

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องในการประเมินโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อนของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ผู้วิจัยได้แยกดังนี้

#### 1. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

- 1.1 ประวัติและความเป็นมาของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
- 1.2 บทบาทของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
- 1.3 การดำเนินกิจกรรมของโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน
- 1.4 แนวคิดเกี่ยวกับการฝึกอบรม
  - 1.4.1 ความหมายของการฝึกอบรม
  - 1.4.2 วัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม
  - 1.4.3 กระบวนการของการฝึกอบรม
  - 1.4.4 ประเภทของการฝึกอบรม
  - 1.4.5 รูปแบบของการฝึกอบรม
  - 1.4.6 ข้อควรคำนึงในการฝึกอบรม
- 1.5 แนวคิดเกี่ยวกับการประเมินโครงการบรรพชาและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน
  - 1.5.1 ความหมายของการประเมินโครงการ
  - 1.5.2 วัตถุประสงค์ของการประเมินโครงการ
  - 1.5.3 ประเภทของการประเมินโครงการ
  - 1.5.4 กระบวนการของการประเมินโครงการ
  - 1.5.5 เกณฑ์และแนวทางกำหนดเกณฑ์การประเมินโครงการ
  - 1.5.6 ลักษณะการประเมินโครงการที่ดี
  - 1.5.7 ประโยชน์ของการประเมินโครงการ
  - 1.5.8 รูปแบบการประเมินโครงการที่ก่ออบรม

#### 2. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

- 2.1 งานวิจัยในประเทศไทย
- 2.2 งานวิจัยต่างประเทศ

## เอกสารที่เกี่ยวข้อง

**ประวัติและความเป็นมาของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย**  
 มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย เป็นมหาวิทยาลัยสงฆ์แห่งคณะสงฆ์ไวยปี พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาจุฬาลงกรณ์ พระอุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 ทรงสถาปนาขึ้นเมื่อพ.ศ. 2430 ตั้งอยู่ ณ วัดมหาธาตุขุราชาทรรังสฤษฎิ์และโปรดให้เรียกว่า “มหาธาตุวิทยาลัย” เปิดสอนครั้งแรก เมื่อวันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2439 ทรงพระราชทานนามใหม่ว่า “มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย” โดยมีพระราชนเรสต์ให้ใช้เป็นสถานศึกษาพระไตรปิฎกและวิชาชั้นสูงสำหรับพระภิกษุสามเณรและ俗ทั้งสัตต์ พ.ศ. 2490 พระพิมลธรรม (ชื่อบา ฐานทตคุณหากร) อธิบดีสงฆ์ วัดมหาธาตุขุราชาทรรังสฤษฎิ์ ได้จัดประชุมพระเถระฝ่ายนากาย จำนวน 57 รูป เพื่อดำเนินการจัดการศึกษาพระไตรปิฎกและวิชาชั้นสูง ตามพระราชปณิธานของพระบาทสมเด็จพระอุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว โดยเปิดสอนระดับปริญญาตรีครั้งแรก เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2490 และดำเนินการจัดการศึกษามาโดยลำดับจนกระทั่ง พ.ศ. 2527 รัฐบาลได้ตราพระราชบัญญัติ รับรองวิทยฐานะหลักสูตรปริญญาโทศาสตรบัณฑิตมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย 2545, หน้า 1-16)

ต่อมาในปี พ.ศ. 2540 พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช พระองค์ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ โปรดกระหม่อม ให้คร้าพระราชนรรานุบัญญัติ คิมมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยขึ้น ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 1 คุณภาพ พ.ศ. 2540 โดยกำหนดเป็นมหาวิทยาลัยของรัฐ มีฐานะเป็นนิติบุคคลกำหนดสถานภาพ!! คือวัดถุประสงค์ (ตามมาตรา 6) “ไว้ดังนี้ “ให้เป็นสถานศึกษาและวิจัย มีวัดถุประสงค์ให้การศึกษา วิจัย สำรวจและให้บริการทางพระพุทธศาสนาแก่พระภิกษุสามเณรและ俗ทั้งสัตต์ รวมทั้งการท่านบูรณะศิลปวัฒนธรรม” จากการที่มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย อยู่ในการกำกับดูแลของกระทรวงศึกษาธิการมีการแบ่งส่วนงานออกเป็นงานระดับคณะ วิชาเขตและวิชาลัยสะท้อน ดังนี้

1. ส่วนงานระดับคณะ 9 ส่วนงาน ประกอบด้วย สำนักงานอธิการบดี บัณฑิตวิทยาลัย คณะพุทธศาสนา คณะครุศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ สถาบันวิจัยพุทธศาสนา สำนักหอสมุดและเทคโนโลยีสารสนเทศ และสำนักส่งเสริมพัฒนาพุทธศาสนาและบริการสังคม
2. ส่วนงานระดับวิชาเขต มี 10 วิชาเขต ประกอบด้วย วิทยาเขตคนองคาย วิทยาเขตเชียงใหม่ วิทยาเขตตนครศรีธรรมราช วิทยาเขตขอนแก่น วิทยาเขตนครราชสีมา วิทยาเขตอุบลราชธานี วิทยาเขตเพร วิทยาเขตสุรินทร์ วิทยาเขตพะเยา วิทยาเขตปาลิศึกษาพุทธโภис

3. ส่วนงานระดับวิทยาลัยส่งเสริม 4 แห่ง ประกอบด้วยวิทยาลัยส่งเสริมโดย วิทยาลัยส่งเสริมนគរពនມ วิทยาลัยส่งเสริมลำพูน วิทยาลัยส่งเสริมนគរពរក

#### บทบาทของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

##### 1. มหาวิทยาลัยกับการดำเนินงานตามแผนพัฒนามหาวิทยาลัยระยะที่ 8

ในช่วงแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาระยะที่ 8 (พ.ศ.2540-2544) มหาวิทยาลัยได้กำหนดแผนงานไว้ 1 แผนงาน คือแผนงานศาสตรศึกษา บี ๕ งานคือ งานบริหารทั่วไป งานจัดการศาสตรศึกษา งานวิจัย งานบริการวิชาการแก่สังคม และงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม จากการดำเนินงานสามารถสรุปผลงานในแต่ละด้าน ดังนี้

###### 1.1 งานบริหารทั่วไป

1.1.1 ดำเนินการให้มีการตราพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยเป็นผลสำเร็จ โดยรัฐสภาได้ตราพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยและประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2540

1.1.2 ดำเนินการปรับปรุงระบบการบริหาร กำหนดให้มีสภาวิชาการ กลั่นกรองงานด้านวิชาการ คณะกรรมการบริหารงานบุคคลกลั่นกรองงานด้านบุคคลากร โดยมีสถาบันวิทยาลัยเป็นองค์กรสูงสุดในการกำกับดูแล กำหนดนโยบาย และอธิการบดี เป็นผู้บริหาร สั่งการ และดำเนินงานตามนโยบาย

1.1.3 ปรับปรุงโครงสร้างการบริหารงานภายในของมหาวิทยาลัย ให้มีประสิทธิภาพ คล่องตัวโดยการจัดตั้งส่วนงาน ระดับสำนัก วิทยาเขต บันจีติวิทยาลัย คณะ สถาบันวิทยาลัยหรือเทียบเท่า 43 ส่วนงาน การแบ่งส่วนงาน ระดับกอง สำนักงานคณบดี ภาควิชา ส่วนงานหรือเทียบเท่า 31 ส่วนงาน ฝ่ายหรือเทียบเท่า 136 ฝ่าย

1.1.4 พัฒนาปรับปรุงระบบการบริหารงานภายในของมหาวิทยาลัย ให้มีประสิทธิภาพ คล่องตัว เพื่อรับพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย โดยได้ออกระเบียบ ข้อบังคับ ข้อกำหนด และประกาศมาไว้วิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย จำนวน 60 ฉบับ

1.1.5 ปรับปรุงอาคารเรียนมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ซึ่งต้องยื่นที่รัฐมนตรีตุชญาราชรังสฤษฎี รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคทั้งหลัง ครอบคลุมพื้นที่ใช้สอย 2,400 ตารางเมตร โดยใช้งบประมาณทั้งสิ้น 15,216,448.15 บาท (สิบห้าล้านสองแสนหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยสิบแปดบาทสิบห้าสตางค์)

1.1.6 จัดหาที่ดินเพื่อใช้เป็นสถานที่ธุรกิจ สำหรับเป็นศูนย์กลางการบริหารและจัดการศึกษาร่วมกิโลเมตรที่ 55 ถนนพหลโยธิน ต.ล่าไฟ ต.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา

จำนวน 84 โครงการ 34 โครงการ ดำเนินการจัดทำแผนพัฒนามหาวิทยาลัยมหาลักษณะราชวิทยาลัยอยุธยา ระยะ 7 ปี (2543-2549) คณะกรรมการได้ความเห็นชอบแผนพัฒนามหาวิทยาลัยพร้อมทั้งอนุมัติเงินอุดหนุนเป็นค่าก่อสร้างอาคาร เป็นจำนวนเงิน 397,325,000 บาท (สามร้อยเก้าสิบเอ็ดล้านสามแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) คณะกรรมการและประชาชนแสดงความยินดีดำเนินการก่อสร้างอาคาร ครุภัณฑ์การศึกษา และบริชาตเงินร่วมสมทบประมาณ 125,000,000 บาท (หนึ่งร้อยยี่สิบห้าล้านบาท) รวมมีกรอบวงเงินที่จะดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 522,325,500 บาท (ห้าร้อยยี่สิบสองล้านสามแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งมหาวิทยาลัยได้ดำเนินการพัฒนาที่ดินและก่อสร้างแล้วบางส่วน

1.1.7 จัดทำแผนพัฒนาระบบทโโนโลยีสารสนเทศของมหาวิทยาลัย ในภาพรวมทั้งส่วนกลางและวิทยาเขต และเริ่มพัฒนาระบบที่ส่วนกลาง วิทยาเขตเชียงใหม่และวิทยาเขตขอนแก่น จนสามารถใช้งานได้แล้วทั้ง 3 แห่ง รวมทั้งพัฒนาห้องสมุดอัตโนมัติที่ห้องสมุดกลาง วัดมหาธาตุฯ วราหรังสฤษฎิ์ และห้องสมุดศูนย์วัดศรีสุธรรมสามารถใช้งานได้แล้วระดับหนึ่ง

1.1.8 ดำเนินการพัฒนาบุคลากร ด้วยการส่งเสริมให้การศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย และสถาบันอื่นทั้งในและต่างประเทศ จัดให้มีการอบรม สัมมนา โดยผู้ทรงคุณวุฒิ ทั้งจากภาครัฐบาลและเอกชนให้กับบุคลากรสายปฏิบัติการ โดยเน้นระบบงานงบประมาณ พัสดุ การเงิน และบัญชีปีละ 3 ครั้ง บุคลากรสายปฏิบัติการได้รับการอบรมเฉลี่ยร้อยละ 30 ของบุคลากรทั้งหมด และส่งเสริมให้บุคลากรเข้าร่วมประชุม สัมมนา และศึกษาดูงานทั้งของภาครัฐบาล และภาคเอกชน ทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ

1.1.9 ดำเนินการพัฒนาระบบงานงบประมาณจนได้รับการจัดสรรงบประมาณเพิ่มขึ้น ตามลำดับดังนี้

พ.ศ. 2540 จำนวน	63,946,610	บาท
พ.ศ. 2541 จำนวน	76,346,800	บาท
พ.ศ. 2542 จำนวน	119,789,400	บาท
พ.ศ. 2543 จำนวน	148,459,000	บาท
พ.ศ. 2544 จำนวน	148,330,000	บาท

## 1.2 งานจัดการศึกษา

1.2.1 การเปิดหลักสูตร มหาวิทยาลัย สนับสนุนให้บัณฑิตวิทยาลัย คณะ/ภาควิชา วิทยาเขต วิทยาลัยสงเคราะห์และศูนย์การศึกษา ได้จัดการศึกษาระดับปริญญาเอก ปริญญาโท และปริญญาตรี จำนวน 17 สาขาวิชา เพื่อกระจายโอกาสทางการศึกษาแก่พระภิกษุสามเณรและคฤหัสถ์ โดยมีผู้ดำเนินการศึกษาตั้งแต่พ.ศ. 2540-2544 ตลอดระยะเวลาดังที่ระบุไว้ดังนี้

คณบันบันทึกวิทยาลัยรวมทั้งสิ้น 348 รูป/ คน แยกเป็น ระดับปริญญาโท  
สาขาวิชาพุทธศาสนา พระภิกษุ 70 รูป คฤหัสสร 45 คน วิชาเขตเชียงใหม่ 52 รูป/ คน  
หลักสูตรนานาชาติ 60 รูป/ คน สาขา ปรัชญา 65 รูป สาขาวิชารัฐศาสตร์ 24 คน สาขาวิชาภาษา  
อังกฤษ 20 รูป ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาพุทธศาสนา 12 รูป

คณบุคลาศาสตร์ ระดับปริญญาตรีรวมทั้งสิ้น 436 แยกเป็น สาขาวิชาพุทธ  
ศาสนา 100 รูป สาขาวิชาปรัชญา 115 รูป สาขาวิชาศาสนา 120 รูป สาขาวิชาภาษาอังกฤษ  
50 รูป สาขาวิชาพรองอภิธร 51 รูป/ คน

คณครุศาสตร์ ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 490 รูปแยกเป็น สาขาวิชาบริหาร  
การศึกษา 110 รูป สาขาวิชาจิตศึกษา 120 รูป สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ 130 รูป สาขาวิชา  
การสอนภาษาไทย 130 รูป

คณบุนยศาสตร์ ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 650 รูป แยกเป็น สาขาวิชา  
ภาษาไทย 115 รูป สาขาวิชาภาษาอังกฤษ 320 รูป สาขาวิชาพุทธวิทยา 215 รูป

คณสังคมศาสตร์ ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 521 รูป แยกเป็น สาขาวิชารัฐ  
ศาสตร์ 190 รูป สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ 220 รูป สาขาวิชาสังคมวิทยาและมนุษยวิทยา 111 รูป

วิทยาเขตหนองคาย ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 340 รูป แยกเป็น สาขาวิชา  
สังคมศึกษา 110 รูป สาขาวิชาสังคมวิทยา 110 รูป สาขาวิชาภาษาอังกฤษ 120 รูป

วิทยาเขตนครศรีธรรมราช ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 265 รูป แยกเป็น สาขาวิชา  
ศาสนา 95 รูป สาขาวิชาสังคมศึกษา 85 รูป สาขาวิชาภาษาไทย 85 รูป

วิทยาเขตเชียงใหม่ ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 754 รูป แยกเป็น สาขาวิชา  
ศาสนา 120 รูป สาขาวิชาปรัชญา 120 รูป สาขาวิชาสังคมศึกษา 120 รูป สาขาวิชาภาษาอังกฤษ  
120 รูป สาขาวิชาสังคมวิทยา 120 รูป สาขาวิชาพุทธวิทยา 54 รูป ระดับปริญญาโท สาขาวิชา  
พุทธศาสนา 100 รูป

วิทยาเขตขอนแก่น ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 915 รูป แยกเป็น สาขาวิชา  
ปรัชญา 180 รูป สาขาวิชาสังคมศึกษา 180 รูป สาขาวิชาการสอนภาษาไทย 180 รูป สาขาวิชา  
สังคมวิทยา 195 รูป สาขาวิชารัฐศาสตร์ 180 รูป

วิทยาเขตราชสีมา ระดับปริญญาตรีรวมทั้งสิ้น 600 รูป แยกเป็น สาขาวิชา  
ศาสนา 145 รูป สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ 155 รูป สาขาวิชาสังคมศึกษา 145 รูป สาขาวิชา  
รัฐศาสตร์ 155 รูป

วิทยาเขตอุบลราชธานี ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 610 รูป แยกเป็น สาขาวิชา  
ศาสนา 200 รูป สาขาวิชาสังคมศึกษา 205 รูป สาขาวิชารัฐศาสตร์ 205 รูป

วิทยาเขตแฟร์ ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 460 รูป แยกเป็น สาขาวิชาศาสนา 150 รูป สาขาวิชาสังคมศึกษา 155 รูป สาขาวิชาธุรกิจศาสตร์ 155 รูป

วิทยาเขตสุรินทร์ ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 397 รูป แยกเป็น สาขาวิชาสังคมศึกษา 155 รูป สาขาวิชาภาษาอังกฤษ 87 รูป สาขา วิชาธุรกิจศาสตร์ 155 รูป

วิทยาเขตพะเยา ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 411 รูป แยกเป็น สาขาวิชาพระพุทธศาสนา 130 รูป สาขาวิชาปรัชญา 38 รูป สาขาวิชาการสอนภาษาไทย 130 รูป สาขาวิชาธุรกิจศาสตร์ 135 รูป สาขาวิชาภาษาอังกฤษ 78 รูป

วิทยาเขตนาฬิพุทธศาสตร์ โนนส ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 132 รูป แยกเป็น สาขาวิชานาฬิพุทธศาสตร์ 80 รูป สาขาวิชาพระพุทธศาสนา 520 รูป

วิทยาลัยส่งเสริมครรภนน ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 200 รูป แยกเป็น สาขาวิชาสังคมศึกษา 200 รูป

วิทยาลัยส่งเสริมราชบุรีรวม 235 รูป มีหนึ่งสาขาวิชาคือ สาขาวิชาสังคมศึกษา 235 รูป

ห้องเรียนวัดพระครรตนมหาราชวรวิหาร จ.พิษณุโลก ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 209 รูป แยกเป็น สาขาวิชาปรัชญา 148 รูป สาขาวิชาภาษาอังกฤษ 61 รูป

ห้องเรียนวัดบูรพาภิรม จ.ร้อยเอ็ด ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 260 รูป แยกเป็น สาขาวิชาศาสนา 260 รูป

ห้องเรียนวัดพระพุทธบาทเขากระโง จ.บุรีรัมย์ ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 118 รูป มีหนึ่งสาขาวิชาคือ สาขาวิชาพระพุทธศาสนา 118 รูป

สถาบันสมบททางพระพุทธศาสนาประเทศเกาหลี รวมทั้งสิ้น 60 รูป/ คน มีหนึ่งสาขาวิชาคือ สาขาวิชาพระพุทธศาสนา 60 รูป

ห้องเรียนวัดศรีบุญเรือง จ.เชียงใหม่ รวมทั้งสิ้น 40 รูป/ คน มีหนึ่งสาขาวิชาคือ สาขาวิชาสังคมศึกษา 40 รูป/ คน

ห้องเรียนวัดไพรสอนเจ้าศักดิาราม จ.เพชรบูรณ์ รวมทั้งสิ้น 50 รูป/ คน มีหนึ่งสาขาวิชาคือสาขาวิชาศาสนา 50 รูป/ คน ห้องเรียนวัดพิกุลทอง ระดับปริญญาตรี รวมทั้งสิ้น 50 รูป/ คน มีหนึ่งสาขาวิชาคือ สาขาวิชาพระพุทธศาสนา 50 รูป/ คน

1.2.2 จำนวนนิสิตปี 1-4 ทุกระดับ มหาวิทยาลัยมีนิสิตระดับปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก ทั้งส่วนกลางวิทยาลัย ปีงบประมาณ 2540 - 2544 ดังนี้

ปริญญาตรีส่วนกลางและวิทยาเขต 34,227 รูป/ คน ปริญญาโท ส่วนกลางและวิทยาเขต 1,088 รูป/ คน ปริญญาโทหลักสูตรนานาชาติ ส่วนกลาง 60 รูป/ คน ปริญญาเอก

ส่วนกลาง 12 รูป/คน นิสิตทุกระดับ รวมทั้งสิ้น 35,387 จำนวนอาจารย์ 300 รูป/คน สัดส่วน  
วุฒิการศึกษาอาจารย์ปริญญาเอก 18% ปริญญาโท 50% ตรี 32%

1.2.3 นิสิตที่สำเร็จการศึกษาทุกระดับ มหาวิทยาลัยมีนิสิตที่สำเร็จการศึกษาระดับ  
ปริญญาตรี ปริญญาโท ทั้งส่วนกลางและวิทยาเขต ปีงบประมาณ 2540 - 2544 ปริญญาตรี  
4,111 รูป/คน ปริญญาโท 70 รูป/คน รวมทั้งสิ้น 4,181 รูป/คน ผลการเรียนการสอนในระดับ  
ปริญญาตรีทั้งหมดมีอัตราส่วนผู้สำเร็จการศึกษา โดยเฉลี่ยประมาณ ร้อยละ 85 มีอัตราส่วนการ  
ออกกลางคันร้อยละ 15 ของนิสิตที่รับเข้าศึกษาในระยะปีที่ 1 - 4

### 1.3 งานวิจัย

มหาวิทยาลัยเริ่มได้รับเงินอุดหนุนด้านการวิจัยจากรัฐตั้งแต่ปีงบประมาณ 2541 เฉลี่ย  
ประมาณร้อยละ 2 ของวงเงินงบประมาณที่ได้รับในแต่ละปี ตลอดช่วงแผนพัฒนาการศึกษาระดับ  
อุดมศึกษา ระยะที่ 8 มีผลงานวิจัย จำนวน 9 เรื่อง และผลงานดังกล่าวได้รับการเผยแพร่ และนำ  
มาประยุกต์ใช้ก่อนข้างน้อย เนื่องจากบุคลากรส่วนใหญ่ขาดความชำนาญด้านงานวิจัย และมีภารกิจ  
ด้านการสอนมาก ขณะเดียวกัน บุคลากรของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่กลับมีความชำนาญด้านการแปล  
และการเขียนคำบรรยายทางพระพุทธศาสนา มหาวิทยาลัยจึงได้ให้ความสำคัญกับการแปล คัมภีร์  
สำคัญทางพระพุทธศาสนาเป็นหลัก โดยดำเนินการแปลพระไตรปิฎกเป็นภาษาไทยด้วย ภาษาและ  
จำนวนประยุกต์ มุ่งเน้นให้ประชาชนทั่วไปสามารถใช้เป็นคู่มือในการศึกษาพระพุทธศาสนาและนำ  
ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันมากขึ้น จัดพิมพ์เผยแพร่ จำนวน 6,000 ชุด และปรากฏว่าได้รับ  
ความสนใจจากพระสงฆ์และประชาชนทั่วไปเป็นอย่างมาก

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยกำลังดำเนินการแปลและเรียนเรียงพระไตรปิฎกภาษาไทย  
ฉบับย่ออրรถกถา และจัดทำพระไตรปิฎกฉบับ CD-ROM รวมทั้งพัฒนาด้านสื่อการสอนวิชา  
การด้านพระพุทธศาสนาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสร้างใหม่มากขึ้น ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จและ  
เริ่มนำมาทดลองใช้ได้ในปลายปีงบประมาณ 2544

### 1.4 งานบริการวิชาการแก้สังคม

มหาวิทยาลัยได้ดำเนินงานส่งเสริมพระพุทธศาสนาและบริการวิชาการแก้สังคมความ  
นิภัย และมาตรการที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาระยะที่ 8 (พ.ศ. 2540-  
2544) และพยายามนำเทคโนโลยีสารสนเทศสร้างใหม่มากขึ้น ในการดำเนินงานมากขึ้น ใน  
ระหว่างปีงบประมาณ 2540 – 2543 สามารถขยายขอบข่ายการดำเนินงาน และมีสัมฤทธิ์ผลของ  
งานมากขึ้น จนเป็นที่ยอมรับของประชาชนทั่วไปอย่างกว้างขวาง สามารถสรุปได้ว่า

1.4.1. จัดสอนวิชาพระพุทธศาสนา ศิลปะชั้นธรรม พระพุทธศาสนา กากภาษา  
อังกฤษ คณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษแก่เด็ก เยาวชน และประชาชนทั่วไป ในรูปแบบโรงเรียนพุทธ

ศาสนาวันอาทิตย์ ซึ่งมีสาขาทั่วประเทศตั้งในเขตกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาค จำนวน 155 แห่ง นักเรียนตามหลักสูตร ที่มีสาขาวิชาด้วยกันนค จำนวน 190,000 คน

1.4.2 จัดสอนหลักสูตรประกาศนียบัตรประกอบวิชาชีพแก่พระภิกษุสามเณร และประชาชนทั่วไปทั้งในกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาค มีสาขาทั่วประเทศ 75 แห่ง มีผู้เข้าเรียนรวม 22,250 รูป/คน

1.4.3 จัดบรรยายธรรมะทุกวันพระ และวันอาทิตย์ที่ฝ่าชั่วโมงวิจัย เฉลี่ยเดือนละ 8 ครั้ง ในแต่ละครั้งจะมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมประมาณ 150 คน เฉลี่ยปีละประมาณ 14,400 คน รวมระยะเวลา 4 ปี สามารถจัดบรรยายธรรมะแก่ผู้สนใจประมาณ 57,600 คน

1.4.4 จัดโครงการอบรมบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน ทั้งส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค จำนวน 184 หน่วย มีเยาวชนเข้าร่วมโครงการ จำนวน 213,803 คน

1.4.5 จัดอบรมวิธีการสอนศีลธรรมแก่นิสิต และส่งไปสอนศีลธรรมในโรงเรียน กลุ่มเป้าหมายในกรุงเทพมหานคร จังหวัดในเขตปริมณฑล รวมทั้งจังหวัดที่วิทยาเขต และวิทยาลัย สงเคราะห์อยู่ จำนวน 4,900 แห่ง รวม 8,700 รูป

1.4.6 จัดบรรยายธรรมทางสถานวิทยุ 2,880 ชั่วโมง และบรรยายธรรมทางสถานีโทรทัศน์ จำนวน 144 ชั่วโมง

1.4.7 จัดอบรมพระธรรมทุตสายต่างประเทศปีละ 1 รุ่น ๆ ละประมาณ 70 รูป ใช้ระยะเวลาอบรมรุ่นละ 3 เดือน รวมเวลา 4 ปี มีผู้ผ่านอบรมตามหลักสูตรที่มีสาขาวิชาด้วย กันนค จำนวน 280 รูป โดยผู้ผ่านการอบรมร้อยละ 90 ได้เดินทางไปปฏิบัติศาสนกิจ และทำพระรา อุปถัมภ์ในต่างประเทศ

1.4.8 จัดทำนิตยสารทุกๆ ฉบับ ที่เน้นการนำเสนอข้อมูล บทความวิชาการทาง พระพุทธศาสนา และเผยแพร่คลิปวิดีโอด้วย โดยจัดพิมพ์เผยแพร่ทุกเดือน ๆ ละ 6,000 ฉบับ รวม 288,000 ฉบับ

1.4.9 จัดอบรมวิปัสสนากรรมฐานแก่พระภิกษุสามเณร และประชาชนทั่วไป ทั้ง ชาวไทย และชาวต่างชาติ ปีละประมาณ 4 รุ่น ๆ ละ 100 รูป/คน เฉลี่ยปีละ 400 รูป/คน รวม ระยะเวลา 4 ปี มีผู้เข้ารับการอบรมตามหลักสูตรที่มีสาขาวิชาด้วย กันนค ประมาณ 1,600 รูป/คน

## 1.5 งานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

แผนพัฒนามหาวิทยาลัยในช่วงแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาระดับที่ 8 (พ.ศ. 2540-2544) มหาวิทยาลัย ได้จัดกิจกรรมด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ดังต่อไปนี้

1.5.1 โครงการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นและภูมิปัญญาชาวบ้านรวม 6 แห่ง ร่วมกิจกรรมแห่งละประมาณ 300 คน

1.5.2 จัดตั้งหอพุทธศิลป์ เพื่อแสดงศิลปวัฒนธรรมด้านพุทธศิลป์ 6 แห่ง

1.5.3 จัดตั้งศูนย์ศึกษาพระพุทธศาสนาในประเทศไทยเพื่อนบ้าน 2 แห่ง

1.5.4 ข้อมูลพระสังฆาธิการเรื่องการอนุรักษ์ศาสนาวัตถุจำนวน 50 รูป

1.5.5 ขั้นนิทรรศการแสดงข้อมูล บทความวิชาการทางพระพุทธศาสนา ประวัติ ความสำคัญของสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ รวมทั้งศิลปวัฒนธรรมของชาติไทย ทั้งส่วน กลางและวิทยาเขต ปีละ 5 ครั้ง ๆ ละ 11 แห่ง

## **2. มหาวิทยาลัยกับทิศทางการพัฒนาแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดังนี้ ที่ 9 (พ.ศ. 2545-2549)**

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย เป็นมหาวิทยาลัยของรัฐ จำเป็นต้องมีคิด นโยบายตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2545-2549) และแผนพัฒนา การศึกษาระดับอุดมศึกษาระยะที่ 9 (พ.ศ. 2545-2549) เป็นกรอบและแนวทางในการดำเนินงาน เพื่อปรับสภาพแวดล้อมภายนอก และสภาพแวดล้อมภายในให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่กำลังจะ เปิดรับนักศึกษาใหม่ ไปตามปริมาณสังคม นโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2545 - 2549) ประเทศไทยได้นำเสนอเรื่องที่เกี่ยวกับมหาวิทยาลัยไว้ดังนี้

2.1 เนื้องจากแนวโน้มการพัฒนาของโลกนีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็วทั้งด้านเทคโนโลยี การบริหารจัดการ การลงทุนค้าขาย การบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารโทร คมนาคม ตลอดจนการร่วมมือเครือข่ายข้ามชาติ ประเทศไทยจะต้องมีการปรับตัว และพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ให้ก้าวหน้าทันกับการเปลี่ยนแปลง โดยเฉพาะสถาบันอุดมศึกษาจะต้องมีการปรับ วิธีการบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ ขีดหยุ่น และปรับปรุงหลักสูตรให้เหมาะสมสอดคล้องทัน กับการเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ ขณะเดียวกันมหาวิทยาลัยจะต้องมุ่งผลิตงานวิจัย และวิชาการต่าง ๆ ให้สามารถปรับปรุงรูปแบบให้กับกระบวนการผลิตทางด้านอุตสาหกรรมการเกษตรและบริการ

2.2 ในด้านการพัฒนาการศึกษาของประเทศไทยนั้น รัฐบาลได้กำหนดให้มีการปฏิรูป การศึกษาตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ดังนี้

2.2.1 จัดระบบโครงสร้างทั่วถ้วนกลางของการบริหารงานอุดมศึกษาใหม่ โดยยุบรวม ทบทวนมหาวิทยาลัยเป็นกระทรวงศึกษาธิการและอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ สำนักงานคณะกรรมการ การอุดมศึกษา ยกฐานะของสถาบันอุดมศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ และสถาบันอุดมศึกษาที่อยู่ ในมาตราฐานเดียวกัน กำหนดโครงสร้าง และอำนาจหน้าที่ของกรรมการอุดมศึกษาที่เน้นการมี ส่วนร่วม การสร้างระบบตรวจสอบการประกันคุณภาพ มาตรฐานการศึกษาการพัฒนาสื่อเพื่อการ ศึกษา และการพัฒนากระบวนการเรียนการสอน

2.2.2 การปรับเปลี่ยนระบบสถาบันอุดมศึกษาใหม่ โดยกำหนดให้สถาบันอุดมศึกษาทุกแห่งมีสถานะเป็นนิติบุคคล ไม่เป็นกรม มีความเป็นอิสระอย่างเต็มที่ในการบริหารงานวิชาการ และบุคลากร สามารถกำหนดกรอบโครงการสร้างการบริหารงานภายในของแต่ละสถาบัน อุดมศึกษา และกำหนดหลักเกณฑ์ชั่วคราวสำหรับเปลี่ยนผ่านไปสู่องค์กรที่มีความเป็นอิสระอย่างเต็มที่

2.2.3 การจัดระบบการบริหารทรัพยากรสำหรับอุดมศึกษาใหม่ โดยกำหนดงบประมาณสำหรับลงทุน ให้สอดคล้องกับแผนงานและโครงการ กำหนดให้มีระบบงบประมาณดำเนินการในลักษณะเงินอุดหนุน ต้องมีระบบการบริหารงบประมาณระบบบัญชี และระบบตรวจสอบทรัพยากรใหม่ และการให้ความเป็นอิสระในการบริหารจัดการทรัพยากรใหม่ และการให้ความเป็นอิสระในการบริหารจัดการทรัพย์สินและราชพัสดุ

2.2.4 การปรับเปลี่ยนระบบการบริหารงานบุคคลของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ โดยกำหนดให้การบริหารงานบุคคลของสถาบันอุดมศึกษาถือเป็นสุด สถาบัน กำหนดกรอบ จริยธรรมและมาตรฐานของวิชาชีพของบุคลากรอุดมศึกษาใหม่ จำแนกประเภทของบุคลากร และการปรับระบบค่าตอบแทนสำหรับบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษา

2.2.5 การขยายการศึกษาขึ้นพื้นฐานจากเดิมเป็น 12 ปี เป็นการจัดการศึกษาให้เปล่าสำหรับประชาชนในกลุ่มอายุวัยเรียน 6-17 ปี จะมีผลให้จำนวนผู้จบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่ามากขึ้น จากปัจจุบันปีละประมาณ 450,000 คน เป็นปีละ 700,000 คน ในปี พ.ศ. 2549

2.2.6 กระแสของการมีส่วนร่วมจากการศึกษา ภาคเอกชนเพิ่มมากขึ้น ระบบเครือข่ายการเรียนการสอนต้องมีความร่วมมือในลักษณะต่าง ๆ เช่น การจัดการศึกษาการวิจัย การพัฒนาอาจารย์ และการแลกเปลี่ยนนิสิต เพื่อเน้นให้สถาบันอุดมศึกษาได้พัฒนาให้เข้มแข็งมากขึ้น

2.2.7 นโยบายหลักในการปฏิรูปอุดมศึกษา คือการพัฒนาการเรียนการสอนให้มีคุณภาพ เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐานสากล และมีการพัฒนางานวิจัยให้เข้มแข็งเพิ่มขึ้น โดยปรับปรุงกลยุทธ์การวางแผน การบริหารจัดการและการจัดสรรทรัพยากรให้ไปร่วมเป็นรัฐ คณะกรรมการพัฒนาศักยภาพ ให้สอดคล้องกับนโยบายดังกล่าว นักศึกษาจะมีการรวมสถาบันอุดมศึกษาที่จัดการศึกษาทุกรายการ สถาบันฯ ให้สอดคล้องกับนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจสังคมแห่งชาติฉบับที่ 9 การปฏิรูปการศึกษาตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และนโยบายหลักในการปฏิรูปอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยซึ่งมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเร่งรับพัฒนาระบบ การบริหารจัดการให้มีความคล่องตัว ยืดหยุ่น ไปร่วมกับ สามารถตรวจสอบได้ ทั้งในส่วนของโครงการสร้างอัตรากำลัง

ระบบสารสนเทศ ระบบบริหารงานบุคคล การประเมินผลการปฏิบัติงาน ระบบงบประมาณ พัฒนาอาคารสถานที่ทั้งส่วนกลางและวิชาเอก พัฒนาหลักสูตรใหม่มีความยืดหยุ่นกับ กิจกรรมการเรียนการสอน พัฒนาบุคลากร จัดตั้งกองทุนเพื่อการผลิตบัณฑิต การวิจัย การส่งเสริม พระพุทธศาสนาและบริการวิชาการแก่สังคม การนำนวัตกรรมศิลป์ปัจจุบันธรรม นำเทคโนโลยีสารสนเทศ และระบบการประกันคุณภาพมาใช้ในการบริหารจัดการ

2.3 การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยเป็นมหาวิทยาลัยที่จัดการศึกษาด้านพระพุทธศาสนา ผลการดำเนินการที่ผ่านมาสามารถชี้ชัดค่านิยมอ่อน เฟื่องนำไปสู่การกำหนดวิสัยทัศน์และกลยุทธ์ในการพัฒนามหาวิทยาลัยในช่วงแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาระยะที่ 9 (พ.ศ. 2545-2549) ดังต่อไปนี้

### 2.3.1 จุดเด่น (Strength)

- มหาวิทยาลัยเป็นนิติบุคคล มีความเป็นอิสระในการบริหารจัดการทั้ง ในด้านการบริหารงานบุคคล บริหารงบประมาณ บริหารวิชาการ ภายใต้กลไกการประกันคุณภาพในที่เหมาะสม และสามารถพัฒนาระบบการบริหารจัดการให้มีความคล่องตัว ยืดหยุ่น โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้

- มหาวิทยาลัยมีวิทยาเขต วิทยาลัยสงฆ์ที่รับผิดชอบการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา กระจายอยู่ทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย สามารถให้บริการการศึกษาทางด้านพระพุทธศาสนา ปรัชญา แก่พระภิกษุสามเณรและ俗ทั้งสองทั่วโลก ทำให้นิสิตที่เข้าศึกษาไม่จำเป็นต้องเดินทางมาเรียนในส่วนกลาง และสามารถดั่นถังในการผลิตบัณฑิต

- มหาวิทยาลัยสามารถเปิดหลักสูตรสาขาวิชาพระพุทธศาสนา ปรัชญา ระดับปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก และหลักสูตรนานาชาติระดับปริญญาโท มีชาวต่างชาติเข้ามาศึกษา ในมหาวิทยาลัยเพิ่มขึ้น สามารถจัดสรุทุนการศึกษาให้แก่นิสิตหลักสูตรนานาชาติเกือบทั้งหมด เพื่อเพิ่มโอกาสทางการศึกษาให้แก่เข้าศึกษา และสามารถเพิ่มการผลิตบัณฑิตออกไปรับใช้สังคม และคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญมีคุณภาพ

- มหาวิทยาลัยสามารถปรับระบบการรับนิสิต ให้ครอบคลุมการรับนิสิตคงที่เข้าศึกษาทุกสาขาวิชาได้ เพื่อรับการขยายการศึกษาขึ้นที่น้ำหนักออกเป็น 12 ปี คาดว่าจะมีผู้จบการศึกษาตอนปลายเพิ่มมากขึ้น มหาวิทยาลัยจะต้องมีการวางแผนของยานพาณิชย์ที่เพื่อรับนิสิตทั้งส่วนกลางและวิชาเอก และวางแผนกับมหาวิทยาลัยการจัดการศึกษาให้เหมาะสมกับจำนวนนิสิตที่เพิ่มขึ้น

- ด้านทรัพยากร มหาวิทยาลัยได้รับการบริจาคที่ดินสิ่งก่อสร้างรวมทั้งงบประมาณร้อยละ 40 ของงบประมาณแผ่นดินจากคณาจารย์ พุทธศาสนาและชุมชน

- มหาวิทยาลัย ได้รับความร่วมมือจากผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ปรึกษา อาจารย์ ในสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ทำให้มีความคล่องตัวในการจัดการศึกษา ชุมชน มีความผูกพันธ์กับมหาวิทยาลัย ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายของรัฐ และได้ใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพื่อการจัดการศึกษาของประเทศไทย

- มหาวิทยาลัยส่งเสริมการบริการวิชาการแก่สังคม โดยการจัดกิจกรรมเสริมคุณภาพชีวิตและจิตใจให้กับสังคมและชุมชน จัดการฝึกอบรม การเผยแพร่ธรรมผ่านทางสื่อต่าง ๆ ทำให้มหาวิทยาลัย ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวาง โดยเฉพาะการแปลพระไตรปิฎกออกเผยแพร่ (กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย 2545 , หน้า 1-16)

### 2.3.2 จุดอ่อน (Weakness)

มหาวิทยาลัยได้ดำเนินงานตามพันธกิจค่าง ๆ ตลอดแผนพัฒนามหาวิทยาลัยระยะที่ 8 ที่ผ่านมา มีจุดอ่อนที่ควรแก้ไข ดังนี้

- มหาวิทยาลัยไม่สามารถจ้างคนเก่ง ๆ ที่มีความรู้ ความสามารถได้เนื่องจากอัตราเงินเดือนของมหาวิทยาลัยต่ำ และผูกติดอยู่กับระบบราชการเกินไป

- วุฒิการศึกษาของอาจารย์ประจำ ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานของทบทวนมหาวิทยาลัย ซึ่งกำหนดไว้ว่า วุฒิการศึกษาของอาจารย์ในมหาวิทยาลัย ควร มีวุฒิปริญญาเอก ต่อปริญญาโท เท่ากับร้อยละ 45 ถึง 60 เปอร์เซ็นต์

- มหาวิทยาลัยยังไม่สามารถพัฒนาระบบสารสนเทศ ที่สามารถช่วยในการบริหารจัดการในด้านการบริหารงานบุคคล การบริหารงบประมาณ การบริหารวิชาการ การวิจัยการส่งเสริมพระพุทธศาสนาและบริการวิชาการแก่สังคม และการนำบัน្តารุงศิลป์วัฒนธรรม

- หลักสูตรไม่มีความยืดหยุ่นให้กับผู้เรียน และในระดับความเป็นสากลขาดความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ ทั้งด้านผู้บริหารและนิสิต

- กระบวนการเรียนการสอน ยังอยู่ในสภาพเดิม ๆ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงและพัฒนา อาจารย์ส่วนมากจะมีการศึกษาจากสถาบันเดียวกัน ไม่มีความหลากหลายในเชิงของ วิชาการ

- การเข้าสู่ตำแหน่งของผู้บริหาร ไม่ผ่านกระบวนการคัดเลือก ตามลำดับ จึงนำไปสู่การบริหารจัดการ ไม่มีคุณภาพอย่างแท้จริง

### 2.3.3 โอกาสการพัฒนา (Opportunity)

มหาวิทยาลัยมีโอกาสในการพัฒนาตามบริบทของสังคม และสภาพแวดล้อมภายใน กายนอก ดังนี้

- บัณฑิตทุกระดับมีโอกาสสนับสนุนกิจกรรมคณาจารย์ ทั้งในด้านการปักธง การศึกษา การเผยแพร่ การสารานุปทาน และการศึกษาสงเคราะห์

- สถานการณ์ของโลก มีความวุ่นวายเกิดขึ้น มีสังคม 'ไม่มีความสงบ สังคม มีความแตกแยก มีช่องว่างของศีลธรรมจริยธรรม จากภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยถดถอย ซึ่งเป็นโอกาสของมหาวิทยาลัยในการที่จะส่งผลกระทบเพื่อการเผยแพร่พุทธธรรม

### 2.3.4 ภัยคุกคามและอันตราย (Threat)

มหาวิทยาลัยจะต้องมีการปรับปรุงการบริหารจัดการภายใน เพื่อแก้ไขข้อบกพร่อง ดุลย์ อ่อน และสภาพแวดล้อมทางกายภาพที่มีผลต่อการบริหารมหาวิทยาลัย คาดว่าภัยคุกคามและ อันตรายที่จะมีผลต่อมหาวิทยาลัยในช่วงแผนพัฒนาการศึกษาระยะที่ 9 ดังนี้

- การแบ่งขันเชิงคุณภาพและปริมาณจะเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากนโยบายปิดเสรี ทางการศึกษา และรัฐบาลจะจัดสรรงบประมาณสนับสนุนมหาวิทยาลัยในลักษณะเงินอุดหนุน เนื่องจากรายหัวนิสิต สถาบันที่มีความพร้อมด้านการบริหารจัดการ ด้านทรัพยากร ด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและระบบการประกันคุณภาพการศึกษาที่ได้รับการประเมินให้ในระดับสูงจะได้เปรียบ สถาบันการศึกษาที่ไม่มีความพร้อม และระบบประกันคุณภาพการศึกษาประเมินให้ในระดับต่ำ ซึ่งจะเป็นอันตรายในที่สุด

- การลงทุนเพื่อการศึกษา อาจเพิ่มไม่ได้มาก เพราะวิกฤตเศรษฐกิจ

## 3. แผนพัฒนามหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยระยะที่ 9 (พ.ศ. 2545-2549)

### 3.1. ปัณิธาน (Determination)

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย เป็นมหาวิทยาลัยแห่งคณาจารย์ไทย ที่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาจุฬาลงกรณ์ พระบุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 ได้ทรง สถาปนาขึ้น เพื่อเป็นสถาบันการศึกษาพระไตรปิฎกและวิชาชั้นสูงสำหรับพระภิกษุสามเณรและ คฤหัสดئมมหาวิทยาลัยจะเป็นศูนย์รวมแห่งวิชาการด้านต่าง ๆ ที่มีคุณค่าต่อมวลมนุษย์ จะมุ่งมั่น ในการทำหน้าที่ให้การศึกษา ศั�คิริ วิจัย แล้วหาความรู้เกี่ยวกับวิชาการทางพระพุทธศาสนา และประยุกต์เข้ากับศาสตร์สาขาต่าง ๆ ขั้นจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาวิชาการของมหาวิทยาลัย และพระพุทธศาสนาให้นำไปสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ และความเป็นสากล อีกทั้งจะทำหน้าที่ ให้บริการความรู้เกี่ยวกับวิชาการทางพระพุทธศาสนาทั้งภาคเหนือ และภาคใต้ด้วยภูมิปัญญาที่ได้รับ การพัฒนามวลมนุษย์ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

### 3.2 วิสัยทัศน์ (Vision)

พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นศูนย์กลางการศึกษา การวิจัยด้านพระพุทธศาสนาและปรัชญาในระดับนานาชาติ และผลิตบัณฑิตให้มีความเป็นเลิศทางวิชาการด้านพระพุทธศาสนา สามารถประยุกต์เข้ากับศาสตร์สาขาต่าง ๆ มีปัญญาที่น่าเดื่องได้ ใฝ่รู้ฝึกคิด มีความเป็นผู้นำทางจิตใจและปัญญา มีความคิดสร้างสรรค์ มีโลกทัศน์กว้าง ไกล สามารถก้าวทันความเปลี่ยนแปลงของโลก มีครรภารที่จะอุทิศตนเพื่อพระพุทธศาสนา มีคุณธรรม จริยธรรม และเติมสุขภาพจิตให้กับมนุษย์ทั่วโลก รวมถึงการอนุรักษ์และฟื้นฟูมรดกโลก ตลอดจนการสืบทอดภูมิปัญญาที่มีมาตั้งแต่อดีต

### 3.3 พันธกิจ (Mission)

มหาวิทยาลัยเป็นสถาบันทางวิชาการ มีฐานะเป็นนิติบุคคล และมีวัตถุประสงค์ให้การศึกษา วิจัย ส่งเสริม และให้บริการวิชาการพระพุทธศาสนาแก่พระภิกษุสามเณรและ俗หัสดี รวมทั้งการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม จึงกำหนดพันธกิจ ดังต่อไปนี้

#### 3.4. ด้านการผลิตบัณฑิต

มหาวิทยาลัยยึดถือหลักการให้ความสำคัญกับกระบวนการเรียนรู้ของนิสิต เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความเป็นเลิศทางวิชาการด้านพระพุทธศาสนาสามารถประยุกต์เข้ากับศาสตร์สาขาต่าง ๆ มีปัญญาที่น่าเดื่องได้ ใฝ่รู้ฝึกคิด มีความเป็นผู้นำทางจิตใจและปัญญา มีความคิดสร้างสรรค์ มีโลกทัศน์กว้าง ไกล สามารถก้าวทันความเปลี่ยนแปลงของโลก มีครรภารที่จะอุทิศตนเพื่อพระพุทธศาสนา มีคุณธรรม จริยธรรม และเติมสุขภาพจิตให้กับมนุษย์ทั่วโลก รวมถึงการอนุรักษ์และฟื้นฟูมรดกโลก ตลอดจนการสืบทอดภูมิปัญญาที่มีมาตั้งแต่อดีต

**3.4.1 ด้านการบริการวิชาการแก่สังคม ส่งเสริมพระพุทธศาสนาและบริการวิชาการ แก่สังคม ตามเป้าหมายการจัดตั้งมหาวิทยาลัย ด้วยการปรับปรุงกิจกรรมต่าง ๆ ให้ประสานสอดคล้อง เอื้อต่อการส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมของคณะสงฆ์ สร้างความรู้ความเข้าใจในหลักคำสอนทางพระพุทธศาสนา สร้างจิตสำนึกรักน้ำด้วยคุณธรรม จริยธรรมแก่ประชาชน จัดประชุมสัมมนาและฝึกอบรม เพื่อพัฒนาพระสงฆ์และบุคลากรทางศาสนาให้มีศักยภาพในการรับรองรักษา เผยแพร่หลักคำสอน เป็นแก่นหลักในการพัฒนาจิตใจได้ในวงกว้าง**

**3.4.2 ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม เก็บรวบรวมและพัฒนาแหล่งการเรียนรู้ ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ให้เอื้อต่อการศึกษาค้นคว้า เพื่อสร้างจิตสำนึกรักและความภาคภูมิใจในความเป็นไทย สนับสนุนให้มีการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาเป็นรากฐานของการพัฒนาอย่างมีคุณภาพ**

**3.4.3 ด้านการวิจัยและพัฒนา ดำเนินการวิจัยและพัฒนางานวิชาการ เพื่อสร้างองค์ความรู้ควบคู่ไปกับกระบวนการเรียนการสอน เน้นการพัฒนาองค์ความรู้ในพระไตรปิฎก โดยวิธีสาขาวิชาการแล้วนำองค์ความรู้ที่ค้นพบมาประยุกต์ใช้ เก็บปัญหาศึกษารรม และจริยธรรม**

## ของสังคม รวมทั้งพัฒนาคุณภาพงานวิชาการด้านพระพุทธศาสนา

### 3.4.5 วัตถุประสงค์ (Objective)

3.4.5.1 เพื่อให้มีโครงสร้างที่กะทัดรัด มีระบบการบริหารที่มีความคล่องตัว สามารถดำเนินงานทุกด้านได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกิดประสิทธิผลไปร่วมใส ตรวจสอบได้

3.4.5.2 เพื่อให้บุคลากรทุกระดับเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ และเป็นผู้นำ ทางวิชาการด้านพระพุทธศาสนา

3.4.5.3 เพื่อให้สามารถปฏิบัติการกิจหน้าที่ในด้านการบริหาร การจัดการศึกษาศาสนาศึกษา การวิจัย การบริการวิชาการแก่ชุมชน และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมได้ตามเป้าหมาย

3.4.5.4 เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นศูนย์กลางการศึกษาค้นคว้า การวิจัย ด้านพระพุทธศาสนา ปรัชญา ในระดับนานาชาติ

3.4.5.5 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความเป็นเลิศทางวิชาการด้านพระพุทธศาสนา สามารถประยุกต์ใช้กับศาสตร์สาขาต่าง ๆ มีปฎิปักษาน่าเลื่อมไวไฟรุ่ฟีคิด มีความเป็นผู้นำทางจิตใจ และปัญญา มีความคิดสร้างสรรค์ โลกทัศน์กว้างไกล สามารถก้าวทันความเปลี่ยนแปลงของโลก มีครรภาระที่จะอุทิศตนทำงานเพื่อพระพุทธศาสนา มีคุณธรรม จริยธรรมและเสียสละเพื่อส่วนรวม

3.4.5.6 เพื่อให้สามารถระดมทุนจากแหล่งต่าง ๆ ให้เพียงพอต่อการจัดหา และพัฒนาอาคาร สถานที่ บุคลากร ครุภัณฑ์ทางการศึกษา และเทคโนโลยีสารสนเทศ ตามเป้าหมาย ที่กำหนด มหาวิทยาลัยนอกจากจะดำเนินการกิจหน้าที่ในการผลิตบัณฑิตแล้ว ยังได้ทำหน้าที่ด้านการ พัฒนาวิชาการ การค้นคว้าวิจัยทางพระพุทธศาสนา การบริการวิชาการแก่สังคม รวมทั้งการทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรมและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมควบคู่กันไปอีกด้วย โดยเฉพาะเน้นหนักในด้านการบริการ วิชาการแก่สังคมตลอดถึงชุมชน จัดให้มีการบรรยายธรรมสุนทรียธรรม ปฏิบัติธรรมทั้งแก่ชาวไทยและ ต่างประเทศ มหาวิทยาลัยมีหน่วยงานที่ให้บริการแก่สังคมมาอย่าง ทั้งในส่วนของมหาวิทยาลัยเอง และในส่วนของนิสิต นักเรียน เช่น โครงการบรรพชาและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน เป็นโครงการ ที่นิสิตและนักเรียนของมหาวิทยาลัยรับผิดชอบ แต่อยู่ในการ ควบคุมคุ้มครองและสนับสนุนของ มหาวิทยาลัย โครงการนี้จะจัดในช่วงปีภาคการศึกษาระหว่างเดือนเมษายนของทุกปี (กองแผน งาน มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ในช่วงแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาระยะ ที่ 9 พ.ศ. 2545 – 2549 หน้า 2 – 20 เอกสาร Microsoft Word คันเมื่อวันที่ 22 มกราคม 2547)

## การดำเนินกิจกรรมของโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน

โครงการบรรพชาและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน นับได้ว่าเป็นโครงการที่ได้รับความเห็นชอบ และสนับสนุนจากคณะกรรมการชุดไทย ได้เริ่มจัดมาเป็นเวลา 24 ปี โดยจัดตามวัดต่าง ๆ ครั้งแรกจัดที่วัดต่อไปตาม จังหวัดระนองร่วมกับพุทธสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ ต่อมาจัดที่วัดเบญจบพิตรดุสิตวนาราม ได้นำรูปแบบการบรรพชาภาคฤดูร้อนมาจัดทำที่วัดเบญจบพิตรดุสิตวนาราม ปรากฏว่าได้รับผลดี จึงได้รับความนิยมจัดกันมากขึ้นแห่งรากฐานอกราชปัจจุบัน ทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค จากการอบรมทำให้เด็กและเยาวชนหันมาสนใจพระพุทธศาสนาและห่างไกล ยาเสพติดมากขึ้น การจัดตามวัดต่าง ๆ แต่เดิมนี้พระนิสิตและนักเรียนได้ทำหน้าที่ช่วยเป็นวิทยากรให้แก่สำนักเรียนต่าง ๆ ที่ทำการอบรม ต่อมาก็มีกระบวนการนิสิตมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยได้เกิดความคิดว่าสมควรที่จะได้จัดทำโครงการพัฒนาอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน ให้เป็นงานหลักอันหนึ่งของคณะกรรมการนิสิต จึงได้เสนอโครงการแก่นหาวิทยาลัยโดยตั้งชื่อว่า “โครงการพัฒนาเยาวชนภาคฤดูร้อน” มหาวิทยาลัยจึงได้บรรจุโครงการดังกล่าวเข้าเป็นโครงการมหาวิทยาลัย เมื่อปีพุทธศักราช 2523 ภายหลังได้เปลี่ยนชื่อโครงการเป็นโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน โดยมอบหมายให้ฝ่ายกิจการนิสิตเป็นผู้ดำเนินการจัดโครงการ และคณะกรรมการนิสิตเป็นองค์กรนำนิสิตและนักเรียนที่อาสาสนองงานมหาวิทยาลัย ไปดำเนินการอบรมศึกธรรมแก่เยาวชนและประชาชนทั่วไป โดยการออกใบจัดโครงการบรรพชาและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน ในจังหวัดต่าง ๆ ทั่วประเทศทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคที่แจ้งความประสงค์ต่อมหาวิทยาลัย โดยจัดเป็นประจำทุกปี ปีแรกเริ่มเมื่อ พ.ศ. 2523 มี 16 หน่วยอบรม 14 พื้นที่จังหวัด ผู้ให้การอบรม 244 รูป/คน ผู้รับการอบรม 3,959 รูป/คน มีทุน 2727,637.00 บาท และต่อมา มีการจัดเพิ่มขึ้นทุกปี ตั้งแต่ 2523 – 2546 ด้านทุนอุปถัมภ์โครงการอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน ได้รับความอุปถัมภ์จากมูลนิธินาครากรุงเทพ ครั้งแรก 100,000 บาท และได้รับ ความสนับสนุน เรื่อยมาจนถึงปี 2540 นอกจากนั้นก็ได้รับทุนอุปถัมภ์จากข้าราชการ ธนาคาร พ่อค้าประชาชนทั่วไป และศูนย์ส่งเสริมพระพุทธศาสนาแห่งประเทศไทยให้การสนับสนุน

โครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อนได้รับทุนอุปถัมภ์สนับสนุน ดำเนินกิจกรรมได้เช่นนี้ เพราะอาศัยแรงเรียบสละของคณะครุอาจารย์ พระนิสิต และนักเรียน ผู้มีความเสียสละทั้งแรงกายและแรงใจ ได้ช่วยกันออกใบคำนิยมในการในหน่วยต่าง ๆ ก่อนทั่วประเทศ ด้วยความเสียสละอย่างสูงส่ง ร่วมกับพระสังฆมัชการและประชาชนในท้องถิ่นนั้น ๆ เจรจาการ หลักของการจัดบรรพชาและอบรมศึกธรรมแก่เยาวชนชาย-หญิง ระหว่างปีคกการเรียนโดยมี วัดถูประสงค์คงต่อไปนี้

- เพื่อส่งเสริมให้เยาวชนได้ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์

- เพื่อส่งเสริมให้เยาวชนได้เรียนรู้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนาและสามารถประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้

- เพื่อปลูกฝังศรัทธาผู้ที่เข้ามาบรรพชาในพระพุทธศาสนาและศึกษาต่อจนได้เปรียญธรรมสูง ๆ เป็นศาสนายາทสืบไป

- ส่งเสริมการประกอบสัมมาชีพและร่วมกันพัฒนาห้องถังสร้างสิ่งสาธารณประโยชน์
- ปลูกฝังเยาวชนให้มีวินัยในตัวเองอย่างได้ผล
- ปลูกฝังค่านิยมที่ถูกต้องในการดำเนินชีวิต ลด ละเลิก อนามัย และสิ่งเสพติดทุกชนิด
- ฟื้นฟูและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมประเพณีประจำห้องถัง
- เสริมสร้างความสามัคคีของประชาชน เพื่อความมั่นคงของสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์

กองกิจการนิสิตและคณะกรรมการนิสิตที่ดำเนินโครงการได้กระหนักถึงข้อบกพร่องซึ่งได้มีการปรับปรุงพัฒนาขึ้นมาอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะคุณภาพของวิทยากร รูปแบบของการอบรมซึ่งได้จัดให้มีการอบรมพระวิทยากรเป็นพิเศษก่อนออกไปสอนรวมเป็นระยะเวลา 2 วัน สัมมนานิเวศฯ โครงการ การสัมมนาสรุปผลงาน และแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อนำไปปรับปรุงในปีต่อไป โครงการบรรพชาและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อนนี้ เป็นโครงการที่ให้บริการวิชาการแก่สังคมเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะแก่ชุมชน เพราะนอกจากชุมชนจะได้รับวิชาการแล้วยังจะได้รับการอบรมฝึกฝนคนของได้รู้จักวิถีทางในการดำเนินชีวิตอย่างถูกต้องตามหลักพระพุทธศาสนาด้วย ซึ่งไม่ขัดต่อระบบศีลธรรมและจริยธรรมอันเป็นเป้าหมายหลักของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยในเรื่องการบริการสังคม

**การวางแผนการฝึกอบรมโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน ของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณ์ราชวิทยาลัย**

ในการฝึกอบรมในโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน ของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณ์ราชวิทยาลัยนั้น เนื่องจากการที่นิสิตสนับสนุนมหาวิทยาลัยและได้รับการอนุมติโครงการจากผู้บังคับบัญชาแล้ว การวางแผนล่วงหน้าจะเป็นการวางแผนปฏิบัติการที่จะต้องวางแผนโดยละเอียดอย่างต่อเนื่อง แต่แนวทางที่จะต้องทำอย่างละเอียดพร้อมทั้งบูรับร่องรับ ในแต่ละกิจกรรมด้วย เพื่อความสะดวกในการมองหาหมายเหตุความคลาดเคลื่อนในการปฏิบัติงาน ในขณะเดียวกันผู้ปฏิบัติงานก็สามารถดำเนินการตามหน้าที่ของตนได้อย่างมีผล ไม่มีการก้าวกระโดดและก้าวนะเป็นจังหวันทำ การวางแผนและการดำเนินการตามแผนเพื่อให้เป็นไปอย่างไร ประสิทธิภาพนี้ สามารถบ่งการวางแผนการดำเนินการฝึกอบรมออกเป็น 4 ล่วง คือ

- การดำเนินการก่อนการฝึกอบรม

- การดำเนินการระหว่างฝึกอบรม

- การดำเนินการหลังการฝึกอบรม - พิชีปิด - ปิดการฝึกอบรม ดังปรากฏในตารางที่ ๑

### ตารางที่ ๑ แสดงขั้นตอนการดำเนินการฝึกอบรม<sup>๑</sup>

ที่	การดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การดำเนินการก่อนการฝึกอบรม		
1	ศึกษาข้อมูลของสถานที่ ติดต่อขอใช้สถานที่ ( สถานที่จ่าวัด ฝึกอบรม น้องนำห้องสุขา) พร้อมแจ้งวันเวลา จำนวนผู้รับการอบรม	
2	การสรุราหาแต่งตั้งเจ้าหน้าที่และเชิญวิทยากร	
3	กำหนดตารางการฝึกอบรมตามระยะเวลาที่จัด	
4	การเชิญวิทยากรทั้งภายในและภายนอก	
5	จัดเตรียมเอกสารรายละเอียดหลักสูตร -เอกสารการรับสมัคร -หลักสูตรโครงการ -รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม -แบบประเมินผลโครงการ -ประกาศนียบัตร/วุฒิบัตร/เกียรตินิยม/อนุโนทนาบัตร -เอกสารการรับเงิน-จ่ายเงิน -หนังสือเชิญหน่วยงานค่า ฯ -หนังสือตอบรับ/ปฏิเสธการเข้ารับการอบรม -หนังสือขออนุญาตจากผู้บังคับบัญชาของวิทยากร -หนังสือขออนุญาตขอใช้สถานที่ ฯลฯ	
5	จัดทำป้ายต่าง ๆ -ป้ายประชาสัมพันธ์ -ป้ายบอกทาง -ป้ายชื่อผู้เข้ารับการอบรม -ป้ายลงทะเบียน	

<sup>๑</sup> ตัวแปรลงรูปแบบบางส่วนจากหลักสูตรประมวลการสอนภาคฤดูร้อนภาคปีบังคับ ของโครงการพัฒนาเยาวชนภาคฤดูร้อน มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ที่	การดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. การดำเนินการก่อนการฝึกอบรม		
6	เตรียมไฟฟ้าสำหรับผู้เข้ารับการอบรมและวิทยากร -กำหนดการ คำชี้แจง -รายละเอียดโครงการ -เอกสารพื้นฐาน สมุดหนังสือ/ปากกา -รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม -กระดาษจดบันทึก	
7	เตรียมอุปกรณ์ที่จำเป็นในการฝึกอบรมอภิญฐานริบท และสื่อการสอนต่าง ๆ	
8	การติดต่อผู้เข้ารับการอบรม -เข้าไปสักษาภาพหนู่บ้านและประชาสัมพันธ์การฝึกอบรมในหมู่บ้าน -คัดเลือกผู้เข้ารับการอบรม	
9	การเงิน -หากมีการตั้งงบประมาณไว้ ต้องเตรียมยืมเงินมาทดลองจ่าย -หากไม่มีการตั้งงบประมาณไว้ ต้องทางบบประมาณเพิ่มเติม -เตรียมเอกสารและทำบัญชีเกี่ยวกับการใช้จ่ายค่าง ๆ อย่างละเอียด	
10	เชิญประธานเปิด-ปิด -ทำบันทึกเชิญประธานเปิด/ปิดแบบคำกล่าวรายงานด้วย	
11	-เตรียมคำกล่าวรายงานเปิดให้ผู้กล่าวรายงานก่อนล่วงหน้า 2 วัน	
12	ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกฝ่ายทั้งบรรพชิตและศุภนัทส์ -จัดประชุดวิทยากรเพื่อวางแผน	
13	กิจกรรมอื่น ๆ ก่อนดำเนินการฝึกอบรม -กิจกรรมเพื่อสร้างความคุ้นเคยระหว่างผู้เข้ารับการฝึกอบรม -เตรียมการซื้อเจําหนารับวันแรกของการอบรม เช่น -วัสดุประสงค์ของการฝึกอบรม -แนะนำหน้าที่ สถานที่ -ระเบียบปฏิบัติระหว่างการอบรม -การบริการต่าง ๆ	

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ที่	การดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	2. การดำเนินงานระหว่างการฝึกอบรม	
1	จัดประชุมทำความเข้าใจเกี่ยวกับรูปแบบการฝึกอบรม	
2	แบ่งงานกันรับผิดชอบให้ชัดเจน	
3	จัดตารางกิจกรรมในแต่ละวันให้ชัดเจน	
4	จัดแบ่งกลุ่มการฝึกอบรมให้ชัดเจน	
5	เตรียมแบบการประเมินผลวิทยากร ประเมินรายวิชาในชั้นเรียนของผู้เข้ารับการฝึกอบรม	
6	การเลือกประธานรุ่น รองประธานรุ่น แนะนำวิทยากร/ผู้สนับสนุนการฝึกอบรมด้านต่าง ๆ	
7	อำนวยความสะดวกในเรื่องวิทยากรภายนอกและภายนอก	
8	ต้อนรับและส่งวิทยากร	
9	ในระหว่างเวลาพักครรภะ ไปพูดคุยกับผู้ฝึกอบรมและวิทยากร	
10	ค่าตอบแทนสำหรับวิทยากรภายนอก (ถ้ามี)	
11	จัดเตรียมเอกสารประกอบการบรรยายในแต่ละวิชา และหากหัวข้อวิชาเก็บเป็นหลักฐาน	
12	การขอบคุณวิทยากรภายนอก-ภายนอก	
13	ให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรมในเรื่องต่อไปนี้	
14	รวบรวมข้อเสนอแนะพิจารณาข้อถกเถียง เพื่อจัดพิมพ์ข้อสอบ	
15	เตรียมใบแจ้งผลการสอน	
	3. การดำเนินงานภายหลังการฝึกอบรม	
	ประกอบด้วยขั้นตอนต่อไปนี้	
1	เก็บสำเนาสำคัญรายงานเปิดปีค สำหรับเปิด-ปิดเข้า-ออก	
2	เก็บข้อสอบและแนวคิดอุบัติใหม่ในแต่ละหมวดวิชาทุกหลักวิชาเข้าไว้ในไฟล์ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการออกแบบข้อสอบครั้งต่อไป	
3	เก็บประวัติวิทยากรไว้เพื่อเป็นประโยชน์ในการจัดทำของที่ระลึคและทำ หนังสือขอบคุณถึงเจ้าตัว และผู้บังคับบัญชาในกองสืบโปรดการ	

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ที่	การดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	3. การดำเนินงานภายหลังการฝึกอบรม	
4	ส่งรายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรม สำเนาไปลงทะเบียน และสำเนาสรุปคะแนนให้ส่วนวางแผน	
5	เก็บวัสดุอุปกรณ์และเอกสารที่เหลือคืนส่วนงานที่รับผิดชอบ	
6	สรุปการจัดการฝึกอบรม/จัดทำหนังสือทำเนียบรุ่นเป็นที่ระลึก	
7	ปรับปรุงหลักสูตร เอกสาร และอุปกรณ์ต่าง ๆ	
8	ส่งหนังสือขอบคุณวิทยากร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	
9	สรุประยงานการฝึกอบรมส่งหน่วยงานด้านสังกัด	
	4. การดำเนินงานในวันเปิดการฝึกอบรม	
1	1 วิทยากร -จัดวางตัวให้เหมาะสมกับงาน -เตรียมวิทยากรก่อนการบรรยายล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน -เตรียมรถรับส่งหรือสถานที่จัดรถสำหรับวิทยากร -ต้อนรับอำนวยความสะดวกแก่วิทยากร -แนะนำและกล่าวขอบคุณวิทยากร -จัดเตรียมคำบรรยาย	
2	สถานที่ ควรจัดเตรียม <ol style="list-style-type: none"> <li>-โต๊ะหนอนุชา คอมไมโคร์ฟเพียง โต๊ะ</li> <li>-แท่นเขินพูดของประธานและผู้อ่านรายงาน</li> <li>-ไมโครโฟน 2 ตัวอย่างน้อย</li> <li>-ปากติดตัวหนังสือซึ่งมีโครงการ สถานที่ วันที่ฝึกอบรม</li> <li>-เข้าหน้าที่จุดเขียนชื่อ</li> <li>-หัวหน้าโครงการอ่านรายงาน</li> <li>-นำกล่าวรายงาน เปิดงานของประธาน</li> </ol>	
3	เตรียมการบรรยายสามเณรภาคฤดูร้อนก่อนเปิดการฝึกอบรม <ol style="list-style-type: none"> <li>-เตรียมเยาวชนผู้เข้ามาบรรยายมาอยู่ที่วัดก่อนบวช 1 วัน</li> <li>-ลงทะเบียนเยาวชนผู้เข้ามาบวช</li> </ol>	

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ที่	การดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	4. การดำเนินงานในวันปีดการฝึกอบรม	
4	-เชิญผู้มีความรู้เรื่องขั้นบันได	
5	เตรียมอภิฐานบริหารในการบัวช	
6	เชิญผู้ปักธงมาร่วมงาน	
7	พิธีการ <ul style="list-style-type: none"> <li>-ซักซ้อมพิธีการต่าง ๆ และฝึกการกราบไหว้ในการบัวช</li> <li>-ชี้แจงกฎระเบียบให้น้าคและผู้ปักธงเข้าใจ</li> <li>-แห่นาครอบอุโบสถ</li> <li>-อาราธนาพระอุปัชฌาย์ประจำอาสน์สงฆ์</li> <li>-พร้อมกับคณะพระวิทยากรและพระพี่เลี้ยง</li> <li>-จัดที่นั่งของผู้ที่จะบัวและเยาวชนให้เป็นระเบียบ</li> <li>-รอรับประทานในพิธีปิดและรอส่งกลับ</li> <li>-หัวหน้าโครงการชี้แจงรายละเอียดและพิธีปิดการฝึกอบรม</li> </ul>	
8	ชี้แจงรายละเอียดหลักสูตรภายหลังเสร็จพิธีปิด เพื่อกำความเข้าใจระหว่างการฝึกอบรมในเรื่องต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>-รายละเอียดหัวข้อวิชาการฝึกอบรม/กฎระเบียบในการฝึกอบรม</li> <li>-สถานที่รับประทานอาหาร น้ำดื่ม/ห้องน้ำ</li> </ul>	
9	เวลาทั้ง <ul style="list-style-type: none"> <li>-การลงเวลาและการตรงต่อเวลาในการเข้ารับการฝึกอบรม</li> </ul>	
	5. การดำเนินงานในวันปีดการฝึกอบรม	
1	ประชุมวางแผน,ชี้แจงหน้าที่ในวัดปีดการอบรม	
2	ซักซ้อมพิธีทำความสะอาดเข้าใจกิจกรรมพิธีในวันปีด	
3	รอรับประทานในพิธีและรอส่งกลับ	
4	เตรียมค่าก่อสร้างงานปีดและค่ากล่าวปีดให้ก่อน 2 วัน	

### ตารางที่ 1 (ต่อ)

ที่	การดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การดำเนินงานในวันปีกอบ不成		
5	เตรียมรายชื่อผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรม สำหรับใช้ในขณะประกาศรับวุฒิบัตร หรือเกียรติบัตร ดังนี้	
	- ผู้เข้ารับการฝึกอบรม -ผู้มีอุปการะคุณ ผู้อุปถัมภ์ - ชีแจงรายละเอียดพิธีปีก	
6	พานและผ้ารองพานวุฒิบัตร และประกาศนียบัตร เกียรติบัตร	
7	หลังรับวุฒิบัตรเตรียมให้สามเณรลาสิกขาตามประเพณี	
8	เชิญแบกผู้มีเกียรติทั้งฝ่ายบรรพชาติและคฤหัสษัติมาร่วมงาน	
9	การถ่ายรูปในวันสุดท้ายของการฝึกอบรม	

### แนวคิดเกี่ยวกับการฝึกอบรม

ความหมายของการฝึกอบรม การฝึกอบรมเป็นวิธีการพัฒนาศักยภาพมนุษย์ที่หนึ่ง นิส្សีให้ความหมายไว้ต่าง ๆ กันดังนี้

คณะกรรมการนิติ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (2542, หน้า 207) กล่าวว่า การฝึกอบรม หมายถึง กระบวนการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการทำงานของคนไปสู่จุดที่เราต้องการ โดยมุ่งให้เกิดความรู้ ความเข้าใจ ความเข้านาัญ และทัศนคติที่ถูกต้องเกี่ยวกับเรื่องใดเรื่องหนึ่งอันเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่ง:

หนัง ทองเดิม (2523, หน้า 41) กล่าวว่า การฝึกอบรม คือกระบวนการที่จัดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์ในอันที่จะพัฒนาบุคคลให้มีความรู้ใหม่ ๆ ด้วยความเข้านาัญในการปฏิบัติงาน มีเจตคติที่ถูกต้องในการทำงาน และเพื่อเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้ปฏิบัติงานในทางที่ต้องการ

นาย ศิริโชค (2524, หน้า 4) ได้อธิบายความหมายโดยมีร่องของเวลาเกี่ยวข้องไว้วัดนี้ การฝึกอบรมเป็นกระบวนการอย่างหนึ่งที่จัดขึ้นเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ด้วยทักษะให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม โดยจัดทำเป็นช่วง ๆ หรือระยะเวลาตามความเหมาะสม คือระหว่าง ซึ่งอาจใช้เวลา 3 วัน 1 สัปดาห์ หรือมากกว่านั้น หรืออาจจัดเป็นรายบุคคลหรือรายกลุ่มก็ได้

เดอ พิลิปป์และคณะ (De Phillips et al., 1960, p. 6) "ได้กล่าวว่าการฝึกอบรมคือกระบวนการดำเนินงานของหน่วยงาน ไม่ว่าราชการหรือเอกชน เพื่อพัฒนาหนังงานของหน่วยงานนั้นให้มีความรอบรู้เชี่ยวชาญในการทำงาน ตลอดจนมีเจตคติที่ดีในการทำงาน เพื่อเพิ่มพูนประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน ทั้งในปัจจุบันและอนาคต"

บีช (Beach, 1970, p. 193) กล่าวว่าการฝึกอบรม หมายถึง กระบวนการที่จัดขึ้นเพื่อให้บุคคลให้เรียนรู้และมีความชำนาญ เพื่อวัตถุประสงค์ย่างใดอย่างหนึ่งโดยเฉพาะ และเพื่อเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของบุคคลไปในทางที่ต้องการ

จากความหมายข้างต้นพอสรุปได้ว่าการฝึกอบรม หมายถึง กระบวนการที่จัดขึ้นเพื่อพัฒนาคนทั้งในด้านความรู้ ความเข้าใจ และทัศนคติในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง หรือในหลาย ๆ เรื่อง อาจจะเป็นเรื่องใหม่หรือเรื่องเก่าก็ได้ ตามวัตถุประสงค์ที่แต่ละหน่วยงานได้กำหนดขึ้น

ความสำคัญและความจำเป็นของการฝึกอบรม ในปัจจุบันการเบ่งบันทางด้านการประกอบกิจการต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนนับวันมีแต่จะเพิ่มมากขึ้นตามความต้องการ การประกอบการดังกล่าวทั้งนั้น ต้องการผลผลิตทั้งด้านปริมาณและคุณภาพของอัตรากำลังคนและอัตรากำลังการผลิต ดังนั้นการฝึกอบรมพัฒนาบุคลากรเพื่อรับรับภาระนั้น ๆ จึงมีความสำคัญมาก ดังนี้ผู้กล่าวถึงความสำคัญและความจำเป็นของการฝึกอบรมไว้ เช่น

คณะกรรมการนิติ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (2542, หน้า 211) กล่าวถึงความจำเป็นในการฝึกอบรมว่า หมายถึง "สิ่งต่าง ๆ ที่ต้องเรียนรู้ ลงมือกระทำ หรือปรับปรุงเปลี่ยนแปลงเพื่อขับปัญหาในการทำงาน" ดังคำกล่าวที่ว่า "ข้อยุคที่ดีที่สุดในการแก้ปัญหา ก็คือการกำหนดปัญหาได้อย่างถูกต้อง" ฉะนั้น การหาความจำเป็นในการฝึกอบรม ก็เพื่อวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

1. ให้คนทำงานในหน้าที่ที่ดีที่สุด
2. ให้ทุกคนมีความต้องการที่จะประสบความสำเร็จและก้าวหน้า
3. ให้โอกาสทุกคนปรับปรุงตนเอง
4. มุ่งให้การฝึกอบรมและพัฒนาในลักษณะที่เป็นการต่อเนื่องสมบัตัน

ณัฐาภรณ์ เชียงหว่อง (2545, หน้า 27) การฝึกอบรมเป็นกิจกรรมที่มีบทบาทสำคัญยิ่งต่อการพัฒนาศักยภาพของมนุษย์ เพราะเป็นการเสริมสร้างให้คนมีคุณค่าที่สุดในสังคม อันจะนำไปสู่การเพิ่มผลผลิตให้แก่หน่วยงาน โดยอาศัยความรู้และทักษะจากการฝึกอบรมที่มีประสิทธิภาพรวมทั้งเจตคติที่ดีต่อการทำงาน หน่วยงาน เพื่อนร่วมงาน และสังคม โดยส่วนรวมซึ่งหากสังคมประกอบด้วยสมาชิกที่ด้อยคุณภาพ ความเสียหายย่อมเกิดในสังคมนั้นอาจแก้ไขได้ด้วยการฝึกอบรม เพื่อให้บุคคลมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ตามความต้องการของหน่วยงานและสังคมนั้น ๆ

วิชัย พลบุญ (2539, หน้า 20) การฝึกอบรมเป็นศาสตร์ทางการบริหารแขนงหนึ่งที่มีความสำคัญและความจำเป็นในสังคมปัจจุบัน เพราะการฝึกอบรมเป็นการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่ได้ผลคุ้มค่าและเสียค่าใช้จ่ายน้อยที่สุด

นอกจากนี้ วิชัย พลบุญ (2539, หน้า 24-26) ยังได้กล่าวถึงความสำคัญและความจำเป็นของการฝึกอบรมโดยแยกเป็นข้อ ๆ ดังนี้

1. ใช้เพื่อแก้ปัญหาเรื่องอุปสรรคที่เกิดขึ้นอยู่เสมอ อาจเกิดจากบุคคลในหน่วยงานที่มีความรู้ ความสามารถไม่เหมาะสมกับงานที่ปฏิบัติอยู่ หรือไม่ทันต่อการพัฒนา ความก้าวหน้าของเครื่องมือ เครื่องใช้สมัยใหม่ ซึ่งมีผลทำให้การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงานเป็นไปล่าช้า เกิดความผิดพลาดเดียวหาย “ไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร”

2. ใช้เพื่อป้องกันปัญหาที่สู้สำหรับการศึกษาเรียนเข้าทำงานใหม่ ๆ แม้จะเป็นที่ยอมรับกันว่าบุคคลเหล่านี้ มีความรู้ในด้านทฤษฎีมาเป็นอย่างดี แต่การนำความรู้ภาคทฤษฎีมาใช้ปฏิบัติให้คิดล่องแคล่งได้เหมือนผู้ปฏิบัติงานประจำก่อนนั้นเป็นเรื่องยาก หากจะให้บุคคลเหล่านี้ขาดกองปฏิบัติงานใหม่ โดยให้ทำความชำนาญแบบลงมือทดลองถูกด้วยตนเองแล้ว จะต้องเสียเวลา และอาจเกิดความเสียหายแก่งานหรือเครื่องมือเครื่องใช้ได้ การฝึกอบรมจึงเป็นการย่นระยะเวลาของการเรียนรู้งานต่าง ๆ ได้อย่างดี

3. ใช้เพื่อเพิ่มเติมความรู้ ปัจจุบันวิทยาการเริ่มก้าวหน้ามาก จำเป็นต้องจัดฝึกอบรมในการที่จะแก้ปัญหานี้ได้

4. ช่วยปรับระดับความสามารถของบุคคล การฝึกอบรมเป็นงานที่ช่วยให้บุคคลมีโอกาสพัฒนาทักษะบุคคลिकภาพของตน ตลอดจนพัฒนาลักษณะการเป็นผู้นำให้เหมาะสมกับหน้าที่การทำงาน และตำแหน่งที่สูงขึ้น

5. ทำให้บุคคลเกิดความเชื่อมั่นในตนเอง
6. ช่วยในการประยัดเวลาดำเนินการเฉพาะเรื่องปัญหาเรื่องอุปสรรคในการปฏิบัติงาน
7. เพิ่มผลงานการฝึกอบรมช่วยเพิ่มพูนสมรรถภาพในการทำงานของบุคคลอย่างได้ผล
8. เปลี่ยนแปลงเจตคติของคน สามารถแก้ไขได้จากการฝึกอบรม ถ้ามีเจตคติที่ดีจะช่วยให้งานนั้นดำเนินไปด้วยความเรียบเรียงและราบรื่น

9. สามารถจัดให้แก่บุคคลทุกรุ่น เนื่องจาก โลกเปลี่ยนแปลงเร็ว จึงสามารถจัดได้ทุกระดับ จากการให้คำจำกัดความเข้าใจด้วยภาษาที่เข้าใจง่าย รวมสำคัญและความจำเป็นของการฝึกอบรม ก็คือ เป็นวิธีการหนึ่งที่จะเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้วยภาษาที่เข้าใจง่าย รวมทั้งพัฒนาแนวความคิดและพฤติกรรมของบุคคลในอันที่จะเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานได้ รวมบทบาทที่สำคัญยิ่งต่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่ได้ผลคุ้มค่าและเสียค่าใช้จ่ายน้อยที่สุด องค์การหลายองค์การ มักนำวิธีการฝึก

อบรมเข้ามีส่วนร่วมในการพัฒนาบุคลากรของตน ให้มีคุณสมบัติเหมาะสม กับงานในหน่วยงาน ซึ่งจะส่งผลให้การดำเนินงานขององค์การบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ได้

วัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม ปัจจุบันการฝึกอบรมมีบทบาทที่สำคัญและจำเป็น สำหรับหน่วยงานเรื่ององค์การต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น และเมื่อเวลาผ่านไปความจำเป็นและความสำคัญ ก็จะยิ่งมากขึ้นตามลำดับ ทั้งนี้ เพราะความจริง ความเปลี่ยนแปลง และการขยายตัวของสภาพสังคม อย่างไรก็ตามการฝึกอบรมจะบรรลุผลหรือไม่ มากน้อยเพียงใดนั้น ย่อมขึ้นอยู่กับการกำหนดวัตถุประสงค์ ของการฝึกอบรมเป็นหลัก

คณะกรรมการนิติ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (2542, หน้า 207) ได้ ยกวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรมเป็น 2 ข้อใหญ่ ๆ คือ

1. เพื่อแก้ไขข้อบกพร่องในการปฏิบัติงาน ข้อนบกพร่องนั้นเกิดขึ้นได้โดยสังเกตจาก ผลการปฏิบัติงานของแต่ละคนมาเปรียบเทียบกับมาตรฐานที่หน่วยงานต้องการ

2. เพื่อป้องกันมิให้เกิดปัญหาในอนาคต ข้อนี้หมายถึงปัจจุบันยังไม่มีปัญหาเกิดขึ้น แต่มี ความโน้มเอียงจะเกิดขึ้นแน่ ๆ ในอนาคต เพราะ

2.1 วิชาการก้าวหน้าอยู่ตลอดเวลา คนที่เคยปฏิบัติงานได้ดีในสมัยหนึ่ง อาจจะล้า หลัง เพราะไม่สามารถก้าวทันวิชาการต่าง ๆ จึงต้องอบรมให้รู้จักใช้วิชาการนั้นให้เป็นประโยชน์ เพื่อความสะดวกรวดเร็วและประหยัดในการทำงาน

2.2 เป้าหมายขององค์การเปลี่ยนแปลง ที่จำเป็นต้องมีการ อบรมเพื่อก่อให้เกิดความ เข้าใจตรงกันระหว่างผู้กำหนดนโยบายและผู้ปฏิบัติ

2.3 ต้องการใช้คนให้เต็มที่และตรงกับความสามารถของแต่ละบุคคล การฝึกอบรม จะทำให้ทราบได้ว่า ใครคน哪個งานได้

เนوارัตน์ พลายน้อย (2527, หน้า 140) ได้แสดงความเห็นเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ ของ การฝึกอบรม 3 ประการ คือ

1. เพื่อให้บุคคลเรียนรู้ถักยัมณะงานขององค์การนั้น ๆ

2. เพื่อแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน

3. เพื่อให้บุคคลมีความทันสมัย หรือทันกับการเปลี่ยนแปลงของโลก

วิชัย พลบุญ (2539, หน้า 22-24) ได้แบ่งวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม เป็น 2 ประการ ใหญ่ๆ คือ

1. วัตถุประสงค์โดยทั่วไป มี 4 ประการคือ

1.1 เพื่อให้ความรู้ โดยต้องการให้ผู้เข้ารับฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องที่อบรม สามารถนำความรู้ที่ได้รับนั้นไปปฏิบัติงานได้ ตลอดจนไสสามารถเกิดแนวความคิดในการแก้ปัญหาและเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานดียิ่งขึ้น

1.2 เพื่อเสริมสร้างเขตคติ การฝึกอบรมที่เดินทางจากจะให้ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องที่อบรมแล้ว ยังต้องมีส่วนเสริมสร้างให้เกิดเขตคติที่ดีต่องานหรือต่อเรื่องที่อบรมนั้นด้วย เพราะมักจะปรากฏอยู่เสมอว่า ผู้ที่สำเร็จการอบรมครั้งนั้นไม่สามารถปลี่ยนหัวคนคติเดิมหรือสร้างเขตคติใหม่ที่ดีกว่าได้นั่นเอง

1.3 เพื่อเพิ่มทักษะ วัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม มีใช่เมื่อให้ผู้รับการอบรมมีความรู้ !!แต่เพียงอย่างเดียว ยังต้องการให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความสามารถในการปฏิบัติความคล่องแคล่ว ว่องไว อันก่อให้เกิดความชำนาญในการปฏิบัติต่อไป

1.4 เพื่อสร้างความสัมพันธ์ การฝึกอบรมนอกจากได้ความรู้ มีเขตคติที่ดีต่องค์การ และเพิ่มทักษะ และข้อที่สำคัญ คือ ทำให้มีความคุ้นเคยกันมากกันกันกันจะเป็นประโยชน์ ค่าการประสานงานในภายหน้า

2. วัตถุประสงค์เฉพาะแบ่งออกเป็น 2 คือ

วัตถุประสงค์ของหน่วยงาน เน้นหนักในแบ่งของส่วนรวม ได้แก่ เพื่อสร้างความสนใจ ในการปฏิบัติงาน ลดความตึงเครียดและป้องกันอุบัติเหตุในการปฏิบัติงาน เพื่อฝึกฝนบุคคล ให้ เพื่อความก้าวหน้าของการขยายหน่วยงาน และเพื่อสนับสนุนบริการอันมีประสิทธิภาพแก่สาธารณะ

วัตถุประสงค์ส่วนบุคคล ได้แก่ เกื้อฝึกในการใช้วิจารณญาณในการปฏิบัติงาน เพื่อเข้าใจ นโยบายและความมุ่งหมายของหน่วยงานที่ตนปฏิบัติงานอยู่ และให้มีความพอใจในการปฏิบัติงาน

สมคิด บางโน (2539, หน้า 15) จำแนกวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรมเป็น 3 ประเภทคือ

1. เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ที่เป็นพื้นฐานในการนำไปสู่ความเข้าใจ เพื่อให้มีความสามารถ ในการปฏิบัติงานอย่างได้อย่างหนึ่งโดยเฉพาะ ได้ดี

2. เพื่อเพิ่มพูนทักษะความชำนาญหรือทักษะในการทำงาน คือ ความคล่องแคล่วใน การปฏิบัติอย่างได้อย่างหนึ่งได้โดยอัตโนมัติ เช่น การใช้เครื่องมือต่างๆ การขับรถ การเข้าจัดงาน เป็นต้น

3. เพื่อเปลี่ยนแปลงเขตคติ การรีอาอบรมสามารถเปลี่ยนแปลงเขตคติไปในทางที่ดี ที่พึงประสงค์ ซึ่งเป็นพื้นฐานทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางจิตigrumของบุคคล

จากความหมายที่ได้กล่าวมาพอสรุปได้ว่า วัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม คือ เพื่อ พัฒนาบุคคลให้มีความรู้ความสามารถ ความเข้าใจและมีทักษะในการทำงาน สามารถนำความรู้ และประสบการณ์ที่ได้รับนั้นไปปฏิบัติงานได้ ตลอดจนให้สามารถเกิดแนวความคิดในการแก้ไขปัญหาและเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและเพื่อพัฒนาทักษะการมนุษย์ให้ดีขึ้น

ประเภทของการฝึกอบรม นักวิชาการได้จำแนกประเภทของการฝึกอบรมเป็นหลายแบบ โดยยึดแนวต่าง ๆ ดังนี้

กิตติ พัชรวิชญ์ (2533 ถึงปัจจุบัน ณ รัฐชาตินคร เสียงหลวง, 2545, หน้า 30) ได้แบ่งประเภทการฝึกอบรมตามความต้องการของผู้จัดกลุ่มเป้าหมายและตำแหน่งหน้าที่การทำงาน คือ

1. การฝึกอบรมก่อนเข้าทำงาน (Pre- Service Training) เป็นการฝึกอบรมให้ความรู้ ทั่วไปตามตำแหน่งหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง สำหรับบุคคลที่เริ่มเข้าทำงาน เช่น

1.1 การปฐมนิเทศ (Orientation) จัดอบรมสำหรับแนะนำบุคคลที่เริ่มเข้าทำงานใหม่ ให้รู้จักกับผู้บังคับบัญชา เพื่อร่วมงาน บริเวณสถานที่ทำงาน กฎระเบียบการปฏิบัติงานตลอดทั้งหน้าที่รับผิดชอบโดยตรง การปฐมนิเทศ บุคคลที่เข้าทำงานใหม่ที่ใช้เวลาตามความเหมาะสม ส่วนมากไม่เกิน 2 วัน

1.2 การแนะนำงาน (Introduction Training) การอบรมแนะนำงานโดยเฉพาะให้บุคคลผู้เข้ารับงานใหม่ สามารถเริ่มปฏิบัติงานของตนได้ทันที การอบรมให้ความรู้เรื่องงานที่จะทำ ตามหน้าที่โดยเฉพาะ แนะนำการใช้เครื่องมือที่เกี่ยวกับงาน ตลอดทั้งผู้บังคับบัญชาและเพื่อนร่วมงาน ระยะเวลาในการฝึกอบรมขึ้นอยู่กับความยากง่ายและปริมาณของเครื่องมือ ขึ้นตอนต่าง ๆ ที่ต้องเรียนรู้ หากเป็นงานยากก็ต้องใช้เวลามาก

2. การฝึกอบรมระหว่างงาน (In- Service Training) เป็นการฝึกอบรมบุคลากรประจำการ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจทักษะในการใช้เครื่องมือ เพื่อสร้างเสริมเขตคติที่ดีต่องาน ปฏิบัติงานให้เกิดความสำนึกรักษาหน้าที่ความรับผิดชอบ โดยทั่วไปแบ่งออกได้ดังนี้

2.1 การฝึกอบรมในขณะทำงาน (On the Job Training) เป็นการฝึกอบรมที่ไม่เป็นทางการ (Informal Course) เน้นการปฏิบัติจริงในการที่จะต้องรับผิดชอบ โดยมีหัวหน้างานเป็นผู้ควบคุมการฝึกสอนเป็นรายบุคคลหรือเป็นกลุ่มก็ได้

2.2 การฝึกอบรมนอกที่ทำงาน (Off the Job Training) เป็นการฝึกอบรมที่จัดเป็นทางการ (Formal Course) โดยหน่วยงานที่มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการจัดฝึกอบรม ผู้เข้าอบรม ต้องมีเวลาการอบรมอย่างเต็มที่ และเมื่อจบการอบรมแล้วต้องนำทักษะความรู้จากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในงาน

น้อย ศิริโชติ (2524, หน้า 11-13) ได้แบ่งประเภทของการฝึกอบรมเป็น 2 คือ

1. การฝึกอบรมก่อนทำงาน (Pre-Service Training) ได้แก่ การปฐมนิเทศและการแนะนำงาน การปฐมนิเทศจัดเพื่อแนะนำเพื่อนร่วมงาน เพื่อให้ทราบวัตถุประสงค์ นโยบายของหน่วยงาน เพื่อให้ปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมได้ดี เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจและเจตคติที่ถูกต้องให้แก่บุคลากร

2. การฝึกอบรมระหว่างทำงาน (In-Service Training) คือการฝึกอบรมบุคลากรประจำการ เพราะมีความเชื่อว่าบุคลากรสามารถปรับปรุงการทำงานให้ดีขึ้น มีการเปลี่ยนแปลงเทคนิค วิธีการทำงานใหม่ ๆ มีการโดยทั่วไป เส้นทาง เส้นเดินทาง การฝึกอบรมแบบนี้ ได้แก่ การฝึกอบรมในขณะทำการและการฝึกอบรมนอกที่ทำการ การฝึกอบรมขณะทำการ มีลักษณะไม่เป็นทางการ เป็นการอบรมที่เน้นความสำคัญของการลงมือปฏิบัติงาน การฝึกอบรมในสถานการณ์ที่เป็นจริงโดยใช้ประสบการณ์มากกว่ามีผู้สอนให้ อาจเป็นรายบุคคลรายกลุ่ม และเทคนิคการสาธิต การอภิปราย

จากความหมายที่ได้กล่าวมาพอสรุปได้ว่า การจำแนกประเภทของการฝึกอบรม มี 2 ประเภท คือ การฝึกอบรมก่อนทำงาน และการฝึกอบรมระหว่างทำงาน

กระบวนการฝึกอบรม การดำเนินการฝึกอบรมที่มีประสิทธิภาพ ต้องจัดให้เป็นไปตามกระบวนการหรือขั้นตอน อีกทั้งยังเกี่ยวข้องโดยตรงกับนโยบายและการประสานงานต่าง ๆ ดังนั้น จึงต้องมีแผนการดำเนินงานและจะต้องปฏิบัติไปตามขั้นตอนที่วางไว้

คณะกรรมการนิติ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (2542, หน้า 210) ได้สรุปถึงกระบวนการฝึกอบรมไว้ว่า ที่ว่าการฝึกอบรมเป็นกระบวนการ เกาะระมีขั้นตอนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กันสนับสนุนส่งเสริมกัน โดยมิอาจตัดขั้นตอนใดออกได้ ขั้นตอนที่สำคัญ ๆ อาจแบ่งออกได้ ดังนี้คือ

1. หาความจำเป็นในการฝึกอบรม
2. จัดหลักสูตร
3. บริหารโครงการฝึกอบรม
4. ประเมินผลและติดตามผล

ไตรรัตน์ โภคพลากรณ์ (2531 ลังลึงใน นิธิชาการที่เชียงกรุง, 2545, หน้า 32) ได้แบ่งกระบวนการฝึกอบรมเป็น 4 ขั้นตอนคือ

1. การวิเคราะห์หาความต้องการฝึกอบรม หมายถึง การค้นหาปัญหาหรืออุปสรรค ข้อขัดข้องภายในหน่วยงาน ซึ่งอาจจะแก้ไขด้วยการฝึกอบรม การวิเคราะห์งานและบุคคล เพื่อให้สามารถระบุผู้เข้ารับการฝึกอบรมและให้การฝึกอบรมที่จัดนั้นตอบสนองความต้องการได้ถูกต้อง

2. การจัดทำโครงการฝึกอบรมเกี่ยวกับการกำหนดรายละเอียด หรือองค์ประกอบต่างๆ ที่ต้องจัดทำขึ้นเพื่อขออนุมัติผู้บริหารระดับสูง เช่น กำหนดหัวข้อวิชาหลักสูตร วิธีการ เครื่องมือ เป็นต้น

3. การจัดฝึกอบรม เป็นขั้นตอนดำเนินการฝึกอบรมตามแผนงานที่เตรียมไว้ซึ่งเป็นขั้น กายหลังจากที่โครงการได้รับการอนุมัติแล้ว กันโครงการนั้นมาปฏิบัติหรือดำเนินการให้เสร็จ ตามต้องการ

4. การประเมินผลและติดตามผล ประเมินผล คือการวัดเพื่อตรวจสอบคุณภาพการฝึกอบรม บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ที่จัดขึ้นนั้น สำหรับผลตามความมุ่งหมายที่วางไว้หรือไม่ หากมีอุปสรรค ขัดข้องจะได้ทราบและนำไปปรับปรุงแก้ไขต่อไป การติดตามผล คือการติดตามดูว่าผู้เข้ารับการฝึกอบรมไปแล้วนั้น ปฏิบัติงานได้ผลดีขึ้นหรือไม่

ข้อควรคำนึงในการฝึกอบรม นักวิชาการ ได้แสดงทัศนะเกี่ยวกับข้อควรคำนึงในการฝึกอบรมไว้ดังนี้

คณะกรรมการนิติ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย (2542) ได้เสนอแนวคิด ไว้ว่า การจัดการฝึกอบรมแต่ละครั้งจะประสบความสำเร็จหรือล้มเหลวมีข้อที่ควรคำนึงถึงคือ

1. หน่วยงานเจ้าสังกัด
2. ผู้เข้ารับการอบรม
3. วิทยากร ทั้งสามฝ่ายนี้ ควรมีความรับผิดชอบที่เท่าเทียมกัน โดย

หน่วยงาน ควรสนับสนุนและเห็นคุณค่าของ การฝึกอบรม นับแต่จัดสรรงบประมาณ ให้คัดเลือกบุคคลอย่างเหมาะสม และเมื่อเสร็จสิ้นการฝึกอบรมแล้วก็ใช้บุคคลนั้นให้ตรงกับที่ฝึกอบรมไป ผู้เข้ารับการอบรม พร้อมที่จะรับแนวคิดและหลักวิชาใหม่ ๆ ตั้งใจรับฟัง และนำไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับงานของคน วิทยากร ต้องสามารถถ่ายทอดและสร้างสรรค์งานให้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม อุทิศตนให้งาน เมื่อให้การอบรมควรคำนึงถึงว่า

1. ทุกคนยอมมีข้อบกพร่อง
2. ข้อมูลของนั้นสามารถแก้ไขได้
3. ทุกคนยอมต้องการเป็นคนดีและทำงานได้ผลดีสมมุติ

นิษเดชา ชุณหวงศ์ (2521, หน้า 102, 103) กล่าวว่าเพื่อความสำเร็จในการฝึกอบรม ควรมี ข้อควรคำนึงอยู่บ้างดังนี้

1. ผู้ให้การอบรมต้องมีความรู้ในเรื่องที่จะอบรม ควรศึกษาภูมิประเทศของผู้เข้ารับการฝึกอบรม เพื่อเตรียมการอย่างเหมาะสม และจัดทำประเมินผลการฝึกอบรมของตนเอง

2. สื่อที่ใช้ในการฝึกอบรม ควรมีความพร้อมและทันสมัย จะทำให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมไม่เบื่อหน่าย

3. ระยะเวลาและสถานที่ควรมีความเหมาะสมกับจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม
4. ความสนใจ ความตั้งใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรม
5. งบประมาณที่ใช้ควรໄให้สัดส่วนที่พอเหมาะ

ประอร สุนทรวิภาค (2526, หน้า 3) กล่าวไว้ว่า ปัญหาการฝึกอบรมในประเทศไทยคือ การใช้การฝึกอบรมกันอย่างเดียว โดยไม่ได้อาจใช้ปรับปรุงการฝึกอบรมให้ดีขึ้น เพื่อให้ได้ผลสูงสุด ตามวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม คิดแต่เพียงว่าการฝึกอบรมเป็นเหมือนแก้วสารพัดนึก ถ้าจัดให้มีขึ้นเมื่อใดแล้วปัญหาต่างๆ กายในองค์กรจะหมดทันที ความเจริญก้าวหน้าจะ慢腾腾ที่โดยลืมไปว่าโครงการฝึกอบรมนั้น ก็เหมือนกับโครงการอื่นๆ โดยทั่วไปคือถ้าจัดอย่างไม่รอบคอบ รักภูมิ หรือไม่มีการปรับปรุงแก้ไขให้ดีขึ้น แทนที่จะเกิดผลลัพธ์ยิ่ง กลับเป็นผลเสียมากขึ้นคือ สรุปเดียว ห้องเรียน เวลา และแรงงานไปอย่างเปล่าประโยชน์ การปรับปรุงการฝึกอบรมเพื่อให้สามารถพัฒนาคนให้มีประสิทธิภาพสูงได้นั้น จึงถือว่าเป็นจุดสำคัญในการพัฒนาคุณภาพของารัพยากรณ์ ของประเทศไทย

จากการขยายความตามเนื้อความข้างต้นพอสรุปได้ว่า ข้อควรคำนึงในการฝึกอบรมนั้น คือ ความรู้ของผู้ให้การอบรม ความพร้อมของสื่อ ความเหมาะสมของระยะเวลา การนำสิ่งที่ได้รับจากการอบรมไปปรับใช้ ความคุ้มค่าของารัพยากรที่ลงทุนไป และความเชื่อพื้นฐานของผู้ให้การอบรมและผู้เข้ารับการอบรม

แนวคิดเกี่ยวกับการประเมินโครงการบรรเทาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน

ความหมายของการประเมินโครงการ การประเมินโครงการ มีความจำเป็นและมีความสำคัญอย่างยิ่ง เพราะจะทำให้ทราบว่าโครงการได้ผลอย่างไรหรือไม่ การดำเนินงานแล้วจะชี้แจงตอน มีจุดบกพร่องควรแก้ไขอย่างไร ทำให้ผู้มีส่วนร่วมรับ益ของโครงการสามารถนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ในการศัลศินใจเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการที่ในปัจจุบันและทั้งในการปรับปรุงโครงการ ในอนาคตให้มีประสิทธิภาพตามจุดมุ่งหมายอย่างแท้จริงได้ และได้มีผู้ให้ความหมายของการประเมินโครงการฝึกอบรมไว้หลายท่าน เช่น

เครือวัลย์ ลิ้มอกิชาติ (2531, หน้า 145) ได้กล่าวโดยสรุปว่า การประเมินโครงการฝึกอบรม เป็นการวิเคราะห์ตรวจสอบความถูกต้องหน้า ระยะหลังๆ ของการฝึกอบรม ซึ่งจะต้องทำการวิเคราะห์ระบบการฝึกอบรมและพัฒนาคุณภาพสูงสุด โครงการ การบริหารโครงการ และผลการฝึกอบรมว่าตรงตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้หรือไม่ กล่าวคือสามารถเปลี่ยนแปลงความรู้ ทักษะ และคุณค่าของผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้หรือไม่

นิศา ชูโต (2727, หน้า 9) กล่าวว่า การประเมินโครงการ หมายถึง กิจกรรมการเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ความหมายข้อเท็จจริงเกี่ยวกับความต้องการหาแนวทางวิธีการปรับปรุงเกี่ยวกับโครงการและหาผลที่แน่ใจว่าเกิดจากโครงการเพื่อเป็นการเพิ่มพูนคุณภาพและประสิทธิภาพของโครงการให้ดีขึ้น

สมหวัง พิชิyanุวัฒน์ (2524, หน้า 59) กล่าวว่า การประเมินโครงการฝึกอบรมหมายถึงกระบวนการให้ได้มาซึ่งสารสนเทศ สำหรับตัดสินคุณค่าของโครงการฝึกอบรม บ่งชี้ชุดค่านิยมด้อยของโครงการและแผนงานฝึกอบรม กระบวนการฝึกอบรมกลดจนผลสัมฤทธิ์ของโครงการฝึกอบรม และได้กล่าวสรุปไว้ว่าการประเมินโครงการ หมายถึง กระบวนการที่ก่อให้เกิดสารนิเทศในการปรับปรุงโครงการและสารนิเทศในการตัดสินผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

อาชวัน วายวนันท์ (2525, หน้า 191) ให้ความหมายไว้ว่า การประเมินโครงการฝึกอบรมคือการหาคุณค่า ประโยชน์ หรือตีราคาโครงการฝึกอบรมที่ได้ทำไปนั้นเอง หรือคือการเบรี่ยนเพียงระหว่างผลการฝึกอบรมที่วัดได้ กับวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรมนั้น ๆ ว่า สอดคล้องรับรองกันเป็นที่พอใจหรือไม่ และอาจกล่าวได้ว่า การประเมินโครงการฝึกอบรมคือการประเมินปฏิกริยาต่อการอบรม การเรียนรู้และฝึกปฏิบัติ การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการปฏิบัติ และผลงานของผู้เข้ารับการอบรมนั้นเอง

เดวิส (Davis, 1974, p. 272) ให้ความหมายว่า การประเมินโครงการ หมายถึง การตรวจสอบวัตถุประสงค์ของโครงการว่า เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้หรือไม่ และบรรลุถึงเป้าหมายนั้นด้วยดี มากน้อยเพียงใด

รุหามณ (Rutman, 1982, pp. 59-60) ให้ความหมายไว้ว่า การประเมินโครงการ หมายถึง กระบวนการทางวิทยาศาสตร์หรือการใช้วิธีการวิจัยเพื่อหาข้อมูลที่เป็นจริง และมีความเชื่อถือได้ของโครงการแต่ละพิจารณาตัดสินว่า โครงการนั้นบรรลุถึงวัตถุประสงค์หรือไม่และด้วยคุณภาพของความสำเร็จนั้นเป็นเช่นไร

ไวส์ (Weiss, 1972, p. 21) ได้ให้ความหมายไว้ว่า การประเมินโครงการ หมายถึง การประเมินค่าของการดำเนินงานของกิจกรรมใด ๆ อย่างมีระบบ เพื่อปรับปรุงการดำเนินงานนั้น ทั้งในปัจจุบันและอนาคต

จากความหมายที่ได้กล่าวมาพ่อสรุปได้ว่า การประเมินโครงการ หมายถึง กระบวนการที่ให้ได้มาซึ่งข้อมูลอย่างมีระบบและมีความถูกต้องตามสภาพความเป็นจริง ในการประกอบการพิจารณาตัดสินว่า ผลสัมฤทธิ์ของโครงการตรงตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้หรือไม่ สามารถเปลี่ยนแปลงความรู้แก้ไข และลดลงผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้หรือไม่ เพื่อปรับปรุง เพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพของโครงการให้ดีขึ้น

วัตถุประสงค์ของการประเมินโครงการ โดยหลักการทั่วไปมีนักวิชาการได้กล่าวถึง  
วัตถุประสงค์ของโครงการไว้ เช่น

เยาวดี วิญญาณศรี (2535, หน้า 93,94) กล่าวถึงวัตถุประสงค์ที่สำคัญของการประเมินผล  
โครงการว่า การหาแนวทางการตัดสินและการประเมินโครงการ โดยไม่มีเป้าหมายเพื่อการค้นหา  
สะสมความรู้อย่างการวิจัยทั่วไป แต่จะมุ่งไปสู่การค้นหาสิ่งที่โครงการได้ดำเนินการไปแล้ว ซึ่งก็คือ<sup>1</sup>  
การศึกษาตามที่ได้ตั้งวัตถุประสงค์ไว้นั่นเอง นอกจากนี้ยังได้ตั้งข้อสังเกตอีกด้วยว่าการกำหนดตั้ง  
วัตถุประสงค์ในการประเมินโครงการนั้น อาจตรวจสอบได้จากการยกรายการดังต่อไปนี้ คือ

1. วัตถุประสงค์ของโครงการคืออะไร เช่น เกี่ยวกับความใส่ใจทางพฤติกรรม ความรู้  
หรือจตุคติ ฯลฯ

2. โครงการนี้จะใช้กับใคร สำหรับบุคคลกลุ่มใด ๆ หรือชุมชนกลุ่มใดกลุ่ม哪
3. โครงการนี้จะต้องใช้เวลาเท่าใด กล่าวคือ เป็นโครงการระยะยาวหรือระยะสั้น

สมหวัง พิธิyanuwatn (2524, หน้า 60) กล่าวไว้ว่า วัตถุประสงค์ของการประเมิน  
โครงการฝึกอบรมจะต้องพัฒนามาจากความต้องการหรือความจำเป็นของบุคคล หรือองค์กร  
ที่เกี่ยวข้องกับโครงการฝึกอบรมนั้น และการประเมินโครงการควรมีวัตถุประสงค์เฉพาะของ  
การประเมินโครงการ ซึ่งสมหวัง พิธิyanuwatn (2524, หน้า 62) ได้กล่าวไว้อีกว่า

1. เพื่อประเมินความสอดคล้องระหว่างเป้าหมายและจุดมุ่งหมายของโครงการกับหลักการ  
และเหตุผลความต้องการ ตลอดจนปรัชญาอันควรเป็นแหล่งที่มาของเป้าหมาย และ จุดมุ่งหมายของ  
โครงการฝึกอบรม

2. เพื่อเป็นการประเมินความเหมาะสมสมของทรัพยากร หรือปัจจัยเบื้องต้นที่มีอยู่ ได้แก่  
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง งบประมาณ บุคลากร อาคารสถานที่ ตลอดจนเวลาและหลักสูตรกับแผนงาน  
โครงการฝึกอบรมว่ามีโอกาสบรรลุจุดมุ่งหมายเพียงใด

3. เพื่อเป็นการประเมินความเหมาะสมสมของการนำแผนงานฝึกอบรมไปปฏิบัติจริง  
โดยศึกษาจุดเด่นและจุดด้อยของการดำเนินการฝึกอบรม ซึ่งได้แก่ วิธีดำเนินการฝึกอบรมและ  
กิจกรรมต่าง ๆ

สคริฟเวน (Scriven, 1972, pp. 65-67) ได้กล่าวถึงวัตถุประสงค์หลักของการประเมิน  
โครงการฝึกอบรม 2 ประการ คือ

1. การประเมินผลความก้าวหน้า (Formative Evaluation) ได้แก่ การประเมินผลใน  
ระหว่างที่โครงการกำลังดำเนินการอยู่ เพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงโครงการให้ดียิ่งขึ้น โดยการ  
ให้ข้อมูลข้อมูลลับที่มีประโยชน์ต่อผู้ประเมินโครงการ

2. การประเมินผลสรุป (Summative Evaluation) ได้แก่ การประเมินผลเมื่อโครงการเสร็จสิ้นลงเรียบร้อยแล้ว เพื่อประโยชน์ในการศึกษาคุณค่าของโครงการและเพื่อพิจารณานำลักษณะที่ดีของโครงการไปใช้ในสถานการณ์ที่คล้ายคลึงกันต่อไป

จากความหมายที่ได้กล่าวมาพ่อสรุปได้ว่า วัตถุประสงค์ของการประเมินโครงการฝึกอบรมคือเพื่อค้นหาสิ่งที่โครงการดำเนินการไปแล้ว ว่ามีคุณค่าเหมาะสมและสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการที่ตั้งไว้หรือไม่ เพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงโครงการ และนำลักษณะที่ดีไปใช้ในสถานการณ์ที่คล้ายคลึงกัน

ประเภทของรูปแบบการประเมินโครงการ โดยรูปแบบทั่วไปมีนักวิชาการได้กล่าวถึงรูปแบบของการประเมินโครงการไว้ เช่น

นิศา ชูโต (2536, หน้า 33-35) กล่าวว่า การประเมินโครงการควรเป็นกิจกรรมแบบเบ็ดเสร็จ (Comprehensine Evaluation) หรือการประเมินในระหว่างโครงการ (Formative Evaluation) เท่านั้น หรือเป็นการประเมินก่อนโครงการ (Ex- Ante หรือ Feasibility Evaluation) หรือการประเมินหลังโครงการ (Post- Project Evaluation) !!ต่ออย่างไรอย่างหนึ่งโดยเฉพาะเท่านั้น แต่จะต้องเป็นการประเมินในแต่ละช่วงเวลาต่าง ๆ ควบคู่กันไปทุก ๆ ด้าน การเรียกชื่อต่าง ๆ กันไปนั้น เพื่อบ่งชี้ให้เห็นการเน้นลักษณะของงาน และการแยกแยะจุดซึ่งจะระบุเวลาของการประเมินเท่านั้น การประเมินโครงการจะต้องต่อเนื่องและเป็นกิจกรรมที่ผสมพสาน ซึ่งอาจแจกแจงได้เป็น 3 ลักษณะ ใหญ่ ๆ คือ

1. การประเมินในระหว่างแผนและวิเคราะห์โครงการ
2. การประเมินในช่วงระหว่างโครงการ
3. การประเมินหลังจากเสร็จสิ้นโครงการ

สมคิด พรมชัย (2542, หน้า 42) กล่าวไว้ว่า รูปแบบการประเมิน เป็นกรอบหรือแนวความคิดที่สำคัญที่แสดงให้เห็นถึงกระบวนการหรือรายการประเมิน ซึ่งมีความแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับข้อตกลงเบื้องต้นซึ่งนักวิชาการทางด้านการประเมิน ได้เสนอกรอบความคิดให้นักประเมินได้เลือกใช้มืออยู่หลายรูปแบบ รูปแบบการประเมินโดยทั่วไปนิยมแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม คือ

1. รูปแบบการประเมินที่เน้นจุดหมาย (Objective Based Model) เป็นรูปแบบที่เน้นการตรวจสอบผลที่คาดหวังได้เกิดขึ้นหรือไม่ หรือประเมินโดยตรวจสอบผลที่ระบุไว้ในจุดมุ่งหมาย เป็นหลักโดยดูว่าผลที่เกิดจากการปฏิบัติงานบรรลุจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้หรือไม่ ได้แก่รูปแบบการประเมินของไทเลอร์ (Tyler, 1986) ครอนบาก (Cronbach, 1971) และเคริกแพทริก (Kirkpatrick)

2. รูปแบบการประเมินที่เน้นตัดสินคุณค่า (Judgmental Evaluation Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลสารสนเทศ สำหรับกำหนดและวินิจฉัยคุณค่าของโครงการนั้น ได้แก่รูปแบบการประเมินของ สเตค (Stake, 1975) ศคริฟเว่น (Scriven, 1972) และ โพรวัส (Provus, 1971 อ้างถึงใน สมคิด พรมจุย, 2542, หน้า 42)

3. รูปแบบการประเมินที่เน้นการตัดสินใจ (Decision - Oriented Evaluation) เป็นรูปแบบการประเมินที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูล และข่าวสารต่าง ๆ เพื่อช่วยผู้บริหารในการตัดสินใจเลือกทางเลือกต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง ได้แก่รูปแบบการประเมินของเวลช์ (Welch, 1967 อ้างถึงใน สมคิด พรมจุย 2542, หน้า 42) สดฟ์เฟลบีม (Stufflebeam, 1985) และอัลคิน (Alkil, 1972)

สมพร แสงชัย และสุนทร เกิดแก้ว (2520, หน้า 32-36) ได้แบ่งประเภทของการประเมินการฝึกอบรมเป็น 3 ประเภท ดังนี้

1. การประเมินผลก่อนการปฏิบัติ เป็นการเก็บข้อมูลจากผู้เข้ารับการฝึกอบรม ก่อนที่จะเข้ารับการฝึกอบรมในด้านความรู้สึก เจตคติ และความคาดหวังที่จะได้รับจากการฝึกอบรม

2. การประเมินผลกระทบจากการปฏิบัติงาน เป็นการเก็บข้อมูลหลังจากผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้เข้ารับการอบรมชั่วระยะเวลาหนึ่ง อาจจะทำได้หลายครั้งค่อนเนื่องกัน โดยวิเคราะห์ผลกระทบในทันที รวมถึงการประเมินผลการฝึกอบรมนั้นจะใช้เวลามากน้อยเพียงใด ส่วนใหญ่มักจะสอบถามตามเกี่ยวกับวิชาในหลักสูตร ระยะเวลาในการฝึกอบรม ผู้บรรยาย เอกสาร และปัญหาของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

อาชวัน วายวนนท์ (2525, หน้า 192) ได้แบ่งการประเมินผลการฝึกอบรมอย่างกว้าง ๆ เพื่อให้ครอบคลุมข้อเท็จจริงต่าง ๆ ให้มากที่สุด โดยแบ่งออกเป็น 5 ลักษณะคือ

1. การประเมินผลหลักสูตร การประเมินผลหลักยัณะนี้ ทำขึ้นเพื่อให้รู้ขั้นตอนต่าง ๆ ของการทำโครงการฝึกอบรมถูกต้องหรือไม่ ประการใด เช่น การกำหนดความจำเป็นได้ทำอย่างถูกต้องเป็นระเบียบวิธีหรือไม่ การเลือกวิทยากร ใช้มาตรฐานการอย่างไร เป็นต้น

2. การประเมินผู้เข้ารับการฝึกอบรมในระหว่างการฝึกอบรม ชั้นนี้เป็นการรวบรวมการประเมินผลปฏิกริยาของผู้เข้ารับการฝึกอบรมและการเรียนรู้ ดังนั้น เรื่องที่ต้องการจะรู้จาก การประเมินผลก็คือ การเพิ่มพูนความรู้ การเปลี่ยนแปลงเจตคติ ความรู้สึกที่มีต่อการฝึกอบรม ความรู้วิทยากร โครงการฝึกอบรมและวิธีการฝึกอบรม

3. การประเมินผู้เข้ารับการฝึกอบรมภายหลังการฝึกอบรม คือ การประเมินพฤติกรรมของผู้เข้ารับการฝึกอบรม โดยเน้นที่การเปลี่ยนแปลงของพฤติกรรม ขอบเขตและระยะเวลาที่เกิด การเปลี่ยนแปลง ตลอดจนก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม

4. การประเมินผลที่เกิดแก่องค์การ คือการประเมินในภาพรวมขององค์การว่ามีผลในด้านใดบ้าง

5. การประเมินผลหน่วยงานที่ทำหน้าที่ฝึกอบรม หน่วยงานฝึกอบรมเป็นแกนในการจัดฝึกอบรม เพราะจะนั้นจึงต้องมีอุปกรณ์เครื่องอำนวยความสะดวก หรือความสามารถ ทางการวางแผนการและบริหารฝึกอบรม การประเมินผลนี้จะทำให้ทราบว่าหน่วยงานฝึกอบรมมีผู้มีความสามารถในการทำหน้าที่ฝึกอบรมหรือไม่ เครื่องโสตทัศนศึกษาเป็นอย่างไร สถานที่ใช้ในการฝึกอบรมเหมาะสมหรือไม่ เป็นต้น

จากการศึกษาประเภทของโครงการต่าง ๆ ที่นักการศึกษาได้จัดแบ่งไว้แล้ว พอสรุปได้ว่าการแบ่งประเภทของโครงการขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของงานและลักษณะของงานซึ่งแบ่งตามช่วงเวลาได้ 3 ประเภท คือ การประเมินก่อนโครงการ การประเมินระหว่างโครงการ และการประเมินหลังโครงการ สำหรับการประเมินโครงการบรรยายฟังและฝึกอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อนนี้ จัดอยู่ในประเภทการประเมินหลังจากเสร็จสิ้นโครงการ เป็นการประเมินปฏิริยาของผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่มีต่อโครงการฝึกอบรม และเพื่อประโยชน์ในการศึกษาคุณค่าของโครงการ เพื่อการนำลักษณะที่ดีของโครงการไปใช้ในสถานการณ์ที่คล้ายคลึงกัน

กระบวนการของการประเมินโครงการ โดยกระบวนการทั่วไปมีนักวิชาการได้กล่าวถึงกระบวนการของการประเมินโครงการ ไว้ เช่น

สมคิด บางโน (2539, หน้า 106) กล่าวถึงกระบวนการประเมินผลโครงการว่า แบ่งออกได้เป็น 6 ขั้นตอน ดังนี้

1. การศึกษาวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม ได้ชัดเจน
2. การกำหนดวัตถุประสงค์ของการประเมินว่าต้องการประเมินเพื่ออะไร
3. การวางแผนการประเมิน ได้แก่ กำหนดระยะเวลาประเมิน ประเมินครัวเรือน วิธีประเมินจะทำอย่างไร เครื่องมือประเมิน ข้อมูลที่จะรวบรวมมีอะไรบ้าง
4. การสร้างเครื่องมือการประเมิน เช่น แบบสอบถาม แบบบันทึกการสังเกต แบบสัมภาษณ์ เป็นต้น
5. การดำเนินการเก็บข้อมูล แล้วนำข้อมูลมาวิเคราะห์ แปลผล และสรุปผล
6. การเขียนรายงานประเมินต่อผู้รับผิดชอบ

สมหวัง พิธิyanุวัฒน์ (2524, หน้า 65-67) ได้กล่าวถึงกระบวนการประเมินโครงการว่า จำเป็นต้องมีขั้นตอนอย่างเป็นระเบียบແນใน การปฏิบัติ เพื่อให้ได้ข้อมูลสารสนเทศที่ครบถ้วน ซึ่งถือว่าเป็นสิ่งสำคัญโดยเสนอ ดังนี้

1. การศึกษาและการวิเคราะห์โครงการฝึกอบรม เพื่อให้รู้จักโครงการที่จะประเมิน ทำให้การประเมินตรงเป้าหมายยิ่งขึ้น
2. การตั้งจุดมุ่งหมายของโครงการฝึกอบรม โดยเน้นความสำคัญของบุคคลหรือองค์กร ที่เกี่ยวข้อง
3. การออกแบบการประเมินโครงการฝึกอบรม ซึ่งความเหมาะสมสมของแบบจำลองที่ใช้เลือกให้เหมาะสมกับจุดมุ่งหมายที่ได้ตั้งไว้
4. การสร้างเครื่องมือสำรวจหาวิธีการมาตรฐาน มาจัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ในทุกด้าน
5. การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการที่เหมาะสม การวิเคราะห์ข้อมูลเป็นการเปรียบเทียบ ส่วนประกอบกับเกณฑ์การประเมินว่าแตกต่างกันหรือไม่เพียงใด
6. การวางแผนการเขียนรายงานการประเมินโครงการฝึกอบรมให้เหมาะสมกับผู้ที่ใช้ ผลการประเมินในการตัดสินใจ

เกณฑ์และแนวทางกำหนดเกณฑ์การประเมินโครงการ โดยหลักการทั่วไปมีนักวิชาการ ได้กล่าวถึงเกณฑ์และแนวทางกำหนดเกณฑ์การประเมินโครงการ ไว้ หลายท่าน ลักษณะเด่นที่สำคัญ ประการหนึ่งของการประเมินคือ จะต้องมีเกณฑ์ไว้สำหรับเปรียบเทียบกับผลที่ได้รับ ถ้าผลที่ได้รับ มีค่าสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ผลการประเมินก็จะออกมากในลักษณะที่ควรพึงพอใจแต่ถ้าผลการประเมิน ออกมากในลักษณะที่ต่ำกว่าเกณฑ์ ผลการประเมินก็จะมีลักษณะที่ไม่น่าพึงพอใจ

สมหวัง พิธิyanุวัฒน์ (2524, หน้า 48) ได้ให้ความหมายของเกณฑ์ (Criterion) ไว้ว่า เกณฑ์ หมายถึง สิ่งที่ใช้ตัดสินคุณภาพของผลลัพธ์ที่ได้ หรือส่วนประกอบ (Performance) ซึ่งอาจ แสดงออกในรูปของระดับพฤติกรรมที่ยอมรับได้ เกณฑ์ที่ดีจะต้องมีอำนาจในการทำงานพฤติกรรมได้อย่างถูกต้อง และมีลักษณะของความเป็นมาตรฐาน โดยมีลักษณะดังนี้

1. โมเดลความคงทน (Growth Model) เป็นการพิจารณาในด้านความคงทน หรือ พัฒนาการที่เพิ่มขึ้น เช่น การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างคะแนนทดสอบก่อนและหลังเรียน ในการนี้ของการตัดสินอาจทำได้ 2 ลักษณะ คือ กำหนดช่วงคะแนนที่เพิ่มขึ้น หรือกำหนดเกณฑ์ ในเชิงสถิติ แต่อาจไม่แตกต่างกันอย่างชัดเจนในเชิงพฤติกรรม

2. โมเดลสัมบูรณ์ (Absolute Model) เป็นการกำหนดโดยหลักเหตุผลในการพิจารณา ที่มีหน่วยตามธรรมชาติ เกณฑ์กับพฤติกรรมในการปฏิบัติมีความสัมพันธ์กันสูงมาก และถ้าในการนี้ไม่มีหน่วยตามธรรมชาติ จะใช้ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญพิจารณาความเห็นหรืออาศัยกฎเกณฑ์หรือค่านิยมของสังคมเป็นหลัก

3. โมเดลสัมพันธ์ (Relative Model) เป็นการกำหนดโดยเปรียบเทียบกับพฤติกรรมของกลุ่ม คือ เปรียบเทียบกันเองภายในกลุ่ม หรือเปรียบเทียบกับกลุ่มที่คล้ายคลึงกัน เช่น การจดอบรมที่คล้ายคลึงกัน ผลสัมฤทธิ์ในการอบรมไม่มีความแตกต่างกัน ก็ถือเป็นเกณฑ์ในการประเมินได้เป็นต้น และเปรียบเทียบเกณฑ์ที่นำมาย (Predictive Criterion) 4 ประการคือ

- 3.1 ท้าทายความสามารถของผู้จัดอบรมและผู้เข้าร่วมโครงการ
- 3.2 หมายความกับระดับที่ความรู้ของผู้เข้าร่วมโครงการ
- 3.3 เป็นที่ยอมรับในหมู่นักวิชาการและผู้ที่เกี่ยวข้อง
- 3.4 มีอำนาจในการนำมายพิจารณา

ลักษณะของการประเมินโครงการที่ดี ทุกขั้นตอนของการประเมินงานเกี่ยวกับการประเมินผลการฝึกอบรม นับว่ามีความสำคัญอย่างยิ่ง เพื่อให้ได้มาซึ่งผลของการประเมินที่มีความน่าเชื่อถือ มีคุณภาพ ได้รับการยอมรับจากทุกฝ่าย และเป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจได้อย่างถูกต้องของผู้บริหาร ดังนั้น การประเมินโครงการฝึกอบรมที่ดีจะต้องมีลักษณะดังที่

สมหวัง พิชิyanuwallen (2524, หน้า 76-78) สรุปไว้วัดที่

#### 1. มีความเที่ยงตรง (Validity) หมายถึง

1.1 ความเที่ยงตรงภายใน (Internal Validity) คือข้อมูล และสารสนเทศที่ได้จากการประเมินมีความเที่ยงตรงตามวัตถุประสงค์ของการประเมิน

1.2 ความเที่ยงตรงภายนอก (External Validity) คือผลของการประเมินสามารถนำไปใช้ได้กับการฝึกอบรมที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันกับการฝึกอบรมที่ประเมิน

2. มีความเชื่อมั่น (Reliability) คือ ข้อมูลที่ได้ รวมถึงผลการประเมินมีความคงเส้นคงวาไม่ว่าให้ใครเก็บข้อมูลและแปลงข้อมูล

3. มีความนัยหรือวัตถุวิสัย (Objectivity) คือ วิธีดำเนินการประเมินผลการประเมินมีความชัดเจน ผู้ผ่านการประเมินมีความเข้าใจตรงกัน

4. มีความครอบคลุมเรื่องราวที่ต้องการประเมินอย่างครบถ้วน คือสามารถประเมินผลการฝึกอบรมได้ครอบคลุมตามที่ผู้ต้องการใช้ผลการประเมินต้องการจะได้ โดยมุ่งเน้นความครอบคลุมประเด็นที่ประเมิน

5. มีความสะท้อน และประayahด อีกทั้งมีความเป็นไปได้สูง

6. ต้องให้ผลประเมินเป็นที่ยอมรับ (Creditability) ของทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง คือ ผลการประเมินควรมีความน่าเชื่อถือต่อผู้ที่ใช้ผลการประเมินนั้น ไม่ว่าจะเป็นผู้บุคลากร ผู้รับผิดชอบโครงการหรือวิทยากรก็ตาม
7. ต้องให้ผลการประเมินให้บริหารได้ทันท่วงที (Timeliness)
8. ควรระบุความผู้อบรมอย่างชัด
9. ควรทำให้ผสมผสานกับกิจกรรมการประชุมมากที่สุด
10. ควรมีการวางแผนการประเมินก่อนมี หรือเริ่มโครงการ ตลอดจนกำหนดแผนการประเมิน ให้เด่นชัดเป็นขั้นตอน

ประโยชน์ของการประเมินโครงการ ได้มีผู้รู้ได้กล่าวถึงประโยชน์ของการประเมินโครงการ ไว้อย่างมากมาย เช่น

กยณชัย พิชิราญา (2523, หน้า 37-38) “ได้รวบรวมประโยชน์ของการประเมินผลโครงการ ไว้ดังนี้

1. เพื่อศึกษาการบรรลุถึงเป้าหมายของโครงการ
2. เพื่อศึกษาความทันสมัยของเป้าหมายที่วางไว้เดินหน้า
3. ช่วยทำให้งานระดับสูงกว่าโครงการบรรลุเป้าหมาย
4. เป็นแนวทางการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการนั้น
5. เป็นการทดสอบการใช้ทรัพยากรว่า ได้ใช้ให้เกิดประโยชน์เต็มที่หรือไม่ถ้าดำเนินการต่อไป ถ้าไม่ได้ประโยชน์เท่าที่ควรจะได้ยกษัยทรัพยากรไปใช้ในโครงการอื่น ๆ
6. ช่วยให้การทำงานของบุคลากรมีประสิทธิภาพ
7. เป็นการให้ข้อมูลและกำลังใจแก่ผู้ปฏิบัติงานตามโครงการ เพื่อผลของการประเมินจะช่วยปรับปรุงงานวิธีการใหม่ ๆ จะทำให้ผู้ปฏิบัติงานเกิดความพึงพอใจ และกระตือรือร้นในการทำงานมากขึ้น
8. ช่วยแก้ปัญหาการปฏิบัติงานและได้ดำเนินการไปด้วยความเรียนรู้อย่างดี
9. ช่วยลดการควบคุมและการนิเทศงาน
10. ช่วยลดอุบัติเหตุในการทำงานลง
11. ทำให้ได้เดือนชั้น เดือนคำแนะนำสูงขึ้น เพราะผลจากสารรถภาพในการทำงาน
12. ทำให้อ่องค์การเกิดความมั่นคง และเกิดความยืดหยุ่นภายใต้ภัยในองค์การได้
13. ทำให้เกิดเขตคติที่ดีต่อองค์การเพื่อเข้าใจการปฏิบัติงาน เข้าใจนโยบายและเกิดความเข้าใจอันดีต่อกันระหว่างบุคลากรและแผนงานที่เกี่ยวข้อง
14. ลดความสั่นเปลี่ยนงาน วัสดุอุปกรณ์และเวลา

15. ช่วยการตัดสินใจของผู้บริหารระดับสูงว่าควรดำเนินการต่อไปหรือไม่ เพื่อป้องกันการสูญเสียทรัพยากรโดยไม่คุ้มค่า

ประชุม รอดประเสริฐ (2539, หน้า 75-76) "ได้สรุปไว้วัดังนี้"

1. ช่วยทำให้การกำหนดครัตถุประสงค์และมาตรฐานของการดำเนินงานมีความชัดเจนมากขึ้น คือ ก่อนที่โครงการจะได้นำไปใช้จะได้รับการตรวจสอบอย่างละเอียด จากผู้บริหารและผู้ประเมิน ส่วนใดซัดเจนก็จะได้รับการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องซัดเจนก่อน ขณะนี้การประเมินผลโครงการจะช่วยทำให้โครงการชัดเจน และสามารถที่จะนำไปปฏิบัติอย่างได้ผลมากกว่าโครงการที่ไม่ได้รับการประเมิน

2. ช่วยให้การใช้ทรัพยากรเป็นไปอย่างคุ้มค่าหรือเกิดประโยชน์เต็มที่ ทั้งนี้เนื่องจาก การประเมินโครงการจะต้องวิเคราะห์ทุกส่วนของโครงการ ข้อมูลใดหรือปัจจัยใดที่เป็นปัญหา จะได้รับการปรับปรุงการจัดสรรให้อยู่ในจำนวนหรือปริมาณที่เหมาะสมเพียงพอแก่การดำเนินงาน ทรัพยากรที่ไม่จำเป็นคือมีมากเกินไปจะได้รับการตัดขาด และการรับทราบได้จากก็จะได้รับการจัดหายเพิ่มเติม ขณะนี้การประเมินโครงการจึงมีส่วนทำให้การใช้ทรัพยากรของโครงการเป็นไปอย่างคุ้มค่ามีประสิทธิภาพ

3. ช่วยให้โครงการบรรลุประสงค์เมื่อโครงการได้รับการตรวจสอบ วิเคราะห์ปรับปรุง แก้ไขให้ดำเนินไปด้วยดี และบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ การประเมินโครงการจะช่วยให้โครงการดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

4. มีส่วนช่วยอย่างสำคัญในการควบคุมคุณภาพของงาน การประเมินโครงการเป็นการตรวจสอบคุณภาพชนิดหนึ่ง ซึ่งดำเนินงานอย่างมีระบบทุกส่วนของโครงการ และปัจจัยที่ใช้ในการดำเนินงานจะได้รับการวิเคราะห์อย่างละเอียด ทั้งปัจจัยนำเข้า กระบวนการ ผลผลิต และผลกระบวนการ จะได้รับการตรวจสอบประเมินผลทุกขั้นตอน ส่วนใดมีปัญหาจะมีการพิจารณาข้อเสนอแนะ เพื่อให้มีการดำเนินงานใหม่อีกครั้งที่ต้องการ

5. ให้ข่าวสารในการตัดสินใจในการบริหารโครงการแก่ผู้บริหาร การประเมินผลโครงการ จะทำให้ผู้บริหารได้ทราบถึงอุปสรรคปัญหา ข้อดีข้อเสีย ความเป็นไปได้และแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขการดำเนินการนั้นสีyah และผลของการประเมินผลโครงการอาจเป็นข้อมูลสำคัญในการวางแผนหรือกำหนดนโยบายของผู้บริหาร

6. เพื่อเป็นประโยชน์แก่การวางแผนในโครงการต่อเนื่อง จากข้อมูลเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรคหรือข้อเสนอของโครงการที่เคยดำเนินการไปแล้ว สามารถนำมาเป็นประโยชน์ในการวางแผนโครงการต่อเนื่องที่ดำเนินต่อมาได้ ซึ่งจะทำให้การดำเนินงานประสบผลลัพธ์จริงตามความมุ่งหมายได้

7. มีส่วนในการสร้างขวัญและกำลังใจให้ผู้บริหารงานตามโครงการ เพื่อการประเมินผลโครงการมิใช่เป็นการควบคุมหรือสั่งการอย่างเดียว แต่เป็นการศึกษาวิเคราะห์เพื่อปรับปรุงแก้ไข และเสนอแนะวิธีการใหม่ ๆ เพื่อใช้ในการปฏิบัติโครงการ โดยลักษณะนี้ย่อมทำให้ผู้ปฏิบัติ มีขวัญและกำลังใจ ดึงใจและกระตือรือร้นที่จะปฏิบัติงานต่อไปและมากขึ้น

จากความสำคัญของการประเมินผลโครงการดังกล่าว สรุปได้ว่าการประเมินผล โครงการมีส่วนช่วยให้ผู้บริหารโครงการทราบคุณภาพของโครงการที่จัดขึ้นว่า สามารถของต่อ ความต้องการของสังคมหรือสามารถแก้ปัญหาในการทำงานที่เกิดขึ้นได้เพียงใด นอกจากนั้น ยังช่วยให้ผู้บริหารสามารถตัดสินใจในการดำเนินโครงการต่อไป หรือจะต้องปรับปรุงเปลี่ยนแปลงโครงการให้เหมาะสมยิ่งขึ้นในขณะที่โครงการกำลังดำเนินการ และส่งผลให้โครงการ นั้นสามารถดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย ที่กำหนดไว้ ทุกประการ

รูปแบบการประเมินโครงการ รูปแบบการประเมินมีหลายประเภท สำหรับ รูปแบบที่จะ นำเสนอต่อไปนี้ เป็นรายละเอียดของรูปแบบการประเมินแบบต่าง ๆ สมคิด พรมจุย (2542, หน้า 43-64) ได้นำเสนอไว้ทั้งหมด 8 รูปแบบ คือ

### 1. รูปแบบการประเมินของไทเลอร์ (Tyler)

ไทเลอร์ (Tyler, 1986) ได้ให้ความหมายของการประเมิน คือ การเปรียบเทียบพฤติกรรม ที่เกิดขึ้นกับจุดมุ่งหมายเชิงพฤติกรรมที่กำหนดไว้ โดยมีความเชื่อว่า จุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้ อย่างชัดเจน รัดกุม และจำเพาะเจาะจงแล้ว จะเป็นแนวทางช่วยในการประเมิน ได้เป็นอย่างดีในภายหลัง ไทเลอร์ ได้นำเสนอกรอบความคิดของการประเมินโครงการ โดยแบ่งการประเมิน ออกเป็น 6 ส่วนคือ

1. การประเมินวัตถุประสงค์ (Appraising Objectives)
2. การประเมินแผนการเรียนรู้ (Evaluating the Learning Plan)
3. การประเมินเพื่อแนะนำการพัฒนาโครงการ (Evaluation to Guid Program Development)
4. การประเมินเพื่อนำโครงการไปปฏิบัติ (Evaluating Program Implement)
5. การประเมินผลลัพธ์ของโครงการทางการศึกษา (Evaluating the Outcome of an Educational Program)
6. การติดตาม (Follow up) การประเมินผลกระทบ (Impact Evaluation)

## 2. รูปแบบการประเมินของอัลคิน (Allkin)

อัลคิน (Allkin, 1972) ได้เสนอรูปแบบการประเมินเรียกว่า CSE (Center for the Study of Evaluation Approach) จุดเน้นของการประเมินตามแนวความคิดของอัลคิน คือการประเมินเพื่อการตัดสินใจ อัลคินได้ให้ความหมายของการประเมินว่า เป็นกระบวนการกำหนดขอบเขตของสิ่งที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ การเลือกข้อมูลที่สำคัญในการตัดสินใจ ในการเลือกแนวทางที่เหมาะสมกับการดำเนินงานของโครงการตามความคิดของอัลคินนั้น การประเมินจะต้องประกอบด้วย การจัดการและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อที่จะนำไปใช้ในการตัดสินใจในการประเมินจำเป็นที่ต้องประเมินในเรื่องต่าง ๆ 5 ด้าน ดังนี้

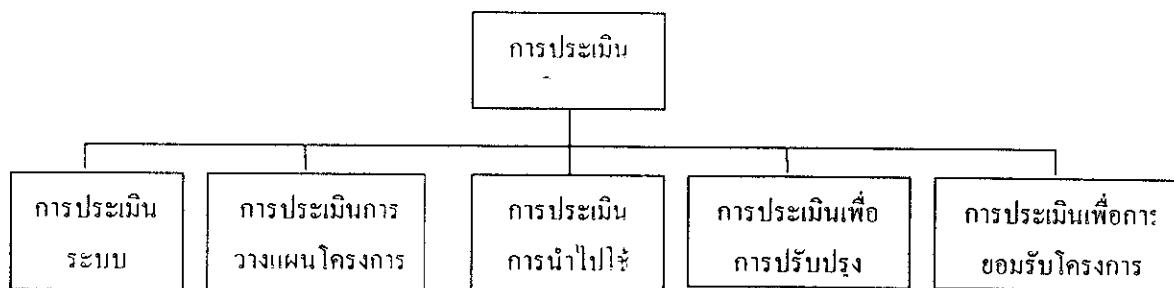
1. การประเมินระบบ (System Assessment) เป็นการอธิบายหรือพรรณนาสภาพของระบบ เพื่อเปรียบเทียบ สภาพที่แท้จริงและความคาดหวังที่จะให้เกิดขึ้น การประเมินระบบจะช่วยทำให้สามารถกำหนดขอบเขตและวัตถุประสงค์ที่เหมาะสม สิ่งที่จะต้องศึกษา ได้แก่ ความต้องการของประชาชน ชุมชนและสังคมที่มีต่อสภาพการณ์ปัจจุบัน

2. การประเมินการวางแผนโครงการ (Program Planning) เป็นการประเมินเพื่อที่จะหาข้อมูล ข่าวสารมาใช้ในการตัดสินใจพิจารณาทางเลือกที่เหมาะสมของโครงการ นักประเมินต้องหาข้อมูลที่แสดงความคาดหวังที่จะบรรลุเป้าหมาย พร้อมกับประเมินผลที่จะได้รับจากการใช้วิธีดำเนินการต่าง ๆ ด้วย

3. การประเมินการนำไปใช้หรือการดำเนินโครงการ (Program Implementation) เป็นการประเมินขณะที่โครงการกำลังดำเนินงาน เพื่อตรวจสอบคุณภาพการดำเนินของโครงการนั้น ได้เป็นไปตามขั้นตอนต่าง ๆ ที่ได้วางแผนไว้หรือไม่ และผลที่เกิดมีความสอดคล้องกับสิ่งแผนที่ไว้เพียงใด

4. การประเมินเพื่อการปรับปรุงโครงการ (Program Improvement) เป็นการประเมิน เพื่อหาข้อมูลที่นำมาใช้ในการดำเนินโครงการให้บรรลุจุดมุ่งหมาย และมีผลที่ไม่คาดคิดมาก่อน เกิดขึ้นบ้างหรือไม่

5. การประเมินเพื่อการยอมรับโครงการ (Program Certification) ขั้นตอนนี้นักประเมิน ต้องหาข้อมูลที่สำคัญมาใช้ในการดำเนินโครงการให้บรรลุจุดมุ่งหมาย และมีผลที่ไม่คาดคิดมาก่อน ได้ดังภาพที่ 2



## ภาพที่ 2 แสดงรูปแบบการประเมินโครงการของอัลคิน

### 3. รูปแบบการประเมินของโพรวัส (Provus)

โพรวัส (Provus 1971 อ้างอิงใน สมศิค พรมจัย, 2542, หน้า 47-49) ได้ให้ความหมายของการประเมินว่า เป็นการเปรียบเทียบผลการปฏิบัติกับมาตรฐาน เพื่อเป็นการค้นหาความไม่สอดคล้องระหว่างความคาดหวังกับผลปฏิบัติของแผนงาน เข้าชิบหายว่ามีความไม่สอดคล้องกัน 5 ชนิดที่สามารถศึกษาได้จากการใช้แผนงาน คือ ความไม่สอดคล้องที่ไม่สัมพันธ์กับขั้นตอนต่างๆ ดังนี้

ข้อที่ 1 การออกแบบโครงการ คือ การกำหนดปัจจัยที่ทำให้เกิดการดำเนินงาน กำหนดกระบวนการดำเนินงาน และกำหนดผลที่คาดหวังจะได้รับจากการดำเนินงาน

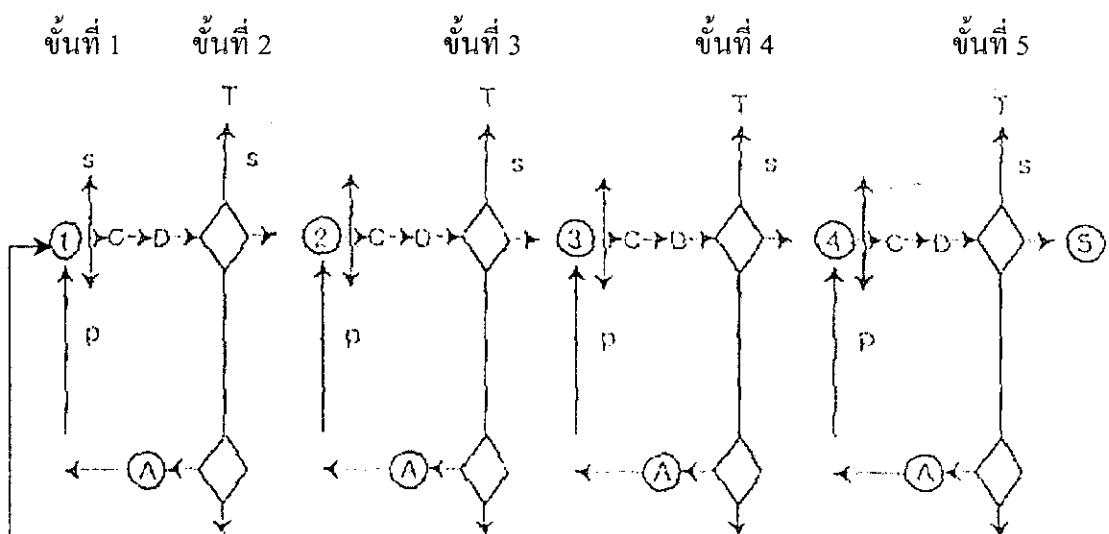
ข้อที่ 2 การเตรียมพร้อม เป็นการนำปัจจัยที่ทำให้เกิดการดำเนินงานเข้าสู่กระบวนการ

ข้อที่ 3 การดำเนินการวางแผน

ข้อที่ 4 ผลลัพธ์ที่เกิดจากโครงการ

ข้อที่ 5 การวิเคราะห์ค่าใช้จ่าย และกำไร

ตามรูปแบบนี้ การประเมินลักษณะสำคัญคือ ความไม่สอดคล้องตามความคาดหวังของโครงการ คือ จากนั้นการประเมินต้องดำเนินไปโดยการหาข้อมูลใหม่เป็นรูปแบบที่ช่วยให้ข้อมูลย้อนกลับในทุกขั้นตอนของการประเมินดังกล่าวข้างต้น และตลอดโครงการอย่างต่อเนื่อง ดังภาพที่ 3



### ภาพที่ 3 รูปแบบการประเมินความไม่สอดคล้องของโปรแกรม

S หมายถึง มาตรฐาน (Standard)

T หมายถึง ยกเลิก (Terminate)

P หมายถึง การดำเนินการ (Program Performance)

A หมายถึง การเปลี่ยนแปลง (Alteration)

C หมายถึง เปรียบเทียบ (Compare) เกี่ยวกับ P หรือ S

D หมายถึง สารสนเทศที่แสดงความไม่สอดคล้อง (Discrepancy Information)

การประเมินในแต่ละขั้นตอนถ้าหากพบข้อมูลพิรุณ์แก้ไขปรับปรุงในขั้นตอนนั้น ๆ

ด้วยวิธีการแก้ปัญหา (Problem Solving) ซึ่งประกอบด้วยการถามตัวเองให้ได้คำตอบว่าทำไป จึงเกิดข้อมูลพิรุณ์ในนั้น ๆ มีอะไรเป็นสาเหตุ และวิธีการไขสาเหตุแก้ไขข้อมูลพิรุณ์ที่มาจากการทดสอบนั้น สำหรับขั้นตอนในการแก้ปัญหามีดังนี้

คำตาม      →    เกณฑ์      →    ข้อมูลที่ตอบคำตาม      →    การตัดสินใจ  
 (Q)                  (C)                  (I)                  (D)

เมื่อผู้ประเมินทำการประเมินถึงขั้นที่ 5 ถ้าจะดำเนินการหรือเริ่มวงจรใหม่ก็ต้องทำการออกแบบใหม่งา โดยปรับให้สอดคล้องกับผลการวิเคราะห์การลงทุน ซึ่งตั้งอยู่บนฐานของปัจจัยเบื้องต้น

#### 4. รูปแบบการประเมินของสคริฟเว่น (Scriven)

สคริฟเว่น (Scriven, 1972) ได้ให้ความหมายของการประเมิน คือ การรวบรวมข้อมูล การตัดสินใจเลือกใช้เครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูลและการกำหนดเกณฑ์ประกอบการประเมิน

เป้าหมายสำคัญของการประเมินคือ การตัดสินคุณค่าของโครงการ จุดมุ่งหมายที่สำคัญของการประเมินมี 2 ประการคือ

1. การประเมินความก้าวหน้า (Formative Evaluation) เป็นการประเมินระหว่างที่โครงการกำลังดำเนินการอยู่ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อปรับปรุงโครงการให้ดีขึ้น เพราะการประเมินช่วยให้ข้อมูลข้อนกลับที่เป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงและพัฒนาโครงการ

2. การประเมินผลสรุป (Summative Evaluation) เป็นการประเมินเมื่อสิ้นสุดโครงการ มีจุดมุ่งหมายเพื่อตัดสินใจในคุณค่าของโครงการ ตลอดจนค้นหาสิ่งที่ดีของโครงการเพื่อนำไปใช้กับสถานการณ์อื่นที่คล้ายคลึงกันต่อไป

### 5. รูปแบบการประเมินของสเตค (Stake)

สเตค (Stake, 1975) ได้พัฒนารูปแบบการประเมินโดยใช้แนวคิดของ ครอนบาก และศรีฟเว่นเป็นพื้นฐานในการปฏิบัติ ในการประเมินของสเตค ถือว่าเป็นรูปแบบหนึ่งที่นักประเมินนำมาประยุกต์ใช้อย่างกว้างขวางในการประเมินโครงการ การประเมินตามความเห็นของสเตค หมายถึง กระบวนการที่เกี่ยวกับการเก็บรวบรวมข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อนำไปสู่การตัดสินคุณค่าของโครงการ จุดมุ่งหมายของการประเมินคือ เพื่อต้องการได้ข้อมูลต่าง ๆ ที่นำมาใช้ในการตัดสินคุณค่าของโครงการ การประเมินตามแนวคิดของสเตค ผู้ประเมินจะต้องรวบรวมข้อมูลแท้จริงให้ได้ เนื่องจากแหล่งข้อมูลมีมาก many และวิธีการเก็บข้อมูลมีหลายวิธี ข้อมูลที่ต้องการคือข้อมูลที่นำมาใช้เพื่อการอธิบาย และการตัดสินใจ ตามรูปแบบการประเมินนี้ ได้จำแนกสิ่งที่จะต้องพิจารณาในการประเมินออกเป็น 3 ส่วนคือ

1. สิ่งนำหรือปัจจัยเบื้องต้น (Antecedents) หมายถึงสภาพเจื่อน ไขที่มีอยู่ก่อนแล้ว หรือ ปัจจัยค้าง ๆ ในการดำเนินโครงการ

2. การปฏิบัติ (Transactions) หมายถึง กิจกรรมดำเนินการ กิจกรรมที่ปฏิบัติ เช่นการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนสำหรับครูและนักเรียน พฤติกรรมระหว่างบุคคล ปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูและนักเรียน นักเรียนกับนักเรียน เป็นต้น

3. ผลลัพธ์หรือผลการดำเนินงาน (Outcomes) หมายถึงผลผลิตที่เกิดขึ้นจากการ

### 6. รูปแบบการประเมินของ เคริกแพททริก (Kirkpatrick)

เคริกแพททริก (Kirkpatrick, 1978) เห็นว่า การประเมินผลการอบรมจะทำให้ได้ความรู้ อ้างน้อย 3 ประการคือ

1. การฝึกอบรมนั้นได้ให้อะไร หรือเกิดประโยชน์ต่อหน่วยงานในลักษณะใดบ้าง

2. ควรบุติโครงการช่วยราก่อน หรือควรดำเนินการต่อไปรึอย่างไร

3. ควรปรับปรุงหรือพัฒนาโปรแกรม การฝึกอบรมในส่วนใดบ้างอย่างไร

## แนวทางการประเมินของแพตต์ตัน (Patton) ลักษณะคือ

1. ประเมินปฏิริยาตอบสนอง (Reaction Evaluation) เป็นการตรวจสอบความรู้สึก หรือความพอใจของผู้เข้ารับการอบรม
2. ประเมินการเรียนรู้ (Learning Evaluation) เป็นการตรวจสอบผลการเรียน โดยตรวจสอบให้ครอบคลุมทั้งด้านความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Skill) เงื่อนดิ (Attitude)
3. ประเมินพฤติกรรมที่เปลี่ยนไปหลังการอบรม (Behavior Evaluation) เป็นการตรวจสอบว่าผู้ผ่านการฝึกอบรมได้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมไปตามความคาดหวังของโครงการหรือไม่
4. ประเมินผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นต่อองค์กร (Results Evaluation) เป็นการตรวจสอบว่าผลจากการอบรมได้เกิดผลดีต่อองค์กร หรือเกิดผลกระทบต่อองค์กรในลักษณะใดบ้าง คุณภาพขององค์กรดีขึ้น หรือมีคุณภาพขึ้นหรือไม่

### 7. รูปแบบการประเมินของแพตตัน (Patton)

แพตตัน (Patton, 1978 อ้างถึงในสมคิด พรมจัย, 2542, หน้า 63 - 64) "ได้เสนอแนวทาง และแนวทางการประเมิน ดังนี้"

1. หลักการในการประเมิน การประเมินโครงการ นักประเมินควรให้ความสำคัญ กับผู้บริหาร หรือกลุ่มลูกค้าที่จะใช้ผลการประเมินนั้น ๆ คำามเพื่อการประเมินหรือตรวจสอบ ควรเกิดจากกลุ่มผู้ที่ยวข้องเหล่านั้น หรือต้องเป็นความอยากรู้อยากเห็น หรืออยากรู้ข้อมูล ผลการประเมินของผู้ที่ยวข้อง ไม่ใช่ความอยากรู้อยากเห็นของนักประเมินเป็นกรอบในการ กำหนดคัวคูณของคุณภาพของการประเมิน

2. ขั้นตอนการดำเนินการประเมิน แพตตัน "ได้เสนอแนวทางในการประเมิน โดยเฉพาะ การดำเนินการเพื่อให้ได้วัดคุณภาพของคุณภาพของการประเมิน โดยแบ่งกิจกรรมเป็น 3 ขั้นตอน คือ

2.1 จำแนกประเภทหรือกลุ่มนักคิดที่เกี่ยวข้องกับโครงการ โดยพิจารณาว่ามีโครงสร้าง ที่เกี่ยวข้องกับโครงการที่จะประเมินหรือเป็นส่วนของการใช้ผลการประเมิน เช่น ผู้บริหาร ผู้รับผิดชอบ โครงการ และผู้ที่เกี่ยวข้องกับโครงการคนอื่น ๆ

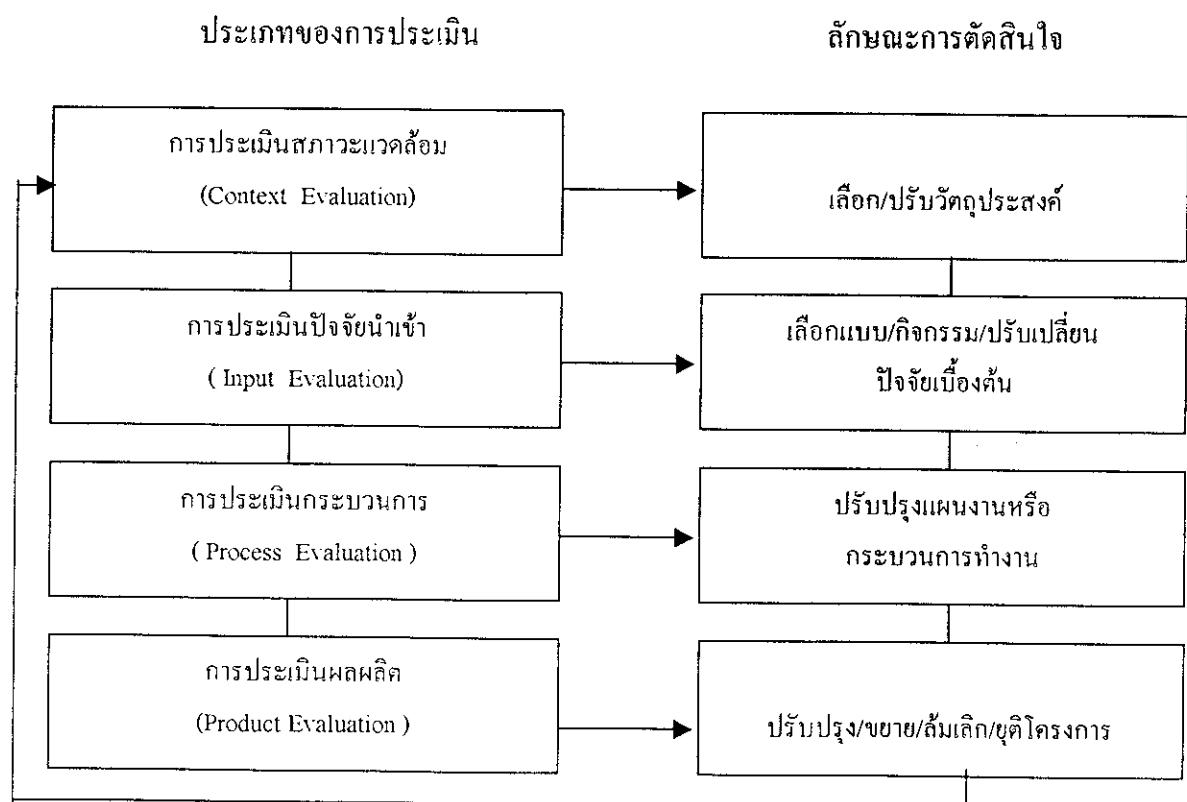
2.2 สำนักงาน สอบถามผู้ที่เกี่ยวข้องที่ได้จากข้อ 1 เพื่อรับรวมความเห็น หรือ ความคิดของผู้ที่เกี่ยวข้องกับโครงการที่จะประเมินหรือเป็นส่วนของการใช้ผลการประเมิน เช่น ผู้ดำเนินงานโครงการทำได้ตามแผนที่ยังไง ให้ความคิดเห็น หรืออยากรู้อะไร

2.3 ขัดหัวข้อที่มีความสำคัญ หรือความอยากรู้อยากเห็น หรือความต้องการใช้ข้อมูล ของกลุ่มนักคิดที่เกี่ยวข้องกับโครงการ เดิมที่กำหนดเป็นรายการดำเนินการหลัก ๆ เพื่อการประเมิน เช่น การดำเนินงานโครงการทำได้ตามแผนที่ยังไง ให้ความคิดเห็น หรืออยากรู้อะไร

หรือไม่ ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เขตคิดเพิ่มมากขึ้นเพียงใด หรือการดำเนินโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อประชาชนมากน้อยเพียงใด เป็นต้น

### 8. รูปแบบการประเมินของสตัฟเฟลบิม (Stufflebeam)

สตัฟเฟลบิม (Stufflebeam, 1985) ได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับรูปแบบการประเมิน เรียกว่า ชิปป์โมเดล (CIPP Model) เป็นการประเมินที่เป็นกระบวนการต่อเนื่อง โดยมีจุดเน้นที่สำคัญคือ ใช้ควบคู่กับการตัดสินใจ คำว่า CIPP เป็นคำย่อมาจากคำว่า Context, Input, Process, Product สตัฟเฟลบิม ได้ให้ความหมายว่า การประเมินเป็นกระบวนการของการบรรยาย การเก็บรวบรวม ข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสาร เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการตัดสินใจ เลือกทางเลือก ที่เหมาะสม ซึ่งการประเมินเพื่อให้ได้สารสนเทศที่สำคัญ มุ่งประเมิน 4 ด้าน คือ การประเมิน สภาพแวดล้อม (Context Evaluation) การประเมินปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) การประเมิน กระบวนการ (Process Evaluation) การประเมินผลผลิต (Product Evaluation) ประเภทของการ ประเมินและลักษณะการประเมินการตัดสินใจ ตามกรอบความคิดของรูปแบบการประเมินแบบชิปป์ แสดงได้ดังภาพที่ 4



ภาพที่ 4 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างการประเมินกับการตัดสินใจในแบบจำลองชิปป์

การประเมินตามโน้มเดือนนี้เป็นการให้ได้มาซึ่งสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจเลือกต่างๆอย่างถูกต้อง การประเมินตามโน้มเดือนนี้ประกอบด้วยการประเมิน 4 ประเภท คือการประเมินบริบท การประเมินปัจจัยนำเข้า การประเมินกระบวนการ และการประเมินผลผลิตดังรายละเอียดค่อไปนี้

การประเมินบริบท (Context Evaluation) เป็นการประเมินความเหมาะสมของวัตถุประสงค์ของโครงการ เกณฑ์การพิจารณาความเหมาะสมของวัตถุประสงค์ของโครงการ คือ

1. วัตถุประสงค์จะต้องสมเหตุสมผล
2. วัตถุประสงค์ที่เหมาะสมจะต้องสอดคล้องกับแนวโน้มทางเศรษฐกิจของหน่วยงาน

การประเมินปัจจัยนำเข้า (Input Evaluation) เป็นการประเมินเพื่อสำรวจแนวทางที่เหมาะสมที่สุด ที่จะทำให้โครงการบรรลุเป้าหมายได้อย่างเต็มที่ภายใต้ปัจจัยนำเข้าหรือทรัพยากรที่มีอยู่ เช่น งบประมาณ วิทยากร ผู้ช่วยรับการฝึกอบรมการประเมินตามแนวทางนี้จะต้องกำหนดเกณฑ์ขึ้นแล้วเก็บข้อมูลจริง วิเคราะห์เบริกเทียบกับเกณฑ์ที่ตั้งขึ้นจะทราบความเหมาะสม ของแต่ละแนวทาง

การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) เป็นการประเมินความเหมาะสมของ การนำโครงการฝึกอบรมไปปฏิบัติจริง เพื่อชี้จุดเด่นและจุดด้อยของโครงการอันจะเป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงโครงการ และกิจกรรมให้เหมาะสมยิ่งขึ้น กิจกรรมใดมีปัญหา อุปสรรค ก็จะได้แก้ไขทันท่วงที

การประเมินผลผลิต (Product Evaluation) เป็นการประเมินเพื่อปัจจัยผลลัพธ์ของโครงการฝึกอบรมว่ามีมากน้อยเพียงใด ช่วยพิจารณาตัดสินใจเกี่ยวกับโครงการว่าได้บรรลุผลตามต้องการหรือไม่ ควรจะดำเนินการโครงการต่อไป หรือปรับปรุงแก้ไข หรือยุติการดำเนินการ หรือพิจารณากรอง ฯในเบื้องของผลกระทบต่างๆ ที่เกิดจากโครงการ หากต้องการทราบการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน ต้องใช้ระยะเวลาในการติดตามผล (Shufflebaem, 1985, pp. 169-179)

สมหวัง พิชัยนุวัฒน์ (2524, หน้า 67) "ได้ให้ความเห็นว่า การใช้แบบจำลองชิปปี้อย่างเต็มรูปแบบจะทำให้ได้สารสนเทศแบบละเอียด กล่าวคือ การตัดสินใจหลังจากการประเมิน สามารถลืมเลือนและเป็นแนวทางสำหรับการประเมินปัจจัยนำเข้า การประเมินกระบวนการ และการประเมินผลผลิตผล ที่จะได้ย้อนกลับไปสู่การตัดสินใจเลือกวัตถุประสงค์และการแนะนำแนวทางในการจัดโครงการให้บรรลุวัตถุประสงค์อีกด้วย ดังนั้น รูปแบบจำลองชิปปี้ นอกจากระบบให้ประเมินโครงการฝึกอบรมแล้ว ยังสามารถช่วยในการพัฒนาโครงการฝึกอบรมได้ด้วย"

จากรูปแบบของการประเมินโครงการทั่วไปดังกล่าวมานี้ มีลักษณะสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และการดำเนินงานของโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อนของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ในกรณีที่การประเมินโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อนของมหาวิทยาลัย มีลักษณะสอดคล้องกับการประเมินของศศรีฟเว่น คือเป็นแบบการประเมินความก้าวหน้า (Formative Evaluation) เพื่อบ่งชี้จุดเด่นและจุดด้อยของการฝึกอบรมซึ่งนำผลไปปรับปรุงกิจกรรมแผนการฝึกอบรมทันท่วงที่ และแบบการประเมินรวมสรุป (Summative Evaluation) ซึ่งเป็นการประเมิน หลังโครงการสิ้นสุดลงแล้ว มีจุดมุ่งหมายเพื่อตัดสินใจในคุณค่าของโครงการ ตลอดจนค้นหาสิ่งที่ดีของโครงการเพื่อเสนอแนะแนวทางการปรับปรุงโครงการอีกครั้ง ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน และสอดคล้องกับหลักการประเมินของแพคดัน คือมีจุดมุ่งหมายเพื่อแก้ปัญหาของงานประเมินโดยเฉพาะประเด็นที่ได้รับ การวิจารณ์ว่าประเมินแล้วไม่ได้นำผลไปใช้ หรือผู้บริหารมองว่า ผลการประเมินไม่ตรงกับข้อมูลที่ต้องการใช้ประกอบการตัดสินใจ แต่รูปแบบที่เหมาะสมจะใช้เป็นกรอบความคิด ในการประเมินผลโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อนดังกล่าวมากที่สุด คือ แบบจำลองชิปปี (CIPP Model) ของสตัฟเฟลบิน เพาะเป็นรูปแบบเพื่อหาข้อมูลประกอบการ ตัดสินใจย่างถูกต้อง ต่อเนื่อง ตลอดเวลา และครอบคลุมทุกส่วนเนื้อหามากที่สุด ดังนั้นผู้วิจัยจึงเลือกรูปแบบการประเมินชิปปี มาประยุกต์ ใช้ในการประเมินโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน ของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย การประเมินแบบชิปปีที่ใช้ในการตัดสินใจประกอบไปด้วยการประเมิน 4 ด้าน ได้แก่ การประเมินบริบทหรือสภาพแวดล้อม (Context Evaluation) การประเมินปัจจัยนำเข้า (Input Evaluation) การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) การประเมินผลผลิต (Product Evaluation) โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. การประเมินบริบท (Context Evaluation) หรือสภาพแวดล้อม เป็นการประเมินสภาพแวดล้อมทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับโครงการเพื่อตรวจสอบความเหมาะสมและความสอดคล้องของวัตถุประสงค์ของโครงการกับนโยบายหลักของหน่วยงานหรือขององค์กร ความจำเป็นของโครงการ และความเป็นไปได้ในการนำไปใช้งาน ไปสู่การปฏิบัติซึ่งโดยทั่วไปแล้วนิยมศึกษาใน 6 ประเด็นหลักคือ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านการเมือง ด้านการบริหาร ด้านเทคโนโลยี และด้านสิ่งแวดล้อม (ทวีป ศิริรัตน์, 2544, หน้า 127) การประเมินบริบทหรือสภาพแวดล้อมมีลักษณะเด่น ๆ ที่สำคัญมากนาก จัดเป็นการวิเคราะห์ขนาดใหญ่เป็นคัวกำหนดของเบ็ดของ การประเมิน การบรรยายและการวิเคราะห์บริบท หรือสภาพแวดล้อม นอกจากนี้ยังช่วยให้ทราบถึงตัวแปร

ที่เกี่ยวข้องและมีความสำคัญสำหรับการบรรลุเป้าหมาย การประเมินบริบทหรือการประเมินสภาวะแวดล้อมทำให้ได้มาซึ่งการเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ โดยอาศัยการวินิจฉัย การจัดเรียงลำดับปัญหา ให้สอดคล้องกับความต้องการของที่ประชุมและสถานการณ์

สำหรับการประเมินบริบทหรือสภาวะแวดล้อมมี 2 วิธี ได้แก่ Contingency Model เป็นการประเมินบริบทหรือสภาวะแวดล้อม เพื่อหาโอกาสและแรงผลักดันจากภายนอกรอบเพื่อให้ได้ข้อมูลมาช่วยพัฒนา ส่งเสริมโครงการให้ดีขึ้นในที่นี้คือประเมินความต้องการโครงการของผู้เข้าร่วมโครงการและ Congruence เป็นวิธีการประเมินโครงการเปรียบเทียบระหว่างการปฏิบัติจริง กับวัตถุประสงค์ที่วางไว้ การประเมินแบบนี้ทำให้ทราบว่าวัตถุประสงค์ใดบ้างที่ไม่สามารถบรรลุเป้าหมายได้ ซึ่งในการประเมินบริบทหรือสภาวะแวดล้อมโดยทั่วไป ควรจะใช้การประเมินทั้งสองวิธีข้างต้น เพราะ Congruence เป็นการตรวจสอบความถูกต้องของวัตถุประสงค์ในขณะที่ Contingency Model เป็นไปเพื่อการปรับปรุง สารสนเทศที่ได้จากการประเมินบริบทจะนำไปใช้เพื่อเลือกหรือปรับวัตถุประสงค์ของโครงการให้สอดคล้องกับนโยบายที่เกี่ยวข้องกับปัญหาและความต้องการที่แท้จริงของกลุ่มเป้าหมาย หรือสังคมตามบทบาทการกิจท่องค์กรผู้ดำเนินโครงการนั้นรับผิดชอบ ซึ่งเป็นการประเมินก่อนเริ่มโครงการ (Pre- Implementation Evaluation)

ดังนั้น การประเมินบริบทหรือสภาวะแวดล้อม ของโครงการ จึงเป็นการประเมินความสอดคล้องระหว่างวัตถุประสงค์หลักของโครงการกับแผนพัฒนาทางวิทยาศาสตร์ฯ ประจำปี รวมถึงความคิดเห็นของผู้บริหาร เกี่ยวกับความสอดคล้องระหว่างวัตถุประสงค์ของโครงการกับความต้องการของสังคมในการปลูกฝังเยาวชน ด้านความรู้ความเข้าใจและการปฏิบัติตนตามหลักธรรมา��ะพุทธศาสนา ความภาคภูมิใจในวัฒนธรรมอันดีงามของชาติ การใช้เวลา่วงให้เป็นประโยชน์ การใส่ใจอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ความมีวินัยในตนเอง และการห่วงใยกลยุทธ์คิด

2. การประเมินปัจจัยป้อน หรือปัจจัยนำเข้า (Input Evaluation) เป็นการประเมินความพร้อมทั้งในแง่ของความเหมาะสมและความพอเพียงของทรัพยากรต่าง ๆ ที่นำมาใช้เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายของโครงการรวมทั้งแนวทางการจัดการหรือกิจกรรมที่กำหนดไว้ในการดำเนินโครงการ เป็นการจัดทำข้อมูลเพื่อให้ตัดสินใจความเหมาะสมของแผนงานต่าง ๆ ที่จัดขึ้นโดยคุณว่าข้อมูลนี้จะมีส่วนช่วยให้บรรลุจุดมุ่งหมายของโครงการหรือไม่ ซึ่งจะประเมินในด้านค่าง ๆ อันได้แก่ ความสามารถของหน่วยงานหรือตัวแทนในการจัดโครงการ บุคลากรที่ใช้ในการบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ และการได้รับความช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ ซึ่งจะช่วยให้โครงการดำเนินไปได้ เช่น ความเพียงพอของบุคลากรของโครงการ คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ความเพียงพอในด้านงบประมาณ ความเพียงพอของสวัสดิการ ความเหมาะสม ของหลักสูตรที่ใช้ในการฝึกอบรม ความพร้อมของศักยภาพการฝึกอบรม ความเหมาะสมของเอกสารการฝึกอบรม และ

ความพร้อมของสถานที่จัดโครงการ การประเมินปัจจัยนำเข้านี้ จะช่วยให้ข้อมูล ที่ดัดลิบใจได้ว่า การตั้งวัดถูประسنก์เชิงปฏิบัติควรเป็นอย่างไร ใช้อัตรากำลังเท่าใด วางแผนและดำเนินการอย่างไร ซึ่งแตกต่างจากการประเมินบริบทหรือสภาพแวดล้อมในส่วนที่ว่า การประเมินปัจจัยนำเข้าเป็นการทำเฉพาะกรณีนั้น ๆ และวิเคราะห์ภายในโครงการเท่านั้น

รูปแบบของคำถามที่ใช้มีมากมาย เช่น วัดถูประسنก์จะกำหนดด้วยวิธีดำเนินการได้หรือไม่ และจะประสบผลสำเร็จหรือไม่ วิธีการที่กำหนดนั้นสอดคล้องกับวัดถูประسنก์ที่ตั้งไว้หรือไม่ จะดำเนินการกับบุทธิวิธีที่เลือกมาอย่างไร คำถามต่าง ๆ เหล่านี้จะแสดงถึงความสำคัญของการประเมิน ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยนำเข้า เพื่อจะได้เป็นตัวกำหนดด้วยหรือไม่ เพื่อให้การดำเนินงานสอดคล้องกับ วัดถูประسنก์ที่ตั้งไว้ โดยคำถามที่ใช้จะมีคิ้งแต่ระดับกว้าง ๆ และคำถามเฉพาะ สารสนเทศที่ได้จาก การประเมินในส่วนนี้จะนำไปใช้เพื่อการเลือกหรือปรับเปลี่ยนปัจจัยนำเข้าทั้งในเชิงปริมาณและเชิง คุณภาพ ทั้งแนวทางหรือกิจกรรมการดำเนินโครงการที่เหมาะสม ซึ่งคาดว่าจะช่วยให้โครงการบรรลุจุดมุ่งหมายหรือเป้าหมายที่กำหนดไว้มากขึ้น ซึ่งเป็นการประเมินก่อนเริ่มโครงการ (Pre - Implementation Evaluation) เช่นเดียวกัน

ดังนั้น การประเมินปัจจัยนำเข้าของโครงการจึงเป็นการประเมิน ความพึงพอใจ บุคลากรในโครงการ ความเหมาะสมกีบความรู้และประสบการณ์ของวิทยากร ความพึงพอใจ ในด้านงบประมาณที่ได้รับ ความเหมาะสมของสวัสดิการ ความเหมาะสมของหลักสูตรการฝึกอบรม ความพร้อมของสื่อการฝึกอบรม ความเหมาะสมของสถานที่จัดโครงการ คุณสมบัติ ด้านอาชีวของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

3. การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) เป็นการประเมินการปฏิบัติงาน ตามนโยบาย แผนงาน หรือโครงการว่าเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้หรือไม่ มีปัญหาอุปสรรคใด ๆ หรือไม่ อีกอย่างไร มีความถูกต้อง เหมาะสมเพียงใด การประเมินกระบวนการ ได้รวมเอาสารสนเทศ จากการกำกับดูแลตามหรือกำกับดูแล (Monitoring) มาใช้เพื่อการประเมินด้วย การกำกับดูแล จึงเป็นส่วนหนึ่งของการประเมินกระบวนการซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการบริหารงานของโครงการ ที่พึงกระทำอย่างต่อเนื่อง เพื่อตรวจสอบเป็นระยะ ๆ ว่ามีการปฏิบัติจริงหรือไม่ ปัจจัยนำเข้า สามารถที่จะนำไปใช้ได้ทันท่วงที่หรือไม่ กิจกรรมล่าง ๆ ที่จัดเป็นไปตามวัดถูประسنก์หรือไม่ การให้บริการตรงกับถูกต้องปีหมายที่กำหนดไว้มากน้อยเพียงใด และความตาระງเวลาที่ได้วางไว้ ในแผนงานหรือไม่ โดยการกำกับดูแลนั้นต้องให้ความสนใจต่อการเปลี่ยนปัจจัยนำเข้าให้เป็น ผลลัพธ์ และสามารถแก้ปัญหาในขณะปฏิบัติงานได้ทันท่วงที่

สำหรับบุทธิวิธีในการประเมินกระบวนการ มี 3 วิธีได้แก่ ประการแรก แสดงให้เห็น หรือกระตุ้นเตือนถึงศักยภาพของทรัพยากรที่ทำให้เกิดความล้มเหลวในโครงการ เช่น ความสัมพันธ์ :

ระหว่างบุคคลในกลุ่มบุคลากรและนักศึกษา วิธีการสื่อสาร การให้เหตุผล ความเข้าใจและเห็นพ้องต้องกันในวัตถุประสงค์ของแผนการ โดยผู้เกี่ยวข้องในแผนการนั้น และผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการ วางแผนการ ความพยายามเพียงของทรัพยากรอุปกรณ์อำนวยความสะดวก บุคลากร ปฏิทินปฏิบัติการ เป็นต้น ประการที่สอง เกี่ยวกับการวางแผนการระหัวงดำเนินโครงการนั้น ประการสุดท้าย ยุทธิชีวิทีในการประเมินกระบวนการจะกลั่นและสำคัญใหญ่ ๆ ของโครงการร่างโครงการ เป็นต้นว่า มโนทัศน์ของการสอนและประมาณของกิจกรรมที่จะมี ในความหมายนี้บรรยายว่าเกิดอะไรขึ้น สารสนเทศนี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการกำหนดว่า วัตถุประสงค์บรรลุผลสำเร็จหรือไม่บรรลุผลสำเร็จ สำหรับส่วนประกอบที่เป็นหัวใจสำคัญของการประเมินกระบวนการนี้ 4 อย่าง ได้แก่ การจัดทำนักประเมินกระบวนการเดิมเวลา เครื่องมือที่เป็นสื่อในการบรรยายกระบวนการการร่วมประชุมอย่างสม่ำเสมอระหว่างนักประเมินกระบวนการ และบุคลากรในโครงการ หรือแผนงานเอง และการปรับปรุงโครงการจากการประเมินอยู่เป็นประจำ

ดังนั้นการประเมินกระบวนการในที่นี้ จึงเป็นการประเมินความเหมาะสมของ การวางแผนและการกำหนดกิจกรรมการฝึกอบรม ความสอดคล้องระหว่างวัตถุประสงค์ใน หลักสูตรกับ การปฏิบัติจริง ความเหมาะสมด้านความรู้และประสบการณ์ของวิทยากร ความเหมาะสมของ การใช้เอกสารประกอบการบรรยายของวิทยากร ความเหมาะสมของ การจัดสภาพแวดล้อมและการ อำนวยความสะดวก ความเหมาะสมของเนื้อหารายวิชาและการจัดกิจกรรมตามหลักสูตร ความ เหมาะสมของระยะเวลาในการจัดโครงการ

4. การประเมินผลผลิต (Product Evaluation) เป็นการประเมินผลลัพธ์ที่ได้จากการ ดำเนินงานโครงการว่าเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้หรือไม่ และประสบผลสำเร็จมากน้อย เพียงใด รวมทั้งมีผลข้างเคียง (Side Effect) อะไรเกิดขึ้นบ้างหรือไม่อย่างไร โดยอาศัยสารสนเทศ ที่ได้จากการประเมินบริบท การประเมินปัจจัยป้อนและการประเมินกระบวนการ มาร่วมพิจารณา ด้าน สารสนเทศที่ได้จากการประเมินผลผลิตจะนำไปใช้เพื่อการตัดสินใจในการปรับปรุง ขยาย ล้มเลิก หรือยุติโครงการ ซึ่งเป็นการประเมินหลังสิ้นสุดโครงการ (Summative/ Post Evaluation) ทันทีที่กิจกรรมสุดท้ายของโครงการจบสิ้นลง ระบุยิบิวิธีโดยทั่ว ๆ ไปของการประเมินผลผลิต จะรวมถึงต่อไปนี้ด้วย คือ การดูว่าการกำหนดวัตถุประสงค์นั้นนำไปใช้ได้หรือไม่ มีการบรรลุ วัตถุประสงค์ระดับใดเกณฑ์ในการวัดที่สัมพันธ์กับวัตถุประสงค์ของการทำกิจกรรมคืออะไร เปรียบเทียบผลที่วัดมาได้กับเกณฑ์สมบูรณ์ (Absolute Criteria) หรือมาตรฐานสัมพันธ์ (Relative Criteria) ที่กำหนดไว้ก่อนทำการแปลความหมายถึงเหตุของสิ่งที่เกิดขึ้น โดยอาศัยรายงาน การประเมินบริบทหรือสภาพแวดล้อม ปัจจัยนำเข้า และกระบวนการร่วมกัน

ดังนั้น การประเมินผลผลิต จึงเป็นการประเมินผลสัมฤทธิ์ การบรรลุวัตถุประสงค์

ดูง โครงการเกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจ การปฏิบัติตามหลักธรรมาทางพุทธศาสนา ความภูมิใจในวัฒนธรรมอันดีงามของชาติ การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ การมีวินัยในตนเอง การไฟไอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และการห่างไกลจากยาเสพติด

กล่าวโดยสรุป การประเมินโครงการบรรพชาและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อนของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย เป็นการประเมินหลังสิ้นสุดโครงการแล้ว (Post-Summative Evaluation) ผู้วิจัยได้เลือกรูปแบบการประเมินแบบ CIPP ของ แดเนียล สตัฟเฟลเบิร์น (Stufflebeam, 1971) ประเมินโครงการประกอบไปด้วย ด้านบริบทของโครงการ (Context) ด้านปัจจัยนำเข้า (Input) ด้านกระบวนการ (Process) ด้านผลผลิต (Product) ทั้งนี้ เพราะเห็นว่า รูปแบบการประเมินแบบนี้ เป็นการประเมินที่จะทำการศึกษาตรวจสอบทุกขั้นตอนของกระบวนการฝึกอบรม และเป็นรูปแบบที่ให้ความสนใจต่อการประเมินโครงการในลักษณะที่เอื้ออำนวยต่อการตัดสินใจของผู้บริหาร

การประเมินโครงการนี้ ผู้วิจัยคาดว่าการใช้แบบจำลองของชิปปี อย่างเต็มรูปแบบ จะทำให้ได้ข้อมูลแบบครบถ้วน การประเมินบริบทหรือสภาพแวดล้อมจะเป็นแนวทางที่นำไปใช้เพื่อ เลือกหรือปรับวัสดุประสงค์ของโครงการให้สอดคล้องกับนโยบายที่เกี่ยวข้องกับปัญหาและความ ต้องการของกลุ่มเป้าหมาย และเป็นผลเพื่อปรับเปลี่ยนปัจจัยป้อนทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ การประเมินปัจจัยนำป้อนจะเป็นข้อมูลที่ทำให้ทราบถึงแนวทางที่จะทำให้โครงการบรรลุเป้าหมาย ได้อย่างเต็มที่ภายใต้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด และทราบถึงคุณภาพของเครื่องมือ การประเมิน กระบวนการจะทำให้ทราบจุดเด่นจุดด้อย ปัญหาอุปสรรคอันจะเป็นประโยชน์ในการปรับปรุงโครงการ การประเมินผลผลิตจะทำให้ทราบผลสำเร็จของโครงการว่ามีมากน้อยเพียงใดตลอดจนได้ข้อมูล ย้อนกลับไปทบทวนเครื่องมือ และเป็นแนวทางในการตัดสินใจ บทสรุปรวมยอดของโครงการ เพื่อจัดได้นำข้อมูลที่ได้ไปใช้ในการพัฒนาปรับปรุงแก้ไขการดำเนินโครงการในอนาคตให้มี ประสิทธิภาพตอบสนองความต้องการและแก้ปัญหาของสังคม ได้มากยิ่งขึ้น

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### งานวิจัยในประเทศไทย

จินตนา ชาญชัยศิลป์ (2532, หน้า 125) ได้ทำการวิจัยพบว่าการประเมินผลโครงการ ฝึกอบรม การสร้างกลุ่มคุณภาพ ศึกษาเฉพาะกรณี มหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยใช้แบบจำลองชิปปี กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัยคือบุคลากรของมหาวิทยาลัยรามคำแหง ที่ผ่านการอบรมการสร้างกลุ่ม คุณภาพงาน 6 รุ่น รวมทั้งสิ้น 426 คน สำหรับเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบ สอบถามมาตราส่วนประมาณค่า และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ คะแนนเฉลี่ย และความ

เบื้องแบบมาตรฐาน ผลการประเมินพบว่า ในด้านบริบทมีความเหมาะสมสมอยู่ระดับมาก และข้อที่อยู่ในระดับมากเป็นอันดับแรกในด้านนี้ คือ การส่งเสริมให้ผู้เข้ารับการอบรมแสดงความคิดเห็น การปรับปรุงและพัฒนาหน่วยงานด้วยปัจจัยเบื้องต้น พบว่า มีความเหมาะสมสมอยู่ระดับปานกลาง และข้อที่อยู่ในระดับมากเป็นอันดับแรกด้านนี้ คือ วิทยากรมีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ ด้านกระบวนการ พนบฯ มีความเหมาะสมสมอยู่ในระดับมาก ความรู้หรือแนวคิดใหม่จากการประชุมกลุ่มย่อย พนบฯ มีความเหมาะสมสมอยู่ระดับปานกลาง และข้อที่ประเมินอยู่ในระดับมาก เป็นอันดับแรกในด้านนี้คือ หลังจากการอบรมผู้เข้ารับการอบรมเคราะห์ในสิทธิของผู้อื่น

ณัฐพร เล็กเดศศิริวงศ์ (2536, บทคัดย่อ) ได้ประเมินผลโครงการฝึกอบรมเตรียมอาจารย์ให้ผู้ประเมินศึกษาของสถาบันพัฒนาผู้บริหารการศึกษา โดยใช้รูปแบบการประเมิน ชิปป์ (CIPP Model) ผู้เข้ารับการอบรมระหว่างวันที่ 1- 26 มีนาคม 2536 จำนวน 40 คน วิทยากรที่เลี้ยง 4 คน ผู้บริหาร โครงการ 3 คน และคณะดำเนินการ 3 คน ผลการศึกษาพบว่า วัตถุประสงค์ของโครงการและนโยบายการฝึกอบรมของสถาบันพัฒนาผู้บริหารการศึกษา สอดคล้องกับนโยบาย การพัฒนา ผู้บริหารการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการเป็นอย่างดี ส่วนด้านความสอดคล้องกับ ความคาดหวังของผู้เข้ารับการฝึกอบรมและความสอดคล้องระหว่างแผนการจัดการฝึกอบรมกับ งานที่ปฏิบัติจริง มีความสอดคล้องกันในระดับมาก ด้านปัจจัยเบื้องต้น พบว่า ผู้เข้ารับการฝึกอบรม และวิทยากรและพี่เลี้ยง มีความเห็นว่า ความพร้อมของปัจจัยที่ใช้ในการฝึกอบรมมีอยู่ในระดับมาก แต่ในด้านการจัดอาหารให้รับประทานอยู่ในระดับปานกลาง สำหรับวิชาแผนพัฒนาทางการศึกษา ศาสนา ศิลปวัฒนธรรมแห่งชาติ กับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พนบฯ อยู่ในระดับ ปานกลาง ด้านกระบวนการ พนบฯ การวางแผนการดำเนินการ โครงการฝึกอบรม การบรรยาย ของวิทยากร สถานที่ในการฝึกอบรม การประเมินผลการฝึกอบรม มีปัญหาอยู่ในระดับน้อย ด้านผลผลิต พนบฯ ผู้เข้ารับการฝึกอบรม วิทยากรที่เลี้ยง เห็นว่าภาพการจัดการฝึกอบรมมีความเหมาะสม ในระดับมาก และผู้เข้ารับการฝึกอบรมโครงการฝึกอบรมมีผลการอบรมผ่านเกณฑ์ที่กำหนดไว้ทุกคน

เต็มจิต จันทศา (2539, บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่องการประเมินหลักสูตรฝึกอบรมศึกษาธิการ อำเภอของสถาบันพัฒนาผู้บริหารการศึกษา สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ โดยใช้รูปแบบ การประเมินของเวลช์ ศึกษาประชากรคือ ผู้เข้ารับการฝึกอบรม 160 คน วิทยากรที่เลี้ยง 9 คน และผู้บริหาร โครงการ 9 คน ในการฝึกอบรมหลักสูตรศึกษาธิการอำเภอ ประจำปีงบประมาณ 2539 รวมทั้งสิ้น 178 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบประเมินความคิดเห็น แบบวิเคราะห์ เอกสารและแบบสัมภาษณ์ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สัดส比 ความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่า วัตถุประสงค์ของหลักสูตรมีความสอดคล้องกับนโยบายฝึกอบรมของสถาบัน พัฒนาผู้บริหารการศึกษาและนโยบายการพัฒนาผู้บริหารการศึกษา ในช่วงแผนพัฒนาการศึกษา

รายที่ 7 (พ.ศ. 2536-2536-9) และผู้เข้ารับการฝึกอบรม วิทยากร/พี่เลี้ยง ผู้บริหารโครงการ มีความเห็นเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร เนื้อหาวิชาการ กิจกรรมฝึกอบรมและการวัดผล ประเมินผลว่ามีความเหมาะสมในระดับมากและได้ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับหลักสูตรฝึกอบรมดังนี้ ด้านวัตถุประสงค์ของหลักสูตร ควรปรับปรุงโดยคำนึงถึงความเปลี่ยนแปลงในด้านเศรษฐกิจ การเมือง การปกครอง สังคม จริยธรรม วัฒนธรรม ปรัชญา จิตวิทยา เทคโนโลยี ตลอดจน ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมและความต้องการของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ด้านโครงสร้างหลักสูตร ควรปรับปรุงโดยอาศัยข้อมูลพื้นฐานจากปรัชญาการศึกษาอย่างในการพัฒนาผู้บริหารการศึกษา ความต้องการของสังคมและผู้เข้ารับการฝึกอบรม ด้านเนื้อหาฯ การจัดประสบการณ์ ควรมีการ ปรับปรุงให้อีกอีกหนึ่งครั้ง ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้พัฒนาความรู้ ความเข้าใจ ทักษะในการบริหาร และปรับปรุงความชำนาญของเนื้หานอกเหนือวิชา ด้านวิทยากรควรพิจารณาแกนๆ การคัดเลือก วิทยากรสถาบันพัฒนาผู้บริหารการศึกษาและวิทยากรภายนอก เพื่อให้ผู้เข้ารับการ ฝึกอบรมได้รับ ประโยชน์จากการฝึกอบรม ด้านกิจกรรม ควรให้มีโอกาสศึกษาดูงานในภาคอุตสาหกรรม อีกทั้งศึกษา ดูงานด้านการบริหารในต่างประเทศ ด้านการวัดผลและประเมินผล ควรปรับปรุงเกณฑ์การวัด และประเมินผลพฤติกรรมระหว่างการฝึกอบรม ไม่ควรมีการประเมินพฤติกรรมระหว่าง การฝึก อบรม และประเมินสมรรถภาพทางกายไม่ควรมีการประเมินเป็นคะแนน ควรเน้นให้ความสำคัญ และสามารถนำไปปฏิบัติได้

เตือนใจ เกตุญา (2523, บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่องการประเมินผลหลักสูตร ปริญญาตรี วิชาเอกวัสดุการศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยยึดรูปแบบการประเมินแบบชิปป์ เป็นแนวทางในการประเมินผลวิจัย สรุปได้ดังนี้

1. วัตถุประสงค์ที่ว่าไปของหลักสูตรกำหนดให้ชัดเจนสามารถนำมาปฏิบัติได้
2. วิชาที่กำหนดให้ในหลักสูตรสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร
3. จำนวนหน่วยกิตที่กำหนดให้ได้แต่ละหมวดวิชาในหลักสูตรกำหนดให้เหมาะสมดี
4. หลักสูตรควรจะมุ่งเน้นให้บันฑิตสามารถทำงานด้านวัสดุการศึกษาได้ ทั้งระดับ มัธยมศึกษา ระดับปรัชณ์ศึกษาและระดับอนุบาลมากกว่าที่จะมุ่งเน้นแต่เฉพาะระดับมัธยมศึกษา แต่เพียงระดับเดียว ดังที่กำหนดให้ในวัตถุประสงค์ของหลักสูตรฉบับปัจจุบัน
5. ควรเพิ่มเนื้อหาวิชาเกี่ยวกับการวัดและประเมินผลในโรงเรียนทະเบียนประวัติ และ การวัดผลประเมินผลวิชาชีพไว้ในหมวดวิชาเอก
6. ประสิทธิภาพในการสอนของอาจารย์อยู่ในระดับดี
7. บันฑิตวิชาเอกวัสดุการศึกษาและนักศึกษาที่งานด้านการวัดผลการศึกษามีคุณภาพ ทั้งด้านความรู้ ความสามารถ จรรยาบรรณในวิชาชีพ บุคลิกภาพ มนุษยสัมพันธ์อยู่ในระดับดีมาก

บุญชู มั่งคั่ง (2543, บทคัดย่อ) "ได้วิจัยเรื่องการประเมินโครงการฝึกอบรมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรชาวภูมิปัญญา ของศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพรายภูรีไทยบริเวณชายแดน จังหวัดสระแก้ว โดยใช้การประเมินรูปแบบชิปป์ (CIPP Model) ประชากรได้แก่ คณะผู้ดำเนินโครงการฝึกอบรม และพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรชาวภูมิปัญญา 49 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม แบบมาตราประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ ซึ่งผลการประเมินสรุปผลดังนี้ คือ ด้านบริบท พบว่า ผู้ดำเนินการฝึกอบรมมีความคิดเห็นต่อด้านบริบทได้แก่ วัตถุประสงค์และความสอดคล้องของโครงการ โดยภาพรวมเห็นด้วยในระดับมาก ผลการประเมินด้านปัจจัยป้อน พบว่า ผู้นิยนการฝึกอบรม และผู้เข้ารับการอบรมมีความคิดเห็นต่อด้านปัจจัยป้อนเบื้องต้นได้แก่ โครงสร้างของหลักสูตร เนื้อหา วิชา สิ่งอำนวยความสะดวก ความสะดวก และความสะดวกของหน่วยงาน โดยภาพรวม เห็นด้วยในระดับมาก ด้านกระบวนการ ผู้ดำเนินการฝึกอบรม และผู้เข้ารับการอบรมมีความคิดเห็นต่อกระบวนการ ได้แก่ ขั้นตอนการดำเนินการ การจัดการฝึกอบรม การประเมินผล และการประเมินผู้เข้ารับการฝึกอบรม โดยภาพรวม เห็นด้วยในระดับมาก ด้านผลผลิต ผู้ดำเนินการฝึกอบรม และผู้เข้ารับการอบรมมีความคิดเห็นต่อด้านผลผลิต ผลสัมฤทธิ์ของผู้ผ่านการอบรม การมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ การนำผล การฝึกอบรมไปประยุกต์ใช้ ความสามารถของผู้เข้ารับการฝึกอบรมและผลการฝึกอบรม การพัฒนาอาชีพ ด้านการเกษตรชาวภูมิปัญญา โดยภาพรวมเห็นด้วยในระดับมาก"

บุญศรี แสงประเสริฐ (2531 อ้างถึงใน ณัฐชา กานต์ เชียงใหม่, 2545, หน้า 49) "ได้ประเมินโครงการส่งเสริมการศึกษาแพทย์สำหรับชาวชนบท คณะแพทย์ศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยมีความมุ่งหมายของการวิจัยเพื่อประเมินโครงการส่งเสริมแพทย์สำหรับชนบท คณะแพทย์ศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งประกอบด้วยเขตรับผิดชอบในภาคตะวันออกภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 12 จังหวัด ด้วยรูปแบบการประเมินชิปป์ของสตัฟเฟิลบีน รูปแบบการประเมินของ โพรวัส และการประเมินความสอดคล้องของสเต็ค เป็นพื้นฐานในการประเมินปัจจัยเบื้องต้น กระบวนการและผลผลิตของการดำเนินงาน โครงการการส่งเสริมการศึกษาแพทย์สำหรับชาวชนบท กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ได้แก่ 医師 พยาบาล และผู้รับผิดชอบในการคัดเลือกนิสิต ระดับจังหวัดจำนวน 94 คน นิสิตแพทย์โครงการส่งเสริมการศึกษาแพทย์สำหรับชาวชนบทมหาวิทยาลัยรุ่นที่ 1-6 จำนวน 188 คน บันทึกแพทย์โครงการส่งเสริมการศึกษาแพทย์สำหรับชาวชนบท ชั้นปีที่ 1-3 จำนวน 36 คน และผู้บังคับบัญชาบันทึกแพทย์จำนวน 48 คน พบว่า ผู้สอนผ่านการคัดเลือกนิสิตตามโครงการ ส่งเสริมการศึกษาแพทย์สำหรับชาวชนบท ทุกคนมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ ที่กำหนดไว้ เครื่องมือ ที่ใช้คัดเลือกนิสิต ในระดับจังหวัดมีความเหมาะสมสมระดับปานกลาง การจัดการเรียนการสอนระดับ เตรียมคลินิก ชั้นปีที่ 2 โดยเฉลี่ยมีความเหมาะสมสมระดับมาก นอกนั้น อยู่ในระดับปานกลาง นิสิต โครงการส่งเสริมการศึกษาแพทย์สำหรับชาวชนบท คณะแพทย์ศาสตร์ ชั้นปีที่ 1-6 มีอัตราการ

สอบคอกซ้ำซึ่นโดยเฉลี่ยในทุกปีการศึกษา บัณฑิตแพทย์โครงการ ส่งเสริมการศึกษาแพทย์สำหรับชาวชนบท มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งสอดคล้องกับผู้บังคับบัญชาที่มีความเห็นว่า บัณฑิตแพทย์มีความรู้ ความสามารถในการปฏิบัติงานโดยเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง

พระมหาธีระพงษ์ มีไธสง (2541, บทคัดย่อ, หน้า 90-97) "ได้วิจัยเรื่อง แรงจูงใจในการตัดสินใจบรรพชาสามเณรในพระพุทธศาสนา : ศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจในการตัดสินใจบรรพชาสามเณรในจังหวัดนครศรีธรรมราชกับจังหวัดขอนแก่น เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ กลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาคือ สามเณรที่บวชระยะเวลาตั้งแต่ 2 ปีขึ้นไป ในจังหวัดนครศรีธรรมราชจำนวน 3 วัด คือ วัดแจ้ง วัดพระมหาธาตุ วัดสารสิง และจังหวัดขอนแก่นจำนวน 2 วัด คือ วัดราษฎร์ และวัดครรภ์นวลดรวมทั้งสิ้น 400 รูป การเปรียบเทียบในด้านปัจจัยส่วนบุคคล ผลการวิจัยพบว่า ลักษณะส่วนบุคคล มีตัวแปรที่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ( $p < .05$ ) คือ การศึกษา ฐานะ ทางครอบครัว อายุพี่น้อง สถานภาพสมรสของมารดา การมีชีวิตอยู่ของมารดา การมีพุทธศาสนาสถาน ประจำหมู่บ้าน ระหว่างพุทธศาสนาสถานกับหมู่บ้าน การผ่านหน้าบ้าน ของพระภิกษุสามเณร ที่ออกบินทนาต ลักษณะการไปทำบุญ และความรู้สึกต่อพระภิกษุสามเณรขณะไปทำบุญ และมีตัวแปรที่ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ( $p > .05$ ) คือ อายุ บุคคลที่อาศัยอยู่ด้วยกันบวช เขตที่อยู่อาศัย การมีพระภิกษุสามเณรประจำพุทธศาสนาสถาน การตักบาตรกับพระภิกษุสามเณร การไปทำบุญที่พุทธศาสนาสถาน การบุคคลกับพระภิกษุสามเณรขณะไปทำบุญที่พุทธศาสนาสถาน และการเคยเป็นศิษย์วัด ส่วนที่เป็นแรงจูงใจพบว่า ด้านแรงจูงใจภายในไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติ ( $p > .05$ ) เมื่อเปรียบเทียบเป็นภาพรวม พบว่า สามเณรในจังหวัดทั้งสองเป็นสามเณรที่บวชระยะเวลาตั้งแต่ 2 ปีมาแล้ว ทำให้สามเณรเหล่านี้ผ่านกระบวนการของการอบรมในทางพระพุทธศาสนาโดยมีการอบรมที่ไม่ต่างกัน อีกอย่างหนึ่งคือ เด็กที่อยู่ในวัยรุ่นตอนต้นจะมีความต้องการทางด้านจิตทั่วไป เช่น ต้องการเพื่อน ต้องการความเป็นอิสระ ต้องการเป็นที่ยอมรับของเพื่อน ต้องการความเป็นตัวของตัวเอง ต้องการแสดงความโดดเด่น ด้านแรงจูงใจจากปัจจัยภายนอก พนวณว่า สามเณรในจังหวัดนครศรีธรรมราชกับจังหวัดขอนแก่นมีแรงจูงใจจากปัจจัยภายนอกแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $p < .00$ )

ไพบูลย์ เทพจินดา (2529, หน้า 262) "ได้วิจัยเรื่อง การประเมินโครงการฝึกอบรมการเป็นหัวหน้าระบบงานอุดสาหกรรมของบริษัท ยูนิยนอุดสาหกรรมสีงหอ จำกัด ใช้รูปแบบการประเมินซิปปี (CIPP Model) พนวณว่า โครงการฝึกอบรมมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากทั้ง 6 รุ่น และรุ่นที่ 5 พนวณว่าผลการประเมินอยู่ในระดับมากเป็นอันดับแรก ส่วนในด้านบริบท ด้านปัจจัยภายนอก กระบวนการและผลผลิต มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากทั้ง 6 รุ่น โดยรุ่นที่ 5

ประเมินทั้ง 4 ด้านอยู่ในระดับมากเป็นอันดับแรก ผลการเปรียบเทียบการประเมินในรุ่นที่ 6 ไม่แตกต่างกัน ส่วนผลการเปรียบเทียบในด้านบริบททั้ง 6 รุ่น มีคู่ของรุ่นที่ 1 กับรุ่นที่ 5 แตกต่างกัน ส่วนคู่อื่น ๆ ด้านปัจจัยเบื้องต้น ด้านกระบวนการ และด้านผลผลิต ไม่แตกต่างกันทั้ง 3 ด้าน

ภัตรา อรัณยนาค (2529, บทคัดย่อ) วิจัยเรื่องการประเมินหลักสูตรการสาธารณสุขชุมชน (พดุงครรภ์อนามัย) : การศึกษาเฉพาะกรณีโรงเรียนพดุงครรภ์อนามัย ศูนย์อนามัยแม่และเด็กเขต 9 จังหวัดยะลา โดยศึกษาตามกรอบการประเมินของแบบจำลองซิปป์ (CIPP Model) ด้วยการศึกษาข้อมูลจากประชากร 4 กลุ่ม จำนวน 539 คน คืออาจารย์ 43 คน นักศึกษา 220 คน พดุงครรภ์ อนามัย 165 คน และผู้บังคับบัญชาชั้นต้นของพดุงครรภ์อนามัย 165 คน ผลการวิจัยสรุปว่าการกำหนดวัตถุประสงค์โครงสร้างແળเนื้อหาสาระของหลักสูตรมีความเหมาะสมสมสอดคล้องกับในระดับค่อนข้างมาก การประเมินปัจจัยเบื้องต้นด้านผู้สอนและผู้เรียนมีความเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรนี้ ในระดับค่อนข้างมาก ยกเว้นสื่อประกอบการเรียนการสอน เช่น ตัวรำ โสดทัศนูปกรณ์ วัสดุอุปกรณ์การฝึกปฏิบัติและสถานที่เรียน พบว่า บางชนิดมีประมาณค่อนข้างน้อย การประเมินกระบวนการจัดการเรียนการสอนและการวัดผล ประเมินผลการเรียนการสอน โดยทั่วไป และในระดับรายวิชา ส่วนใหญ่มีความเหมาะสมอยู่ในระดับค่อนข้างมาก มีเพียงบางรายเท่านั้นที่มีความเหมาะสมอยู่ในระดับค่อนข้างน้อย การประเมินผลผลิตพดุงครรภ์อนามัย ศูนย์อนามัยแม่และเด็กเขต 9 จังหวัดยะลา มีคุณลักษณะทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะทาง วิชาชีพที่พึงประสงค์ตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ของหลักสูตร มีความรู้ความสามารถตรงตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ของหลักสูตรในระดับค่อนข้างมาก

วชิระ น้ำเพชร (2525, บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่องการประเมินโครงการปฐมสัมมนากลุ่มแทน ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาวัฒนธรรมเพื่อการจัดตั้งชุมชนส่งเสริมกิจกรรมการเล่นดนตรีไทยโดยใช้รูปแบบการประเมินของซิปป์โมเดล (CIPP Model) กลุ่มประชากรในการวิจัยครั้งนี้ คือผู้แทนศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาวัฒนธรรม จำนวน 51 คน คณะกรรมการดำเนินการประเมินการปฐมสัมมนาจำนวน 15 คน และคณะกรรมการ จำนวน 14 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลได้แก่แบบสอบถาม แบบสังเกตแบบมีส่วนร่วม การสัมภาษณ์อย่างไม่เป็นทางการและแบบติดตามผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่รวบรวม ได้โดยใช้วิธีวิเคราะห์เนื้องร่องเป็นค่าวิธีระยะ ค่ามัชฌิมเลขคณิตส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการประเมินปรากฏว่า วัตถุประสงค์ของโครงการปฐมสัมมนารสอดคล้องกับนโยบาย วัฒนธรรมแห่งชาติ นโยบายสำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติและความต้องการ และความคาดหวังของผู้เข้าร่วมปฐมสัมมนานักทรัพยากรเพียงพอในการดำเนินการจัดปฐมสัมมนา อย่างมีประสิทธิภาพการดำเนินการปฐมสัมมนาเป็นไปตามแผนที่วางไว้ทุกขั้นตอน ส่วนในเรื่อง

ผลผลิตของโครงการนั้นยังไม่บรรลุเป้าหมายของโครงการ กล่าวคือชุมชน ส่งเสริมกิจกรรมการเล่น ดนตรีไทย ซึ่งจัดขึ้นภายในศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาวัฒนธรรมยังมีจำนวน ที่ต่ำกว่าเกณฑ์อย่างมาก

วิชาน มนิจาม (2544, หน้า 70) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินโครงการฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่พนักงานโรงพยาบาลอุตสาหกรรมปีโตรเคมี บริษัทไทยโอลิเดพินส์ จำกัด ซึ่งประเมินจากความเห็นของผู้บังคับบัญชาของผู้เข้ารับการฝึกอบรม และผู้เข้ารับการฝึกอบรม ตามรูปแบบการประเมินแบบชี้ปี 4 ด้าน พบร่วม ความสอดคล้องของวัตถุประสงค์ของโครงการ และผลผลิต มีความเหมาะสมในระดับมาก แต่ในด้านปัจจัยเบื้องต้นและด้านกระบวนการ ควรมี การปรับปรุงเพื่อให้เกิดความเหมาะสมมากขึ้น อันจะก่อให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีดังนี้ เพื่อจะได้ใช้ระยะเวลาในการเพิ่มพูนทักษะความสามารถได้สั้นลง และมีความถูกต้องปลอดภัยสูง ซึ่งจะเป็นหลักประกันให้บริษัท สามารถดำเนินการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป ซึ่งโดยภาพรวม ของการดำเนินการโครงการฝึกอบรมทั้ง 4 ด้านของห้องผู้บังคับบัญชาของผู้เข้ารับการ ฝึกอบรมและ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมรวมทั้ง 2 รุ่น ผ่านเกณฑ์การดำเนินโครงการของผู้บริหารและ ผู้เกี่ยวข้องกับ โครงการตามระดับที่กำหนดไว้

สมกิจ รัตนมาศัย (2531 อ้างถึงใน ผู้ชูชากานต์ เชียงหวง, 2545, หน้า 49) ได้วิจัย เรื่องการประเมินการฝึกอบรมครุศาสตร์โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอนของครู ประถมศึกษา เขตการศึกษา 12 โดยประยุกต์ใช้รูปแบบของโดดแนลด์ (Donald, 1969) การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินการฝึกอบรมครุและ ประเมินพฤติกรรมด้านการจัดการเรียนการสอน และด้านคุณธรรมของครูผู้สอนภายหลังการฝึกอบรมตาม โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียน การสอนของครูประถมศึกษา เขตการศึกษา 12 รวมทั้งเพื่อศึกษาสภาพการใช้เอกสารหลักสูตร ภายหลังการฝึกอบรม ผลการวิจัยพบว่า 1) กระบวนการฝึกอบรมในเขตการศึกษา 12 เป็นไป ตามเกณฑ์การประเมินในด้านการเตรียมการฝึกอบรมของผู้ดำเนินการฝึกอบรม พฤติกรรมของ ผู้ดำเนินการฝึกอบรม พฤติกรรมของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ขณะร่วมกิจกรรมแรกพบยามเช้า มาตามนัด นันทนาการ จัดการ และสร้างเสริมคุณธรรม กิจกรรมรายงานผลการศึกษาชุดฝึกอบรม ด้วยตนเอง และกิจกรรมประเมินผลประจำวัน กิจกรรมชุมภาพทัศน์ ภาษาเลื่อน กิจกรรมรายงานผล การปฏิบัติงาน จากชุดฝึกอบรมและผลการฝึกอบรม ส่วนการจัดทำเอกสารเตรียมการฝึกอบรม พฤติกรรมผู้เข้ารับการฝึกอบรมขณะร่วมกิจกรรมการศึกษา ชุดฝึกอบรมด้วยตนเอง และการดำเนิน การของผู้ดำเนินการฝึกอบรม อยู่ในระดับต่ำกว่าเกณฑ์การประเมินที่กำหนด 2) พฤติกรรมด้านการ จัดการเรียนการสอน และด้านคุณธรรมของครูประถมศึกษาในเขตการศึกษา 12 ภายหลังการฝึกอบรม เป็นไปตามเกณฑ์ประเมินที่กำหนด และ 3) ครูส่วนใหญ่ใช้แผนการสอนและคู่มือครูในการเตรียมการ อันมากที่สุด และมีความคิดเห็นว่า หลักสูตรมีความจำเป็นมากในการเตรียม การสอน การได้รับ

บริการเอกสารหลักสูตรภายในโรงเรียนและในแต่ละชั้นเรียนมีความเหมาะสมและเพียงพอคือ ความต้องการ และมีปัญหาด้านเวลาเพื่อการศึกษาเอกสารหลักสูตรไม่เพียงพอ

สมหวัง พิชัยานุวัฒน์ และวรรณพร วิเชียรวงศ์ (2533 อ้างถึงใน ผู้ชู cazan ที่เขียนไว้ ณ 2545, หน้า 48) ได้ประเมินโปรแกรมการประชุมปฏิบัติการเรื่อง การประเมินผลการเรียนของนิสิต โดยใช้แบบจำลองซิปปี้ ในการประเมินวัตถุประสงค์ของโครงการประชุมปฏิบัติการ เพื่อให้ความรู้ โดยเฉพาะเทคนิคการประเมินผลการเรียนของนิสิตคณะต่าง ๆ กลุ่มตัวอย่าง คือ ผู้เข้าร่วมประชุม ปฏิบัติการในงานวิจัยนี้คือ คณาจารย์ต่าง ๆ ของอุปaltungกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 40 คน วิธีการ ประเมินใช้การสังเกตแบบมีส่วนร่วม (Participate Observation) การสัมภาษณ์คณาจารย์ผู้เข้าร่วม ประชุมและประชานอนุกรรมการจัดการประชุมอย่างไม่เป็นทางการ (Informal Interview) รวมทั้ง การศึกษาเอกสาร ผลการประเมินปรากฏว่า วัตถุประสงค์ของโปรแกรมการประชุมปฏิบัติการมี ความเหมาะสม เนื่องจากพัฒนามาจากความต้องการของคณาจารย์อุปaltungกรณ์มหาวิทยาลัย และ สอดคล้องกับนโยบายหลักของหน่วยพัฒนาคณาจารย์ที่มุ่งให้ความรู้พื้นฐานด้านการเรียนการสอน แก่คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยด้านทรัพยากรนิความเหมาะสมและเพียงพอที่จะเอื้ออำนวยต่อการจัด การประชุม เช่น มีหน่วยพัฒนาคณาจารย์ หน่วยโสดหัศนศึกษากลาง ห้องประชุมบุคลากรและ วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ และการดำเนินกิจกรรมประชุมส่วนใหญ่เป็นไปตามแผนที่กำหนด และผล การประชุมทำให้ผู้เข้าร่วมประชุมเข้าใจดุจมุ่งหมาย หลักการ และระบบการประเมินผลการเรียน ของนิสิต

สำรวຍ วรเดชาคงคา (2534, บทคัดย่อ) ได้วิจัยผลของการฝึกอบรมทางศาสนาที่มีต่อ การพัฒนาจิตด้วยขณะนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการบรรพชาสามณรากคุคร้อนที่วัดม่วง เขต หนองแขม กรุงเทพมหานคร กลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาเป็นนักเรียนชายชั้นประถมศึกษาปีที่ 4, 5, 6 ปีการ ศึกษา 2533 จากโรงเรียนวัดม่วง โรงเรียนเพชรเกษม และโรงเรียนบางแคร จำนวน 100 คน โดยแบ่ง เป็นผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรมทางศาสนาจำนวน 50 คน และผู้ที่ไม่เข้ารับการฝึกอบรมทางศาสนา จำนวน 50 คน การวิเคราะห์ข้อมูลได้ใช้สถิติค่าที่แบบสองกลุ่มที่เป็นอิสระ และใช้การวิเคราะห์ ความแปรปรวนแบบสองทาง แบบสามทาง และใช้วิธีการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ด้วยวิธีการ ของเชฟเพื่อพนร่วมนัยสำคัญทางสถิติ ผลการวิจัยพบว่า 1) กลุ่มที่เข้ารับการฝึกอบรมทางศาสนา มีการเปลี่ยนแปลงวินัยในตนเอง ทัศนคติอ่อนหุนของศาสนา และการรับรู้ต่อการละเมิดศีลห้ามสูงขึ้นมากกว่า กลุ่มที่ไม่เข้ารับการฝึกอบรมทางศาสนา 2) ผู้ที่เข้ารับการอบรมที่มีความสามารถในการปรับตัว ทำการเปลี่ยนแปลงทัศนคติอ่อนหุนของศาสนาด้านรวม และด้านบทบาทของวัดและพระสงฆ์สูงกว่าผู้ที่ ไม่เข้ารับการฝึกอบรมที่มีความสามารถในการปรับตัว 3) ผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรมที่ได้รับการ

ถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัวมาก มีการเปลี่ยนแปลงทัศนคติต่อสพุทธศาสนาสูงกว่าผู้ที่ไม่เข้ารับการฝึกอบรมที่ได้รับการถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัวมาก โดยพบเฉพาะกลุ่มที่ครอบครัวมีฐานะทางเศรษฐกิจปานกลาง 4) ผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรมที่บิดามีระดับการศึกษาสูง มีการเปลี่ยนแปลงทัศนคติต่อพุทธศาสนาด้านหลักธรรมทางศาสนา สูงกว่าผู้ที่ไม่เข้ารับการฝึกอบรมที่บิดามีการศึกษาต่ำ พ布เฉพาะกลุ่มที่ได้รับการถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัวมาก 5) ผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรมซึ่งได้รับการถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัวมาก มีการเปลี่ยนแปลงทัศนคติเชิงจริยธรรมสูงกว่าผู้ที่ไม่เข้ารับการฝึกอบรมและได้รับการถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัว เนพะกคุณที่ครอบครัวมีฐานะทางเศรษฐกิจปานกลาง 6) ผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรมที่ได้รับการถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัวมาก มีการเปลี่ยนแปลงการรับรู้ต่อการละเมิดศีลห้าสูงกว่าผู้ที่ไม่เข้ารับการฝึกอบรมที่ได้รับการถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัวมีฐานะทางเศรษฐกิจสูง 7) ผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรมที่ได้รับการถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัวมาก มีการเปลี่ยนแปลง การรับรู้ต่อการละเมิดศีลห้าสูงกว่าผู้ที่ไม่เข้ารับการฝึกอบรมที่ได้รับการถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัวมาก เนพะกคุณที่ครอบครัวมีฐานะทางเศรษฐกิจต่ำ 8) ผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรมทางศาสนาที่ครอบครัวมีฐานะทางเศรษฐกิจปานกลาง มีการเปลี่ยนแปลงการรับรู้ต่อการละเมิดศีลห้ามากกว่าผู้ที่ไม่เข้ารับการฝึกอบรมที่ครอบครัวมีฐานะทางเศรษฐกิจต่ำ เนพะผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดทางศาสนาจากครอบครัวมาก

สูญ วงศ์วิเศษ (2546, หน้า 88-89) ได้วิจัยเรื่องการประเมินโครงการรณรงค์เพื่อป้องกันยาเสพติดในโรงเรียนสังกัดเทศบาล ดำเนินกิจกรรมอบรมชั้น จังหวัดชลบุรี โดยศึกษาจากคณะกรรมการดำเนินงานโครงการ จำนวน 22 คน คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 15 คน นักเรียนที่ผ่านการเข้าร่วมโครงการ จำนวน 60 คน ผู้ปกครองจำนวน 60 คน ครูประจำชั้น จำนวน 4 คน ครูอาจารย์ที่ผ่านการเข้าร่วมโครงการ จำนวน 4 คน ผลการวิจัยพบว่า ด้านบริบท (Context) ของโครงการซึ่งประกอบด้วย วัตถุประสงค์ของโครงการ และวัตถุประสงค์ของกิจกรรม ในส่วนรวมนั้นเห็นว่ามีความเหมาะสม แต่ยังมีรายข้อที่ยังไม่เหมาะสม ในเรื่องของวัตถุประสงค์ของกิจกรรมพบว่า การรับฟังการบรรยายและชมวีดีโอสอนเรื่องความมกตัญญูต่อพ่อ-แม่ผู้มีพระคุณ จะทำให้นักเรียนมีความรู้เบื้องต้น มีจิตสำนึกรักในความรักพ่อ-แม่และเกตัญญูต่อผู้มีพระคุณ โดยไม่เกี่ยวข้องกับยาเสพติดเป็นร้อยละ 54.54 ปัจจัยนำเข้า (Input) ของโครงการซึ่งประกอบด้วย เนื้อหา คุณภาพของบุคลากร ความเหมาะสมและความเกี่ยวกับองค์กรอุปกรณ์ สถานที่ระยะเวลา งบประมาณ ในการดำเนินโครงการ ในส่วนรวมนั้นเห็นว่ามีความเหมาะสม แต่ยังมีในรายข้อที่ยังไม่เหมาะสมเกี่ยวกับเนื้อหาและคุณภาพของผู้สอนในเรื่องของการใช้สื่อในการนำเสนอเกี่ยวกับยาเสพติด คิดเป็นร้อยละ 45.45 ด้านกระบวนการ (Process) ของโครงการซึ่ง

ประกอบด้วยประเมินความเหมาะสมของการดำเนินการประเมินกิจกรรมในโครงการ ส่วนใหญ่เห็นว่ามีความเหมาะสม แต่ยังมีในรายข้อที่ยังเห็นว่าไม่เหมาะสมเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการ ในเรื่องของความต่อเนื่องในการประชุมคณะกรรมการดำเนินโครงการคิดเป็นร้อยละ 45.45 ค้านผลผลิต (Product) ของโครงการซึ่งประกอบด้วย ประเมินคุณลักษณะของนักเรียน และการแสดงออกของพฤติกรรมที่เปลี่ยนแปลง ประโยชน์ที่ได้รับ ส่วนใหญ่เห็นว่ามีความเหมาะสม แต่ยังมีรายข้อที่เห็นว่าไม่เหมาะสมในเรื่องของนักเรียนในปัจจุบันแจ้งเบาะแสเกี่ยวกับยาเสพติด ให้ครูหรือตำรวจทราบมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 2.30 และโดยสรุปแล้วโครงการนี้มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพสมควรให้มีการดำเนินการต่อไป

โสภณ กานุจนะ (2529, บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง การประเมินโครงการฝึกอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการของวิทยาลัยคุณนครหาดใหญ่ โดยใช้รูปแบบการประเมินเชิงซึปป์โนเดล (CIPP Model) ประชากรกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักศึกษาในโครงการอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาที่กำลังอบรมอยู่ในปีการศึกษา 2528 และบัณฑิตในโครงการที่สำเร็จการศึกษาไปแล้วซึ่งเข้ารับพระราชทานปริญญาในปีการศึกษา 2527 ผู้บังคับบัญชาของบัณฑิตและอาจารย์ที่สอนในวิทยาลัยครู เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่แบบสอบถามจำนวน 2 ชุด ผลการประเมินปรากฏว่า วัตถุประสงค์ของโครงการสอดคล้องกับพระราชบัญญัติครุ พ.ศ. 2518 และพ.ศ. 2527 และแผนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 5 หลักสูตรสอดคล้องกับห้องถีน ผู้เข้ารับการอบรมส่วนใหญ่เป็นครูผู้สอนมีความรู้ระดับปริญญาโท และปริญญาเอก ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา ของผู้อบรมมีความพอใจในระดับสูงผลกระทบการอบรมบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ทุกประการ

อภิสิทธิ์ ช่วงวงศ์ญาติ (2537, บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยการประเมินโครงการฝึกอบรมนักบริหารงานทางระดับสูง โดยใช้รูปแบบการประเมินเชิงซึปป์ (CIPP Model) พบว่า ด้านสภาวะแวดล้อมมีความสอดคล้องระหว่างวัตถุประสงค์ของโครงการกับความต้องการของผู้เข้ารับการฝึกอบรมอยู่ในระดับมาก ด้านปัจจัยนำเข้าที่เป็นหลักสูตรฝึกอบรมในส่วนที่เกี่ยวกับหัวข้อวิชา มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก ส่วนระยะเวลาที่ใช้กับหัวข้อวิชามีความเหมาะสมอยู่ในระดับปานกลาง สำหรับเจ้าหน้าที่ฝึกอบรม วิทยากร เอกสารการฝึกอบรม วัสดุอุปกรณ์ในการฝึกอบรม มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก สถานที่ฝึกอบรมที่ส่วนใหญ่มีความเหมาะสมมาก ส่วนสถานที่ฝึกอบรมที่กรรมทางหลวงมีความเหมาะสมปานกลาง งบประมาณไม่เพียงพอ ส่วนด้านกระบวนการ กิจกรรมในการฝึกอบรม การดำเนินการฝึกอบรม และการประเมินการฝึกอบรม มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก และด้านผลผลิต ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมดีขึ้นกว่าเดิม ซึ่งตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

อัมพร สุขเกย์ (2532 อ้างถึงใน ผู้ชุมชนตัวอย่าง 2545, หน้า 48) ซึ่งได้ทำการประเมินโครงการสารคามพัฒนา โดยใช้รูปแบบการประเมินชิปป์ (CIPP Model) ศึกษาสภาวะแวดล้อมปัจจัยเบื้องต้นและกระบวนการดำเนินงานว่ามีความเหมาะสมต่อการพัฒนาชนบท โดยให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนา และมีความสามารถที่จะทำการพัฒนาโดยพึ่งตนเองได้หรือไม่ การวิจัยนี้ใช้วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์บุคคล 5 กลุ่ม คือ กรรมการดำเนินงานศูนย์ประสานการพัฒนาจังหวัดมหาสารคาม ผู้ทำงานในคณะกรรมการฝ่ายต่าง ๆ กรรมการที่ปรึกษาสภาอันเกอ กรรมการหมู่บ้าน และประชาชนทั่วไป รวมจำนวน 325 คน ผลการประเมินสรุปได้ว่า โครงการสารคามพัฒนาเป็นโครงการที่มีความเหมาะสม และเป็นประโยชน์สำหรับการพัฒนาชนบทจังหวัดมหาสารคาม และผลการดำเนินโครงการเป็นไปตามเป้าหมายของโครงการทุกประการ

อุทัยวรรณ พงษ์บริบูรณ์ (2541, บทคัดย่อ) ได้ทำการวิจัยเรื่องการประเมินหลักสูตรพยาบาลศาสตร์บัณฑิต (ฉบับปรับปรุง พฤษภาคม 2533) ของวิทยาลัยพยาบาลกองทัพบก โดยใช้รูปแบบชิปป์ (CIPP Model) พบว่าจุดมุ่งหมายของหลักสูตรมีความชัดเจนสามารถนำไปปฏิบัติได้จริง สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและเอกลักษณ์ในวิชาชีพพยาบาลอยู่ในระดับมาก โครงการสร้างของหลักสูตรในเรื่องจำนวนหน่วยกิตรวม หน่วยกิตหมวดวิชา หน่วยกิตกลุ่มวิชา มีความเหมาะสม แต่หน่วยกิตกลุ่มวิชาภาษาและหน่วยกิตหมวดวิชาชีพพยาบาล ยังมีจำนวนหน่วยกิตอยู่ในระดับน้อย สำหรับเนื้อหาสาระของรายวิชาต่าง ๆ ในหลักสูตรด้านความสอดคล้อง กับจุด มุ่งหมายของหลักสูตร ความน่าสนใจและทันสมัย ความเหมาะสมของจำนวนหน่วยกิต กับการจัดการเรียนการสอน การวัดປั่งการประเมินผลการเรียนการสอน และความมีประโยชน์ ในการนำไปประกอบวิชาชีพพยาบาล มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก สรุปว่าเป็นจัดที่เอื้อต่อการจัดการเรียน การสอน โดยรวมมีความพร้อมและความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก ในด้านกระบวนการผลิต พบว่าการบริหารและการบริการหลักสูตร และการจัดการเรียนการสอน มีความเหมาะสมอยู่ ในระดับมาก และผลผลิตของหลักสูตรในด้านคุณลักษณะเฉพาะทางวิชาชีพพยาบาลมีคุณลักษณะ ตรงตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ในหลักสูตรอยู่ในระดับมาก

### งานวิจัยต่างประเทศ

แคทเธอรีน (Catherine, 1986) ได้ทำการศึกษาเรื่องการส่งเสริมการสอนในมหาวิทยาลัย โดยการศึกษาค้นคว้าจากประวัติและส่วนที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร ซึ่งการศึกษานี้มุ่งศึกษาโครงการฝึกอบรมบัณฑิต และโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการของอาจารย์ใหม่โดยเฉพาะอาจารย์ผู้ช่วยสอน และบัณฑิตผู้ช่วยสอน ผลการศึกษาด้านการปรับปรุงการสอน พบว่า การปรับปรุงการสอน ซึ่งได้พัฒนาอย่างจริงจังในปี ค.ศ. 1960 เป็นต้นมา แค่การพัฒนาในระยะแรกไม่ประสบผลลัพธ์

จากโปรแกรมการปรับปรุงและพัฒนาการสอนขาดองค์ประกอบที่สำคัญ คือ ขาดการจัดการที่ดี และการผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกอบรม นอกจากนี้ที่ให้เห็นว่าการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อปรับปรุงการสอนจะต้องเน้นหน้าที่ความรับผิดชอบของอาจารย์ใหม่ และหลักสูตรการฝึกอบรมเพื่อพัฒนา การสอนที่เกี่ยวข้องกับวิธีการสอน เช่น การสอนแบบบรรยาย การสอนแบบอภิปราย รวมทั้งการวัดผลประเมินผลการเรียนการสอน ในการประเมินการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาการสอน ของมหาวิทยาลัยคราร์เนอฟี เมลคอน ในปี ค.ศ. 1984-1986 ปรากฏว่าผู้เข้ารับการฝึกอบรมซึ่งเป็น อาจารย์ใหม่ ต้องการการฝึกอบรมเพิ่มเติมเท่าไหร่ทักษะการสอนมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

เมสต์ (Mess, 1980) ได้ศึกษาความรู้และทักษะที่จำเป็นต่อครูให้ใน การประเมินผล และการพัฒนาความสามารถของครู พบว่า ควรให้ความสำคัญอย่างมากในการเตรียมและพัฒนาครู ให้ญี่ ซึ่งทักษะที่จำเป็นมากที่สุด ได้แก่ ทักษะการติดต่อสื่อสาร ทักษะการวางแผน และทักษะ ผู้นำตามลำดับและที่จะต้องเตรียมและพัฒนาต่อไปประกอบด้วยความรู้และทักษะด้านเค้าโครง การสอนทักษะการตัดสินใจสั่งการ และทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล

ลีส์ (Leas, 1987, pp. 3266-A) ได้วิจัยเกี่ยวกับการเตรียมการก่อนเข้ารับตำแหน่งของ ผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาในครรภ์ โอไอโอ พบว่า

1. จำนวน 3 ใน 4 ของครุ่นตัวอย่างมีประสบการณ์การทำงาน 10 ปี หรือน้อยกว่านี้ เมื่อมาเป็นผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา

2. กลุ่มตัวอย่างส่วนมากที่ผ่านโปรแกรมการเตรียมตัวก่อนเข้ารับตำแหน่งผู้บริหารของ โรงเรียนประถมศึกษาเห็นว่า วิชาที่จะเปิดสอนควรเป็นสิ่งที่สำคัญที่สุดสำหรับบรรจุในโปรแกรม การเตรียมผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา

3. ผู้บริหารนี้มีความรู้ในทฤษฎีการจัดองค์การ และทักษะการเป็นผู้นำสูงมากรวมทั้ง ทักษะการเข้าสังคม และมนุษยสัมพันธ์ การนิเทศและการประเมินผลของคณะผู้บริหารรวมถึงการ พัฒนาและการปรับปรุงหลักสูตร

4. ความพึงพอใจสูงสุดของโปรแกรมเตรียมตัวก่อนเข้ารับตำแหน่ง คือ เรื่องการฝึกงาน ทฤษฎีการจัดองค์การ พฤติกรรมผู้นำกฎหมายเกี่ยวกับโรงเรียน การเข้าสังคมมนุษยสัมพันธ์ การนิเทศ และการประเมินผลคณะผู้บริหารรวมทั้งการวิจัย

5. ประมาณสองในสามถึงในห้าของครุ่นตัวอย่างเคยเป็นครูในโรงเรียนประถมศึกษา ก่อนรับตำแหน่งผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษา

จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยค้าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประเมินโครงการฝึกอบรม ดังกล่าวข้างต้นจึงอาจสรุปได้ว่า การประเมินโครงการฝึกอบรมมีความสำคัญยิ่งที่ทุกองค์กรและ หน่วยงานต่าง ๆ ควรจะต้องตระหนักรถึงและเห็นความจำเป็นของการประเมินโครงการฝึกอบรม

ทั้งนี้เนื่องจากผลการประเมินนั้น สามารถช่วยพัฒนาบุคลากรในหน่วยงานให้เกิดการเรียนรู้ และพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องด้วย อันจะส่งผลต่อการพัฒนาองค์การ หรือหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป นอกจากนั้นการประเมินโครงการฝึกอบรมยังเป็นขั้นตอนที่สำคัญของกระบวนการฝึกอบรมที่ช่วยให้หน่วยงานได้ข้อมูลป้อนกลับที่สามารถนำมาใช้เป็นแนวทางแก้ไข ปรับปรุงโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน ของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ผู้วิจัยมีความสนใจที่จะประเมินโครงการบรรพชาสามเณรและอบรมเยาวชนภาคฤดูร้อน ของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย โดยอาศัยแนวคิดจากรูปแบบการประเมินแบบซิปป์ (CIPP Model) เป็นรูปแบบการประเมิน เพราะรูปแบบการประเมินแบบซิปป์จะช่วยผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องพิจารณาได้ว่า การดำเนินงานของโครงการ ได้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ และกระบวนการที่กำหนดไว้หรือไม่อย่างไร