

## คำนำ

ตำราฟิสิกส์ทั่วไป (PH 103) ผู้เขียนได้พยายามเรียบเรียงเพื่อใช้ประกอบการศึกษาแก่นักศึกษาวิชาฟิสิกส์ทั่วไป เป็นวิชาที่ภาควิชาฟิสิกส์เปิดสอนให้กับนักศึกษาที่ไม่ใช่วิชาเอกวิทยาศาสตร์ ผู้เขียนจึงได้พยายามเรียบเรียงเนื้อหาและใช้ตัวอย่างประกอบที่เห็นว่าเกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน

ศัพท์วิทยาศาสตร์ที่ปรากฏในตำราเล่มนี้ ได้ใช้ศัพท์วิทยาศาสตร์ ฉบับราชบัณฑิตยสถาน ปีพ.ศ. 2528 อ้างอิง ในกรณีที่ผู้เรียบเรียงคิดว่าทำให้ผู้อ่านไม่เข้าใจ อาจเป็นเพราะตำราฉบับภาษาไทยของผู้แต่งหลาย ๆ ท่านใช้ไม่เหมือนกันนั้น ได้วงเล็บภาษาไทยไว้ด้วย ในการเรียบเรียงอาจมีข้อผิดพลาดอยู่บ้าง หากท่านผู้อ่านได้พบข้อผิดพลาดและได้กรุณาแจ้งจะเป็นพระคุณยิ่ง ผู้เขียนจะได้ตรวจสอบแก้ไขต่อไป

โสรัชด์ เจริญวงศ์