



- D.J. Littler and J.F. Raffle. An Introduction to Reactor Physics.  
New York: Pergamon Press, 1957.
- P.L. Ølgaard. On the Theory of the Neutronic Method for Measuring  
the Water Content in Soil. (January, 1965) : Copenhagen K,  
Denmark.
- Raymon L. Murray. Nuclear Reactor Physics. N.J. : Englewood Cliffs,  
Prentice-Hall, Inc., 1957.
- Samuel Glasstone and Milton C. Edlund. The Elements of Nuclear  
Reactor Theory. 4<sup>th</sup> ed. New York, : D. Van Nostrand  
Company, Inc., 1955.
- Glasstone and Sesonske. Nuclear Reactor Engineering. New York :  
Van Nostrand Reinhold Company., 1967.
- Robert V. Meghreblian and David K. Holmes. Reactor Analysis. New  
York, : McGraw-Hill Book Company Inc., 1960
- Ralph E. Lapp and Howard L Andrews. Nuclear Radiation Physics.  
N.J. : Prentice-Hall, Inc, Englewood Cliff., 1963.
- Yuth Akkaramus. 'Neutron Measurement'. Unpublished Master's Thesis,  
Department of Physics, Chulalongkorn University. 1968.
- Ruel V. Churchill. Operational Mathematics. 2 nd. ed. New York :  
McGraw-Hill Book Co., 1958.

## ประวัติผู้เขียน

นาง อุไรวรรณ จุฑาทอง เกิดวันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2482  
จังหวัดจันทบุรี สำเร็จการศึกษา วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาฟิสิกส์ จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2507 รับราชการ ตำแหน่งอาจารย์ระดับ 5 มหา  
วิทยาลัยรามคำแหง

