

# สารบัญ-วิทยุชุมชน

1 ประวัติการเกิดของสื่อวิทยุ	1
2 สื่อวิทยุกับการส่งข่าวสาร	5
3 สื่อวิทยุชุมชน	9
4 ความหมายของวิทยุชุมชน	13
5 รูปแบบการดำเนินบริการ	17
6 การดำเนินการวิทยุชุมชนในบางประเทศ	21
7 ประเภทรายการ	23
8 คุณสมบัติของผู้ขออนุญาตประกอบกิจการวิทยุชุมชน	27
9 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	29
10 สถานภาพของสถานีวิทยุกระจายเสียงในประเทศไทย	31
11 หลักการจัดสรรคลื่นความถี่วิทยุกระจายเสียงระบบ FM	33
12 ปัญหาของการรบกวน	35
13 ความรู้เกี่ยวกับการควบคุมจราจรทางอากาศ	39
14 แนวทางดำเนินการจัดปฏิบัติการเตรียมความพร้อม	43
15 เทคนิคการจัดตั้งสถานีวิทยุชุมชน	45
16 รูปแบบเครื่องส่งวิทยุระบบ FM	51
17 แนวทางการจัดตั้งสถานีวิทยุชุมชนขนาดเล็กในต่างประเทศ	61
18 วิทยุชุมชนระบบ FM ในประเทศญี่ปุ่น	67
19 วิทยุชุมชนระบบ FM ในประเทศไทย	73
20 ข้อมูลทางเทคนิคที่สามารถแก้การรบกวน	77
21 ระบบการจัดเก็บข้อมูลด้านเสียง	83
22 การนำระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาช่วยในกิจการวิทยุกระจายเสียง	87
23 ภาพการตรวจสอบและติดตั้งสถานีวิทยุชุมชน	91
24 การเตรียมความพร้อมวิทยุชุมชน	137
บรรณานุกรม	185
ดัชนีคำศัพท์	186

ประสิทธิ์ ทีฆพุดิ

วิทยุชุมชน / ประสิทธิ์ ทีฆพุดิ

1. วิทยุชุมชน. 2. สถานีวิทยุกระจายเสียง.

มหาวิทยาลัย

302.2344

ISBN 974-9980-92-1

สพจ. 1004

384.54

เลขหมู่ ๔/17  
2549  
เลขทะเบียน 15476  
9/ก. ก. 2551

96637



<http://www.ChulaPress.com>

ลิขสิทธิ์ของสำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พิมพ์ครั้งที่ 1 จำนวน 1,000 เล่ม พ.ศ. 2549

การผลิตและการลอกเลียนหนังสือเล่มนี้ไม่ว่ารูปแบบใดทั้งสิ้น ต้องได้รับ  
อนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากสำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จัดจำหน่ายโดยศูนย์หนังสือแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

ศาลาพระเกี้ยว โทร. 0-2218-7000-3 โทรสาร 0-2255-4441

สยามสแควร์ โทร. 0-2218-9869 โทรสาร 0-2254-9495

ม.เนเรศวร จ.พิษณุโลก โทร. 0-5526-0162-4 โทรสาร 0-5526-0165

ม.เทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา โทร. 0-4421-6131-4 โทรสาร 0-4421-6135

ม.บูรพา จ.ชลบุรี โทร. 0-3839-4855-9 โทรสาร 0-3839-3239

CALL CENTER โทร. 0-2255-4433 <http://www.chulabook.com>

ร้านค้า, หนังสือเข้าชั้นเรียน ติดต่อทีมขายส่ง สยามสแควร์ ชั้น 14

โทร. 0-2218-9889-90 โทรสาร 0-2254-9495

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE  
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110003264

พิมพ์ที่ : บริษัทแอดทีฟ พรินท์ จำกัด โทร. 0-2215-7220, 0-2215-7698 โทรสาร 0-2214-003