



บรรณานุกรม

- ปรีชา เทียนสมประสงค์ "การกระจายของนิวตรอนจากตัวกำเนิดขนาดจุด
ในน้ำ", วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาฟิสิกส์ บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2517.
- วิวัฒน์ จันทราพรชัย "การศึกษาปริมาณรังสีที่ระบบสีบัพนุ้ขณะคนไข้ได้รับการ
วินิจฉัยโรคด้วยรังสีเอกซ์", วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชาฟิสิกส์
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.
- Beckurt, K.H., and Wirtz, K. Neutron Physics. pp. 351-352,
Springer-Verlag, New York, 1964.
- Curtiss, L.F., Introduction to Neutron Physics. (Beckerley,
J.G. ed), Van Nostrand Nuclear Science Series,
pp. 85-94, Affiliated East-West Press Privated Ltd.,
New Delhi, 1969.
- Dosimeter Manual Isotopes Thermoluminescence Dosimetry System
Laboratory Products Division. pp. 1-7, Westwood,
New Jersey.
- Glasstone, S., The Elements of Nuclear Reactor Theory.
pp. 90-115, D. Van Nostrand Co. Inc., New York,
1952.
- _____ . Principle of Nuclear Reactor Engineering .
pp. 132-161, Macmillan , London, 1956.

Hughes, D.J. and Schwartz, R.B., Neutron Cross Section.
No. 2, pp. 74,104, U.S. Government Printing
Office, Washington D.C., 1958.

Kaplan, I., Nuclear Physics. pp. 559-626, Addison-
Wesley, Massachusetts, 1956.

Meghreblian, R.V., Reactor Analysis. pp. 240-243,
McGraw-Hill, New York, 1969.

Mehta, S.K. and W.R. Burrus, "Dose Conservation Factors
for Am-Be, Pu-Be, Po-Be and Am-B Neutron Sources",
Proceeding Radiation Protection Monitoring,
pp. 115-122, IAEA, Vienna, 1969.

Mc kinley, A.F., Thermoluminescence Dosimetry. (Lenihan,
J.M.A. ed.) Medical Physics Handbooks, Vol. 5,
pp. 32-37, 119-131, Adam Hilger Ltd., Bristol , 1981.

Murray, R.L., Nuclear Reactor Physics. pp. 274-275,
Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs, N.J., 1957.

ศูนย์วิจัยและพัฒนา
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติผู้เขียน

นายประสงค์ เกษราธิคุณ เกิดเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2504
ที่จังหวัดจันทบุรี สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีการศึกษามัธยมศึกษา เอกฟิสิกส์
โทคณิตศาสตร์ จากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตบางแสน
เมื่อปี พ.ศ. 2526 ในระหว่างการศึกษาได้รับทุนจากโครงการผลิตและพัฒนาอาจารย์
ใหม่การศึกษา 2527 - 2528



ศูนย์วิทยุทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย