

## คำนำ

คู่มือวิชานิวเคลียร์ฟิสิกส์ (PH 424 H) ประกอบด้วย สรุปหลักการที่สำคัญ และ ตัวอย่างแบบฝึกหัดพร้อมทั้งเฉลย ได้จัดทำขึ้นเพื่อช่วยเหลือนักศึกษาที่มีความจำเป็นไม่สามารถเข้าเรียนได้ จึงได้พยายามสรุปข้อความที่สำคัญที่จะต้องจดจำนำไปใช้ในการทำโจทย์ รายละเอียดนั้นจำเป็นต้องอ่านจากตำราวิชานิวเคลียร์ฟิสิกส์ (PH 424) ส่วนโจทย์ที่เฉลยในเล่มนี้ จะเป็นแนวข้อสอบและแนวความคิดที่จะสามารถแก้ปัญหาที่จะพบในโอกาสต่อไป

ผู้เขียนหวังว่า สรุปและเฉลยแบบฝึกหัดที่ทำขึ้นนี้ จะสามารถช่วยให้นักศึกษามีความเข้าใจบทเรียนดียิ่งขึ้น

อุไรวรรณ จุณภาด  
คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยรามคำแหง