



ชื่อหนังสือ ทอถักจักรวาล

ผู้เขียน Brian Greene

ผู้แปล ดร. อรรถกฤต ฉัตรภูติ

สำนักพิมพ์ มติชน

ราคา 400 บาท

หาซื้อได้ตามร้านหนังสือชั้นนำทั่วไป

ทอถักจักรวาลจะพาคุณเดินทางค้นหาความลับของธรรมชาติที่ซ่อนตัวอยู่ในทุก ๆ เส้นใยของจักรวาล เสนอเรื่องราวค้นหาความหมายของเวลาและอวกาศ เริ่มจากยุคสมัยของนิวตันเรื่อยมาจนถึงยุคสมัยของไอน์สไตน์ จนถึงความรู้ทางฟิสิกส์ที่เราມีอยู่ในปัจจุบัน รวมถึงความเป็นไปได้ของสิ่งที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ไม่ว่าจะเป็นการมีอยู่ของมิติพิเศษที่มากกว่าตาเห็น

ความเป็นไปได้ที่มนุษย์สามารถประดิษฐ์หลุมดำขนาดจิ๋ว แม้แต่เทคโนโลยีที่จำเป็นในการเดินทางข้ามกาลเวลา แต่เหนือสิ่งอื่นใด ความปรารถนาของนักฟิสิกส์ก็คือ การค้นหากลไกพื้นฐานของเอกภพที่อธิบายทุก ๆ สิ่งที่เราเห็นกันอยู่ในจักรวาล กลไกเหล่านี้ซ่อนตัวอยู่ในทุก ๆ เส้นใยของจักรวาลผืนใหญ่ เอกภพมีความซับซ้อนกว่าที่เข้าใจมากมายนัก หลายครั้งหลายหนที่คิดว่าเข้าใจมันดีแล้ว แต่ทุกครั้งก็ต้องถูกผลักให้ถอยกลับมา

นี่คือความท้าทายที่ผลักดันให้นักวิทยาศาสตร์ไล่ตามความฝันของพวกเขาต่อไปอย่างไม่รู้จักเหน็ดเหนื่อย ไม่มีใครบอกได้ว่าการเดินทางทั้งหมดจะจบลงที่ใด ความเข้าใจธรรมชาติที่ลึกซึ้งยิ่งขึ้นมักจะตามมาด้วยการก้าวกระโดดทาง

เทคโนโลยี เราทุกคนอาจกำลังอยู่ในวินาทีประวัติศาสตร์ เราอาจได้เห็นการ
ปฏิวัติวิทยาการครั้งใหม่ในเวลาไม่กี่สัปดาห์ข้างหน้า