

สารบัญ

|

บทนำ	18
บทที่ 1	36
เข้าใจสัดส่วนของภาพรวม: ข้อมูลจำแนกประเภทและอัตราเปอร์เซ็นต์	
บทที่ 2	56
การสรุปและการนำเสนอตัวเลข: ตัวเลขจำนวนมาก	
บทที่ 3	90
เราดูข้อมูลกันไปทำไม: ประชากรและการวัด	
บทที่ 4	114
อะไรเป็นสาเหตุของอะไร	
บทที่ 5	138
การสร้างโมเดลความสัมพันธ์โดยใช้การถดถอย	
บทที่ 6	158
อัลกอริธึม วิเคราะห์วิทยา และการทำนาย	
บทที่ 7	202
เราจะมั่นใจได้มากแค่ไหนว่าเกิดอะไรขึ้น: ค่าประมาณและช่วงความเชื่อมั่น	

บทที่ 8	218
ความน่าจะเป็น	
ภาพของความไม่แน่นอนและความเปลี่ยนแปลง	
บทที่ 9	242
การใช้ความน่าจะเป็นร่วมกับสถิติ	
บทที่ 10	268
การตอบคำถามและกล่าวอ้างการค้นพบ	
บทที่ 11	318
เรียนรู้จากประสบการณ์ตามแบบเบส์	
บทที่ 12	350
ความผิดพลาดเกิดขึ้นได้อย่างไร	
บทที่ 13	372
เราจะใช้สถิติให้ดีขึ้นได้อย่างไร	
บทที่ 14	390
บทสรุป	
ประมวลศัพท์	394
บันทึกท้ายบท	416
รู้จักผู้เขียน	430
รู้จักผู้แปล	431