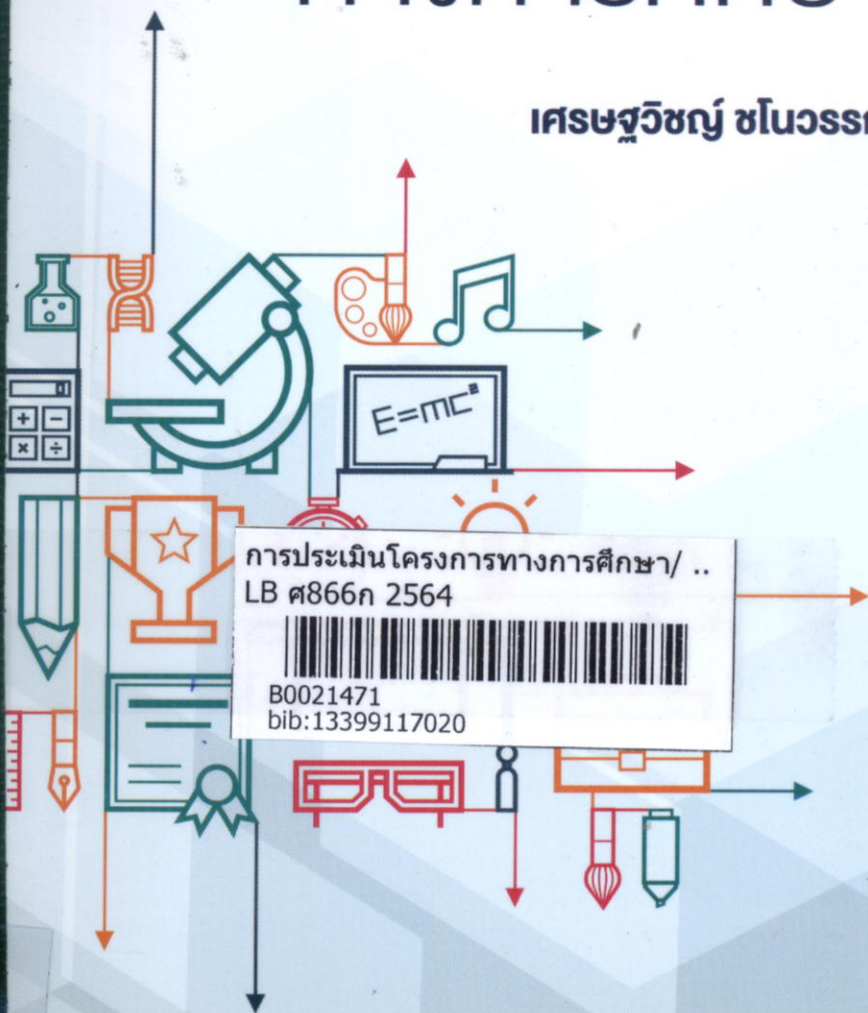


การประเมินโครงการ ทางการศึกษา

เศรษฐวิชญ์ ชโนวรรณ



การประเมินโครงการทางการศึกษา/ ..
LB ศ866ก 2564

B0021471
bib:13399117020

เศรษฐวิชัย ชโนวรรณ

การประเมินโครงการทางการศึกษา/เศรษฐวิชัย ชโนวรรณ

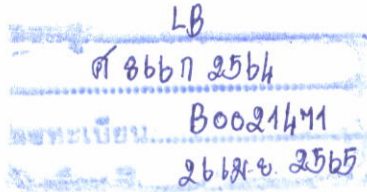
1. การบริหารโครงการ. 2. การบริหารโครงการ--การประเมิน.

658.404

ISBN 978-974-03-4061-4



assคณค่วชาการ สู้สังคค
Knowledge to All
www.cupress.chula.ac.th



สิทธิในการผลิตและพิมพ์หนังสือเล่มนี้เป็นของสำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยแต่ผู้เดียว
การผลิตและการลอกเลียนหนังสือเล่มนี้ไม่ว่ารูปแบบใดทั้งสิ้น

ต้องได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากสำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จัดพิมพ์โดย สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พิมพ์ครั้งที่ 1 จำนวน 800 เล่ม พ.ศ. 2564

บรรณาธิการอำนวยการ :

นางอรทัย นันทนาติศัย

รองศาสตราจารย์ ดร.อรัญ ชาญสืบสาย

กองบรรณาธิการฝ่ายวิชาการ :

ศาสตราจารย์ กิตติคุณ ดร.ปิยนาด บุนนาค

รองศาสตราจารย์พิมพ์พันธ์ เดชะคุปต์

รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ชิษณุ พันธุ์เจริญ

รองศาสตราจารย์ ดร.วิมลวรรณ พิมพ์พันธ์

ผู้ประสานงาน : วาสนา ชำเซ็น

กองบรรณาธิการ : อรุณี เสมารเงิน

ออกแบบปกและรูปเล่ม : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้จัดจำหน่าย ศูนย์หนังสือแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

โทร. 0-2218-7000-3, 0-2218-9872 โทรสาร 0-2254-9495

Call Center (จัดส่งทั่วประเทศ) โทร. 0-2255-4433

<http://www.chulabook.com>

แผนกขายส่ง สาขาหัวหมาก โทร. 0-2374-1375-6 โทรสาร 0-2374-1375

พิมพ์ที่ : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย [CUB6404-016] โทร. 0-2218-3562-3

www.cupress.chula.ac.th

สารบัญ

หน้า

คำนำ	ก
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ฉ
บทที่	
1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับนโยบาย แผนและโครงการ.....	1
นโยบาย.....	1
แผน.....	5
โครงการ.....	8
ความสัมพันธ์ระหว่างนโยบาย แผนและโครงการ.....	13
สรุป.....	15
2 การเขียนโครงการ.....	17
การวางแผนจัดทำโครงการ	17
องค์ประกอบของโครงการ.....	24
รูปแบบวิธีการเขียนโครงการ	25
ตัวอย่างโครงการ	35
สรุป.....	41
3 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประเมินโครงการ.....	45
ความหมายของการประเมินโครงการ.....	45
ความสำคัญของการประเมินโครงการ	46

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
	ประโยชน์ของการประเมินโครงการ..... 48
	จุดมุ่งหมายของการประเมินโครงการ..... 50
	สิ่งที่มุ่งประเมินในโครงการ..... 53
	บทบาทหน้าที่ของผู้ประเมินโครงการ..... 55
	ลักษณะสำคัญและความแตกต่างของการประเมินโครงการ กับการวิจัย..... 59
	มาตรฐานของการประเมินโครงการ..... 62
	คุณลักษณะ คุณธรรมและจริยธรรมของผู้ประเมินโครงการ..... 68
	สรุป..... 71
4	แนวคิดและรูปแบบการประเมินโครงการ: กระบวนทัศน์พื้นฐาน 75
	ความหมายของแนวคิดและรูปแบบการประเมินโครงการ..... 76
	ลักษณะปรากฏของแนวคิดและรูปแบบการประเมินโครงการ..... 78
	ประเภทของแนวคิดและรูปแบบการประเมินโครงการ..... 79
	การเลือกใช้แนวคิดและรูปแบบการประเมินโครงการ 87
	แนวคิดและรูปแบบการประเมินของ Ralph W. Tyler..... 89
	แนวคิดและรูปแบบการประเมินของ Lee J. Cronbach..... 96
	แนวคิดและรูปแบบการประเมินของ Michael S. Scriven 101
	สรุป..... 107
5	แนวคิดและรูปแบบการประเมินโครงการ: กระบวนทัศน์
	ปรัชญา..... 113
	แนวคิดและรูปแบบการประเมินของ Donald L. Kirkpatrick..... 114

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
	แนวคิดและรูปแบบการประเมินของ Malcolm M. Provus 120
	แนวคิดและรูปแบบการประเมินของ Robert E. Stake..... 124
	แนวคิดและรูปแบบการประเมินของ Daniel L. Stufflebeam..... 131
	แนวคิดและรูปแบบการประเมินของ Marvin C. Alkin 138
	สรุป 141
6	การออกแบบการประเมินโครงการ: หลักการ วัตถุประสงค์
	ตัวบ่งชี้..... 147
	ขั้นตอนการประเมินโครงการ 148
	หลักการออกแบบการประเมินโครงการ 151
	การศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับโครงการ..... 153
	การกำหนดวัตถุประสงค์การประเมิน 155
	การกำหนดตัวบ่งชี้..... 161
	ตัวอย่างการกำหนดวัตถุประสงค์การประเมินและตัวบ่งชี้..... 169
	สรุป 171
7	การออกแบบและปฏิบัติการประเมิน: วิธีได้มาซึ่งข้อมูล
	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล 175
	การกำหนดขอบเขตการประเมิน 175
	การกำหนดวิธีเก็บรวบรวมข้อมูลและเครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน ... 183
	การกำหนดวิธีการวิเคราะห์ข้อมูลและเกณฑ์การประเมิน 211
	สรุป 221

สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
8	การเขียนรายงานการประเมินโครงการ.....	223
	ส่วนประกอบของรายงานการประเมิน	223
	ส่วนนำ.....	226
	ส่วนเนื้อเรื่อง บทที่ 1.....	228
	ส่วนเนื้อเรื่อง บทที่ 2.....	234
	ส่วนเนื้อเรื่อง บทที่ 3.....	235
	ส่วนเนื้อเรื่อง บทที่ 4.....	249
	ส่วนเนื้อเรื่อง บทที่ 5.....	253
	ส่วนท้าย	260
	สรุป.....	260
	บรรณานุกรม	263

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า	
1.1	ประเภทของนโยบาย	5
1.2	ประเภทของแผนหรือแผนงาน.....	8
1.3	ความแตกต่างระหว่างโครงการกับงานประจำ	10
1.4	ประเภทของโครงการ.....	12
2.1	ประเด็นสำคัญเพื่อกำหนดรูปแบบและองค์ประกอบของโครงการ.....	18
2.2	ตัวอย่างแบบฟอร์มตรวจสอบความสมบูรณ์และชัดเจนของเนื้อหา ในโครงการ.....	22
2.3	ตัวอย่างตารางเหตุผลสัมพันธ์ในรูปเมทริกซ์ 5 x 4.....	32
2.4	ตัวอย่างการเขียนโครงการแบบเหตุผลสัมพันธ์	33
3.1	ประโยชน์ของการประเมินโครงการ จำแนกตามระยะเวลา การดำเนินงาน	50
3.2	จุดมุ่งหมายของการประเมินโครงการ จำแนกตามระยะเวลา การดำเนินงาน	52
3.3	ข้อดีและข้อเสียของผู้ประเมินภายในและผู้ประเมินภายนอก	56
3.4	จุดเด่นและข้อดีของการประเมินในฐานะผู้ประเมินภายในและ ผู้ประเมินภายนอก.....	58
3.5	ลักษณะสำคัญและความแตกต่างของการประเมินโครงการกับ การวิจัย.....	59
4.1	สรุปแนวคิดการประเมิน จำแนกตามบทบาทและขั้นตอน ของการประเมิน.....	85
4.2	เปรียบเทียบรายละเอียดของ formative evaluation และ summative evaluation	104

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า	
5.1	สรุปจุดมุ่งหมายและแนวทางการประเมิน จำแนกตามบทบาท ของการประเมินตามแนวคิดรูปแบบ CIPP	137
6.1	การออกแบบการวิจัยกับการออกแบบการประเมินโครงการ	151
6.2	ตัวอย่างการกำหนดวัตถุประสงค์การประเมินจากสิ่งที่เกี่ยวข้องกับ โครงการฝึกอบรม	159
6.3	ตัวอย่างการกำหนดวัตถุประสงค์การประเมินและตัวบ่งชี้ของโครงการ ส่งเสริมสุขภาพอนามัยนักเรียน.....	170
7.1	ตัวอย่างการกำหนดแหล่งข้อมูลที่ใช้ในการประเมินโครงการอบรม	178
7.2	ตัวอย่างการกำหนดวิธีการและเครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูล ในการประเมินโครงการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในโรงเรียนชนบท	210
7.3	ตัวอย่างการกำหนดวิธีการวิเคราะห์ข้อมูลและเกณฑ์การประเมิน โครงการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในโรงเรียนชนบท.....	219

สารบัญญภาพ

ภาพที่	หน้า
1.1 ความสัมพันธ์ระหว่างนโยบาย แผนและโครงการ ตามทิศทาง การนำไปปฏิบัติ	13
1.2 ความสัมพันธ์ระหว่างนโยบาย แผนและโครงการ ในลักษณะ โครงสร้าง.....	14
2.1 ขั้นตอนการวางแผนจัดทำโครงการ.....	24
3.1 การประเมินเพื่อการตัดสินใจ	47
3.2 จุดมุ่งหมายของการประเมินโครงการ	51
5.1 แบบจำลองกระบวนการประเมินโครงการของ Provus.....	123
5.2 Stake's countenance model.....	127
5.3 การพิจารณาความสัมพันธ์ของสิ่งที่ประเมินในเมทริกซ์บรรยาย	128
5.4 การเปรียบเทียบเมทริกซ์บรรยายกับเกณฑ์สัมบูรณ์และ เกณฑ์สัมพัทธ์.....	130
5.5 ความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบของ CIPP กับกระบวนการดำเนิน โครงการ.....	132
6.1 ขั้นตอนการประเมินโครงการ.....	150
6.2 การวิเคราะห์โครงการเชิงระบบ	160