า การที่เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะปฏิบัติงาน ได้ดีก็ควรจะต้องมีทักษะและความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ เนื่องจากปัจจุบันนี้ทักษะ ในเรื่องของการใช้คอมพิวเตอร์นั้นว่าเป็นทักษะและความสามารถพื้นฐานของงานทุกงาน โดยเฉพาะการปฏิบัติงานในสำนักงาน صدقถือกับงานวิจัยของ เอนนิคा อุบลวรรณ (2548, หน้า 78) ที่ได้ศึกษาความต้องการสมรรถนะของบุคลากรทางคอมพิวเตอร์ ที่ปฏิบัติงานในสำนักงาน ตามความต้องการของสถานประกอบการ เขตอุตสาหกรรม จังหวัดชลบุรี ในการศึกษาสมรรถนะ ของบุคลากรทางคอมพิวเตอร์ ด้านทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงานพบว่า ผู้จัดการฝ่าย บุคคลหรือ ผู้ที่ทำการคัดเลือกบุคลากรมีความต้องการสมรรถนะของบุคลากรทางคอมพิวเตอร์ ที่ปฏิบัติงานในสำนักงานอยู่ในระดับมาก และปานกลาง ซึ่งทักษะ 3 อันดับแรก คือ โปรแกรม ตารางงาน เช่น Microsoft Excel รองลงมาคือ ใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีเพื่อติดต่อ กับเครื่องข่าย เช่น อินเตอร์เน็ต และอันดับสาม คือ การแก้ปัญหาอันเกิดจากความผิดพลาดของระบบคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ นอกจากนี้ เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจำเป็นจะต้องมีทักษะและความสามารถในการนำเสนอ ผลงานและเขียนรายงาน เพื่อใช้นำเสนอต่อผู้บริหารเพื่อให้ผู้บริหารเห็นถึงความสำคัญของ การจัดฝึกอบรมและเมื่อการฝึกอบรมสิ้นสุด ผู้บริหารจะได้ทราบถึงผลของการจัดฝึกอบรมในแต่ ละครั้ง ได้

4. สมรรถนะด้านความรู้ในองค์กรและการสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้ มีตัวแปร คุณลักษณะ 6 ตัวแปร ได้แก่ 1. ความรู้ในการจัดการงานบุคคล 2. ความรู้ในกฎหมาย พ.ร.บ. ที่เกี่ยวกับงานบุคคล 3. ความรู้เรื่อง 5 ส และมาตรฐานคุณภาพของโรงงานอุตสาหกรรม (ISO)
4. ความรู้และความเข้าใจในองค์กรที่ตนปฏิบัติ 5. ความรู้ในการสร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้ 6. ความรู้การสร้างบรรยากาศขององค์กรที่เอื้ออำนวยหรือมีส่วนช่วยต่อการเรียนรู้ ซึ่งตัวแปรเหล่านี้ เป็นตัวแปรที่เน้นในเรื่องของการพัฒนาบุคคลในองค์กร โดยเป็นการพัฒนาบุคคลทั้งรายบุคคล และเป็นกลุ่ม การจัดฝึกอบรมก็เป็นรูปแบบของการพัฒนาบุคคลอย่างหนึ่ง ที่ช่วยให้บุคคลมีการ พัฒนาขึ้น صدقถือกับงานวิจัยของวิโรจน์ กระแสุมุข (2544, หน้า 100) ที่ศึกษาคุณลักษณะ ของนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ กลุ่มตัวอย่างในการศึกษา คือ บุคคลที่ปฏิบัติงานในตำแหน่ง นักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชน 100 หน่วยงาน จำนวน 900 คน วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และวิเคราะห์องค์ประกอบด้วยวิธี วิเคราะห์องค์ประกอบหลัก (Principal Component) โดยหมุนแกนแบบ orthogonal (Orthogonal)

Rotation) คือวิธีแวริเมกซ์ (Varimax Method) จากการวิจัยองค์ประกอบคุณลักษณะของนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มีจำนวน 9 องค์ประกอบ เมื่อศึกษาในรายด้านในด้านความผูกพันต่อองค์กร ผลการวิจัยพบว่า เป็นองค์ประกอบคุณลักษณะซึ่งมีกลุ่มตัวแปรที่บรรยายถึงลักษณะของความผูกพันต่อองค์กร มีความสนใจต่อความก้าวหน้าขององค์การ บุคคลและสิ่งรอบข้าง ประกอบกับมีความพร้อมที่จะสนับสนุนวัตถุประสงค์ขององค์กรให้ประสบความสำเร็จตามที่ตั้งไว้ดังนั้น เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจึงจำเป็นจะต้องมีสมรรถนะด้านความรู้ในการพัฒนาองค์กรแห่งการเรียนรู้ ตลอดจนมีความรู้ในการจัดการงานบุคคล และความรู้ในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับองค์กร โดยนำความรู้เหล่านี้มาใช้ประกอบการปฏิบัติงานในองค์กรของตนให้ปฏิบัติงานได้ดีมีประสิทธิภาพ

5. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการบริหารงาน มีตัวแปรคุณลักษณะ 5 ตัวแปร ได้แก่ 1. ทักษะและความสามารถในการวางแผนงาน 2. ทักษะและความสามารถในการบริหาร จัดการ 3. ทักษะและความสามารถในการควบคุมดูแลงาน 4. ทักษะและความสามารถในการประสานงาน 5. ทักษะและความสามารถในการมอบหมายงาน สอดคล้องกับงานวิจัยของ พրเทพ ลันثانาวี (2543, บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาเปรียบเทียบความคาดหวังบทบาทนักฝึกอบรม : ศึกษาเฉพาะกรณีพนักงานบริษัทในเครือtelecomแอชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ซึ่งพนักงานให้ความคิดหวังในบทบาทผู้บริหาร โครงการอยู่ในระดับสูง ซึ่งสมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการบริหารงาน จะเป็นส่วนช่วยให้เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมปฏิบัติงานได้ตามความคาดหวังของผู้บริหาร เนื่องจากงานฝึกอบรมเป็นงานที่ต้องอาศัยทักษะและความสามารถในการบริหารงานและต้องได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อให้การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของกระบวนการฝึกอบรมได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เป็นไปตามวัตถุประสงค์ขององค์กรและเป็นไปตามแผนพัฒนาบุคคลการท่ององค์กรกำหนดไว้ และสอดคล้องกับงานวิจัยของสมชาย พรจินดารักษ์ (2544, บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยเพื่อสำรวจความคิดเห็นของนักฝึกอบรมและผู้บริหารในหน่วยงานฝึกอบรมในประเทศไทย เกี่ยวกับสมรรถวิสัยของนักฝึกอบรม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ สมาชิกนักฝึกอบรมแห่งประเทศไทย (Member of Trainer Thailand Association) ที่เป็นเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมในหน่วยงานฝึกอบรมขององค์กรต่าง ๆ คือ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ ธนาคาร และเอกชนทั่วไปจำนวน 400 คน ได้มาด้วยวิธีการสุ่มแบบง่าย (Simple Random Sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสอบถาม การวิเคราะห์ข้อมูลใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ SPSS สถิติที่ใช้คือ ร้อยละ คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่า เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมมีสมรรถวิสัยในการฝึกอบรมด้านการวางแผนการฝึกอบรม

ด้านการจัดการ และบริหาร โครงการฝึกอบรม ในระดับปานกลาง และเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมภาคหวัง ต่อสมรรถวิสัยด้านบริหาร โครงการฝึกอบรม สูงกว่าระดับที่เป็นจริง

#### 6. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการสื่อสารและการทำงานเป็นทีม

มีตัวแปรคุณลักษณะ 4 ตัวแปร ได้แก่ 1. ทักษะและความสามารถในการพูดในที่ประชุม/ ชุมชน 2. ทักษะและความสามารถในการเป็นพิธีกร ผู้ดำเนินรายการ 3. ทักษะและความสามารถในการทำงานเป็นทีม 4. ทักษะและความสามารถในการติดต่อสื่อสาร ซึ่งสมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการสื่อสารและการทำงานเป็นทีมนี้ เป็นสมรรถนะที่เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมควรจะต้องมีในการปฏิบัติงาน เพราะเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมนอกจากจะเป็นผู้ประสานงานและดำเนินการในการฝึกอบรมแล้ว ในบางครั้งเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะต้องเป็นผู้ดำเนินรายการ หรือเป็นพิธีกร ในการฝึกอบรมด้วย โดยจะต้องมีการกล่าวว่าด้อนรับผู้เข้ารับการฝึกอบรมและกล่าวแนะนำวิทยากร ซึ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะต้องมีทักษะและความสามารถในการพูดและการติดต่อสื่อสาร เป็นการสร้างสัมพันธภาพอันดีระหว่างผู้เข้ารับการฝึกอบรม และเพื่อสร้างบรรยากาศให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมไม่ให้รู้สึกเบื่อหน่าย ตลอดถึงกับงานวิจัยของ กับ วิโรจน์ ภรณ์สนุข (2544, หน้า 98) ที่ศึกษาที่ศึกษาคุณลักษณะของนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ผลการวิจัยพบว่า นักทรัพยากร มนุษย์มีคุณลักษณะบุคคลิกด้านอุปนิสัย พูดเสียงดังฟังชัด สร้างบรรยากาศ นอกจากนี้เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมควรจะต้องมีทักษะและความสามารถในการทำงานเป็นทีม โดยได้รับความร่วมมือจากทุกๆ หน่วยงานในองค์กร เพื่อส่งผลให้การดำเนินกิจกรรมต่างๆ ใน การฝึกอบรมดำเนินตาม วัตถุประสงค์ขององค์กร ซึ่งสอดคล้องกับ บีแรคและสมิธ (Burack & Smith 1982, p. 526) ที่กล่าวว่านักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่ดีจะต้องมีความรู้ในการทำงานเป็นทีม อีกทั้งจะต้องสามารถทำงานร่วมกับคนอื่นหรือรู้จักการทำงานเป็นทีม

#### 7. สมรรถนะด้านความรู้ในการวิเคราะห์และคัดเลือกหัวข้อการฝึกอบรมในตรงกับ

กลุ่มเป้าหมายฝึกอบรม มีตัวแปรคุณลักษณะ 4 ตัวแปร ได้แก่ 1. ความรู้ในการวิเคราะห์ กลุ่มเป้าหมาย เพื่อให้การฝึกอบรมตรงตามวัตถุประสงค์ของการจัดฝึกอบรม 2. ความรู้ในการสำรวจและวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรม 3. ความรู้ในการวิเคราะห์เนื้อหา และกำหนดเนื้อหาฝึกอบรมให้ตรงตามวัตถุประสงค์ของฝึกอบรม 4. ความรู้ในการคัดเลือกวิทยากร และติดต่อวิทยากรให้ตรงกับความต้องการของหลักสูตรการฝึกอบรม ตลอดถึงกับงานวิจัยของ มยุรา ตระกูลสม (2536, บทคัดย่อ) ที่ได้ทำการวิจัยเพื่อศึกษาและวิเคราะห์บทบาทในการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม สำนักงานคณะกรรมการประณมศึกษาแห่งชาติใน 3 ด้าน ได้แก่ ด้านบทบาทในการเตรียมการฝึกอบรม ด้านบทบาทในการจัดการฝึกอบรม และด้านบทบาท

ในการประเมินผลการฝึกอบรม ผลการวิจัยในบทบาทของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมด้านบทบาทในการเตรียมการฝึกอบรม พบว่า ในภาพรวม ระดับของบทบาทในการดำเนินการอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า มีการแสดงบทบาทในระดับมากทุกข้อ ยกเว้น การมีการสำรวจความต้องการในการฝึกอบรม และการมีการศึกษาปัญหาความจำเป็นในการฝึกอบรม อยู่ในระดับปานกลาง ด้านบทบาทในการจัดการฝึกอบรม พบว่า ในภาพรวม ระดับของบทบาทในการดำเนินการอยู่ในระดับมากและเมื่อ พิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า มีการแสดงบทบาทในระดับมากทุกข้อ และด้านบทบาทประเมินผลการฝึกอบรม พบว่า ในภาพรวม ระดับของบทบาทในการดำเนินการอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า มีการแสดงบทบาทในระดับปานกลางทุกข้อ ยกเว้น การประเมินผลการดำเนินงานจัดการฝึกอบรม การประเมินผลการจัดการฝึกอบรมตามวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม และ การประเมินประสิทธิภาพหลังการฝึกอบรม มีระดับของการแสดงบทบาทอยู่ในระดับมาก ซึ่งสมรรถนะด้านความรู้ดังกล่าว จำเป็นอย่างยิ่งที่เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมควรจะต้องมีความรู้ในการวิเคราะห์และคัดเลือกหัวข้อการฝึกอบรมในตรงกับกลุ่มเป้าหมายฝึกอบรม เพื่อช่วยให้สามารถจัดการฝึกอบรมได้ตรงตามวัตถุประสงค์ขององค์กร โดยจะสามารถจัดการฝึกอบรมได้ตรงกับกลุ่มเป้าหมาย สามารถคัดเลือกหัวข้อและเนื้อหาของ การฝึกอบรม ได้ตรงกับความจำเป็นขององค์กร รวมทั้งเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะต้องมีความรู้ในการคัดเลือกและจัดทำวิทยากร ได้ตรงกับหลักสูตรการฝึกอบรม จึงจะสามารถส่งผลให้การฝึกอบรมเกิดประโยชน์สูงสุดแก่องค์กร

8. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลในการมีมนุษยสัมพันธ์ มีตัวแปรคุณลักษณะ 5 ตัวแปร ได้แก่ 1. เข้าใจผู้อื่น 2. ชอบถ่ายทอดความรู้ 3. มนุษยสัมพันธ์ดี 4. ยืดหยุ่นได้ 5. ไฟร์เซน ไฟร์ ทดสอบต้องกับ สถาบันทรัพยากรมนุษย์ (2549) ว่าเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมควรเป็นผู้ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีจริงจะได้รับความร่วมมือจากทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ทั้งฝ่ายจัดการผู้บริหารขององค์การ ผู้บริหารงานฝึกอบรม ผู้บังคับบัญชาต้นสังกัดของผู้เข้ารับการฝึกอบรม วิทยากร ผู้เข้ารับการฝึกอบรม และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย และพร้อมราย ทรัพย์ประภากา (2548, หน้า 193) ได้กล่าวถึงคุณลักษณะของคนงานที่ดีว่า ควรจะมีความเป็นมิตรกับผู้อื่น ได้ง่าย มีความเป็นกันเอง อิ้มแย้มแจ่มใส พูดจาสุภาพอ่อนหวาน ดังนี้การที่เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะสามารถปฏิบัติงานได้ดี จึงจำเป็นจะต้องมีสมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลในการมีมนุษยสัมพันธ์ เนื่องจากงานฝึกอบรมเป็นงานที่ต้องปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นอยู่เสมอ

9. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า มีตัวแปรคุณลักษณะ 4 องค์ประกอบ ได้แก่ 1. ทักษะและความสามารถในการเจราจต่อรอง 2. ทักษะ และความสามารถในการตัดสินใจ 3. ทักษะและความสามารถในการแก้ปัญหา 4. ความรู้ทางด้าน

จิตวิทยา ซึ่งตัวแปรทั้งหมดเป็นคุณลักษณะด้านความรู้ และทักษะและความสามารถที่เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจำเป็นจะต้องใช้ในการแก้ปัญหา ตัดสินใจ ตลอดจนเจรจาให้ปัญหาต่าง ๆ ผ่านไปได้ด้วยดี สอดคล้องกับ ฐีระ ประวัลพฤกษ์ (2538, หน้า 48) "ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมว่าเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะต้องมีปฏิกิริยาสนับ旺ในการแก้ปัญหา และบรรยายทรัพย์ประภา (2548, หน้า 194) "ได้กล่าวว่า ผู้ที่มีทักษะในการแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ย่อมเป็นที่ต้องการของนายจ้าง ซึ่งหากเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมมีสมรรถนะดังกล่าวอยู่ย่อมส่งผลให้สามารถประสบความสำเร็จในการปฏิบัติงานได้ตามความคาดหวังของผู้บริหาร"

10. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการประเมินและติดตามผล มีตัวแปรคุณลักษณะ 2 ตัวแปร ได้แก่ 1. ทักษะและความสามารถในการวัดและประเมินผลงาน 2. ทักษะและความสามารถในการติดตามผลงาน สอดคล้องกับงานวิจัยของ พรเทพ พันธนาวี (2543, บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาเปรียบเทียบความคาดหวังในบทบาทนักฝึกอบรม : ศึกษาเฉพาะกรณีพนักงานบริษัทในเครือtelecom เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ตามองค์ประกอบของส่วนบุคคลและที่ผ่านการฝึกอบรมในหลักสูตรต่าง ๆ กลุ่มตัวอย่างเป็นพนักงานในเครือ telecom เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ผลการวิจัยสรุปว่าความคาดหวังในบทบาทนักฝึกอบรมของ พนักงานบริษัทในเครือtelecom เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) อยู่ในระดับสูง โดยองค์ประกอบส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา และระดับตำแหน่งงาน มีผลต่อความคาดหวังในบทบาทนักฝึกอบรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และการที่ผ่านการฝึกอบรมของหลักสูตรต่าง ๆ มีความคาดหวังในบทบาทนักฝึกอบรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในนักบุญคาสตร์ นักวิเคราะห์ ผู้วิเคราะห์ความต้องการฝึกอบรม นักออกแบบโครงการ นักทฤษฎี ผู้จัดการฝึกอบรมและพัฒนา ด้านผู้เชี่ยวชาญสื่อ ผู้สอน ผู้อำนวยความสะดวกให้กลุ่ม ที่ปรึกษาพัฒนารายบุคคล ผู้บริหารโครงการ และนักประเมินผล อยู่ในระดับสูง นั่นแสดงว่าเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะต้องมีทักษะและความสามารถในการประเมินและติดตามผล เพื่อใช้ในการประเมินและติดตามผลของการจัดฝึกอบรมภายในองค์กร ให้ทราบถึงผลของการจัดฝึกอบรมและข้อบกพร่องของการจัดฝึกอบรม ซึ่งจะช่วยให้เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมวิเคราะห์ผลของการจัดฝึกอบรมเพื่อให้สามารถปรับปรุงและพัฒนาการฝึกอบรมให้สอดคล้องกับองค์กรได้เป็นอย่างดี

11. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการคิดวิเคราะห์ มีตัวแปรคุณลักษณะ 3 ตัวแปร ได้แก่ 1. ทักษะและความสามารถในการวิเคราะห์ 2. ทักษะและความสามารถในการสังเคราะห์ 3. ทักษะและความสามารถในแสวงหาความรู้ ซึ่งผลการวิจัยสอดคล้องกับงานวิจัยของ วิโรจน์ กระแสุข (2544, หน้า 100) ที่ศึกษาคุณลักษณะของนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

กลุ่มตัวอย่างในการศึกษา คือ บุคคลที่ปฏิบัติงานในตำแหน่งนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชน 100 หน่วยงาน จำนวน 900 คน วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และวิเคราะห์องค์ประกอบด้วยวิธีวิเคราะห์องค์ประกอบหลัก (Principal Component) โดยหมุนแกนแบบอ正交回轉 (Orthogonal Rotation) ด้วยวิธีแวรีแมกซ์ (Varimax Method) จากการวิจัยองค์ประกอบนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มีจำนวน 9 องค์ประกอบ เมื่อศึกษาในรายด้าน ในด้านความสามารถเชิงวิเคราะห์และมีเหตุผลในการตัดสินใจ ผลการวิจัยพบว่า เป็นองค์ประกอบซึ่งมีกลุ่มตัวแปรที่บรรยายถึงความสามารถ เชิงวิเคราะห์ ใน การวิเคราะห์ปัญหา เมื่อหัวข้าได้ นอกเหนือเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมความมีทักษะ และความสามารถในการแสวงหาความรู้เพื่อใช้ในการกำหนดหลักสูตรในการฝึกอบรมได้อย่าง เห็นผล

12. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลในการคิดแบบกว้างและมั่นใจในตนเอง มีตัวแปรคุณลักษณะ 2 ตัวแปร ได้แก่ 1. มีความมั่นใจในตนเอง 2. คิดแบบกว้าง ซึ่งเป็น คุณลักษณะที่เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมควรจะต้องมีคุณลักษณะดังกล่าวเพื่อช่วยให้ปฏิบัติงานได้ดี สถาบันสหพัฒน์ รายงานราย ทรัพย์ประภา (2548, หน้า 193) ได้กล่าวถึงคุณลักษณะของคนงานที่ดี ว่า ความมีความเป็นมิตรและมองโลกในแง่ดี ซึ่งการมองโลกในแง่ดีหมายถึง ทัศนคติบวกที่มีต่อ ผู้คน ต่อสถานการณ์ หรือต่อสถานที่ต่าง ๆ มีความสามารถในการยอมรับความจริงต่าง ๆ ในชีวิต ซึ่งการมองโลกในแง่ดี ช่วยให้สามารถเผชิญปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างกล้าหาญและมีสติสัมปชัญญะ ที่จะแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างสร้างสรรค์

13. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลในการสร้างเครือข่ายและรักษาสัมพันธภาพ อันศรัทธาในผู้อื่น มีตัวแปรคุณลักษณะ 2 ตัวแปร ได้แก่ 1. มีเครือข่ายในสายงานเดียวกัน (Network) 2. เป็นคนอบอุ่น ซึ่งสมรรถนะดังกล่าวจะส่งเสริมให้เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมสามารถ มีสัมพันธภาพอันดีกับผู้อื่นได้ดี เพราะมีเครือข่ายในสายงานเพื่อร่วมปรึกษา ขอความคิดเห็น จากเพื่อนร่วมสายงาน และส่งผลให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานฝึกอบรมได้ดี

14. สมรรถนะด้านทักษะและความสามารถในการคำนวณและใช้ภาษา มีตัวแปร คุณลักษณะ 2 ตัวแปร ได้แก่ 1. ทักษะและความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์และการคำนวณ 2. ทักษะและความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ สถาบันสหพัฒน์ รายงานราย มนพร เจริญชัย (2544, หน้า 85-86) ได้ศึกษาความคิดเห็นของหัวหน้าหน่วยงานฝึกอบรมและ เจ้าหน้าที่ฝึกอบรม เกี่ยวกับความสามารถพื้นฐานของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมที่พึงประสงค์ ความตั้งใจที่จะเรียนรู้ ความคิดเห็นของหัวหน้าหน่วยงานฝึกอบรมและเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม 5 ด้าน ใน การศึกษาด้านอื่น ๆ ที่เอื้ออำนวยต่อการปฏิบัติงาน จากการศึกษาพบว่า เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะต้องมีความสามารถใน

การใช้ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน และในส่วนของทักษะและความสามารถในการใช้ คณิตศาสตร์และการคำนวณ เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมอาจจะต้องใช้ ในเรื่องของการคำนวณงบประมาณ เพื่อใช้ในการฝึกอบรม การวัดและประเมินผลของการฝึกอบรมด้วย ซึ่งองค์ประกอบดังกล่าวเป็น ทักษะและความสามารถที่จะช่วยเอื้ออำนวยในการปฏิบัติงานฝึกอบรม

15. สมรรถนะด้านคุณลักษณะส่วนบุคคลในการรับผิดชอบ มีตัวแปรคุณลักษณะ เพียง 1 ตัวแปร คือ มีความรับผิดชอบ ซึ่งเป็นคุณลักษณะที่จะส่งเสริมให้ปฏิบัติงานได้ดี หากมีความรับผิดชอบสูง ตลอดลักษณะงานวิจัยของ แพรవุฒิ คำวงศ์ (2545, บทคัดย่อ) ได้ศึกษา คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักจัดการฝึกอบรม บริษัท ทีโอเอ เพนท์ (ประเทศไทย) จำกัด ตามความคิดเห็นของผู้บริหาร บริษัท ทีโอเอ เพนท์ (ประเทศไทย) จำกัด ผลกระทบการวิจัย พบว่า โดยภาพรวม คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักจัดการฝึกอบรม บริษัท ทีโอเอ เพนท์ (ประเทศไทย) จำกัด มีคะแนนค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า คุณลักษณะด้านกิจินสัย มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา คือ คุณลักษณะด้านการเป็นผู้นำ และ คุณลักษณะด้านบริหารงานฝึกอบรม สำหรับรายด้าน ในคุณลักษณะด้านกิจินสัย ข้อที่มีคะแนน ค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ มีความตรงต่อเวลา และรักษาเวลาในการฝึกอบรม รองลงมา คือ มีจิตสำนึกรักในการทำงานที่ดี และมีการปฏิบัติต่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมอย่างเสมอภาคเท่าเทียม ตามลำดับ ซึ่งเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมจะปฏิบัติงานได้ดี เมื่อจากงานฝึกอบรมเป็นงานที่ต้องอาศัยความรับผิดชอบ สูงอย่างยิ่ง ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการรักษาเวลา การดูแลผู้เข้ารับการฝึกอบรม ตลอดจนต้อง รับผิดชอบในการดำเนินการฝึกอบรมให้เสร็จสิ้น จนสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม ขององค์กร ได้

#### ข้อเสนอแนะ

##### ข้อเสนอแนะการนำผลการวิจัยไปใช้

1 ผลที่ได้จากการวิจัย วิเคราะห์องค์ประกอบสมรรถนะของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม ในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมภาคตะวันออก ทำให้ได้ข้อสรุปขององค์ประกอบที่ส่งผลต่อ ความสำเร็จของการปฏิบัติงานทำให้เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมในโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งเป็นแนวทาง ให้เจ้าหน้าที่ฝึกอบรมที่ปฏิบัติงานได้ทราบถึง องค์ประกอบของสมรรถนะของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม ที่ทำให้สามารถประสบความสำเร็จในการปฏิบัติงานได้ ดังนี้ หน่วยงานที่มีบุคลากรทางด้าน ฝึกอบรมในองค์กร ควรให้การสนับสนุนบุคลากรในการพัฒนาตนเอง ให้สอดคล้องกับผลของ การวิจัย

2. ในส่วนของผู้บริหารหน่วยงานฝึกอบรม สามารถที่จะนำผลการวิจัยนี้ไปกำหนดเป็นสมรรถนะของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรมเพื่อใช้ในการบริหารงานได้ เช่น นำไปใช้ประกอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน ใช้ในการพิจารณาคัดเลือกบุคลากรที่จะปฏิบัติงานในหน่วยงาน ตลอดจน ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาบุคลากรทางด้านฝึกอบรมให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

3. ผลที่ได้จากการศึกษารังสี สามารถใช้เป็นแนวทางให้กับสถานศึกษา เพื่อใช้ในการปรับหลักสูตรเพื่อผลิตบุคลากร ได้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานได้

#### ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1. 在การศึกษารังสีวิจัยศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม ที่จะทำให้ประสบความสำเร็จในการปฏิบัติงาน จากผู้บริหารงานในหน่วยงานฝึกอบรมเท่านั้น ผู้วิจัยไม่ได้ศึกษาความคิดเห็นจากตัวของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม และจากผู้เข้ารับการฝึกอบรม ผลการศึกษาที่ได้ จึงเป็นองค์ประกอบที่วิเคราะห์ผลจากความคิดเห็นของผู้บริหารหน่วยงาน เพียงด้านเดียว ดังนั้นควรมีการศึกษาและวิเคราะห์องค์ประกอบสมรรถนะของเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม ที่จะประสบความสำเร็จในการปฏิบัติงานทางด้านฝึกอบรม จากตัวเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม และผู้เข้ารับการฝึกอบรมด้วยอีกด้วยหนึ่ง

2. ควรทำการวิจัยเพื่อศึกษาองค์ประกอบด้านอื่น ๆ เพิ่มเติม เช่น สาขาวิชาที่จบ การศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน ตลอดจนองค์ประกอบอื่น ๆ ที่จะส่งต่อความสำเร็จในการปฏิบัติงานตามความคาดหวังของผู้บริหารงาน