

หนังสืออ้างอิง

- [1] ชัยวิทย์ ศีลาวัชานาไณย. **ฟิสิกส์ของรังสีเอกซ์**. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์. 2528.
- [2] ปรีดา เต็มจิตรอารีย์ และ K. Nagaiwa. **อิเล็กทรอนิกส์เทคโนโลยี**. พิมพ์ครั้งที่4. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย. 2533.
- [3] Khandpur R S. **Handbook of Biomedical Instrumentation**. Second Edition. New Delhi : Tata McGraw-Hill Publishing Company Limited. 2003.
- [4] สุชาติ เกียรติวัฒนเจริญ. “เครื่องมือและอุปกรณ์ทางรังสีวินิจฉัยระบบดิจิทัล.” [เอกสารประกอบการเรียนวิชาเครื่องมือและอุปกรณ์ทางรังสีวินิจฉัยระบบดิจิทัล]. เชียงใหม่. 2547.
- [5] รศ.ดร.สุชาติ ปิณฑวิรุจน์. “**X-ray Tube & X-ray Detector**.” [เอกสารประกอบการเรียน วิชาระบบภาพทางการแพทย์]. กรุงเทพมหานคร. 2548.
- [6] Jerrold T. Bushberg, PHD., **The Essential physics of medical imaging**. Philadelphia, USA : Lippincott William & Wilkins. 2002.
- [7] Andrew Webb, **Introduction to biomedical imaging**. Piscataway, NJ : IEEE Press. 2003.
- [8] พิทยา อึ้งพินิจพงศ์. “การปรับปรุงคุณภาพของภาพตัดขวางจากภาพเอกซเรย์โดยใช้ **อัลกอริธึมทางพีชคณิต**”. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์บัณฑิตวิทยาลัย, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง. 2546.
- [9] Atom P. Dhawa. **Medical Image Analysis**. USA : IEEE Press. 2003.
- [10] มานัส มงคลสุข. **เอกซเรย์คอมพิวเตอร์โทโมกราฟี หลักการทางฟิสิกส์ เทคนิค และการควบคุมภาพ**. ขอนแก่น : หจก.โรงพิมพ์คลังนานาวิทยา. 2546.
- [11] A. C. Kak and M. Slaney. **Principles of Computerized Tomographic Imaging**. NewYork : IEEE Press. 1988.
- [12] นายวิทวัส วิทย์ชำนานุกุล. 2546. “การหาโครงร่างของวัตถุโดยใช้หลักการโทโมกราฟีกับภาพถ่าย”. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์บัณฑิตวิทยาลัย, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- [13] Karl Wiesent, K. Barth, N. Navab, P. Durlak, T.Brunner, O. Schuetz, and W. Seissler. “Enhanced 3-D-Reconstruction Algorithm for C-Arm System Suitable for Interventional Procedures”. IEEE Transactions on Medical Imaging, VOL. 19, NO. 5 MAY 2000.

- [14] C.Lehr, C.-E. Liedtke. "3D Reconstruction of Volume Defects From Few X-ray Images". F. Solina and A. Leonardis (Eds.): CAIP'99, LNCS 1689, pp. 275-284, 1999.
Springer-Verlag Berlin Heidelberg 1999.
- [15] Rafael C. Gonzalez, Richard E. Woods, Steven L. Eddins, **Digital image processing using MATLAB**. Upper Saddle River NJ : Pearson/Prentice Hall. c2004.
- [16] Howard Anton. **Contemporary Linear Algebra**. USA : John Wiley & Sons Inc. 2003.