

# สำนักพิมพ์วิทย์พัฒน้ออกหนังสือใหม่ การวิเคราะห์ เชิงปริมาณทางธุรกิจ



บริษัท วิทย์พัฒน จำกัด เปิดตัวหนังสือใหม่ การวิเคราะห์เชิงปริมาณทางธุรกิจ เขียนโดยรองศาสตราจารย์สุทธิมา ชำนาญเวช เล่มนี้ให้ความรู้เกี่ยวกับตัวแบบทางคณิตศาสตร์ต่างๆที่ใช้ในการวิเคราะห์เชิงปริมาณ อันได้แก่ ตัวแบบ การตัดสินใจ (decision model) ตัวแบบกำหนดการเชิงเส้น

(linear programming) การแก้ปัญหาตัวแบบกำหนดการเชิงเส้น ตัวแบบการขนส่ง (transportation model) ตัวแบบการกำหนดงาน (assignment model) ตัวแบบพัสดุคงคลัง (inventory model) การวางแผนและการควบคุม โครงการด้วย PERT/CPM ตัวแบบแถวคอย (queuing model) ทฤษฎีเกม

(game theory) ตัวแบบมาร์คอฟ (Markov model) ตัวแบบการจำลองสถานการณ์ (simulation model) อีกทั้งยัง ให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการวิเคราะห์เชิงปริมาณ อันได้แก่ LINDO, QM for Windows และ Excel พร้อมตัวอย่างการประยุกต์เทคนิคการวิเคราะห์เชิงปริมาณทั้งด้านธุรกิจและด้านการผลิต โดยมีแบบฝึกหัด ทำแบบ พร้อมเฉลยคำตอบ สามารถศึกษาได้ด้วยตนเอง อธิบายด้วยภาษาที่เข้าใจง่าย เน้นที่ความเข้าใจในตัวแบบ หลักการการวิเคราะห์ ประโยชน์และข้อจำกัดของตัวแบบต่างๆ และการนำไปใช้ในการจัดการและการตัดสินใจ ไม่ เน้นการคำนวณที่ยุ่งยากซับซ้อน เนื้อหาครอบคลุมหลักสูตรระดับปริญญาตรีมหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคล สามารถใช้เป็นตำราเรียนวิชาการวิเคราะห์เชิงปริมาณ การวิเคราะห์เชิงปริมาณทางธุรกิจ การ วิเคราะห์ธุรกิจเชิงปริมาณ การวิจัยดำเนินงาน วิจัยเชิงปฏิบัติการ ฯลฯ

หนังสือเล่มนี้ มีจำหน่ายที่ศูนย์หนังสือมหาวิทยาลัยทุกแห่ง ร้านหนังสือ SE-ED B2S นายอินทร์ แพร์พิทยา ฯลฯ ผู้ ที่สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดเกี่ยวกับหนังสือเพิ่มเติม ได้ที่บริษัท วิทย์พัฒน จำกัด โทรศัพท์ 02-374-9915 หรือสามารถเข้าสู่ดูตัวอย่างเนื้อหาภายในเล่มได้ทางเว็บไซต์ของสำนักพิมพ์ [www.wphat.com](http://www.wphat.com)