

## บรรณานุกรม

- กฤษณา ชูติมา. **หลักเคมีทั่วไปเล่ม 1**. พิมพ์ครั้งที่ 14, สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2540.
- ชัยวัฒน์ เจนวาณิชย์. **หลักเคมี**. พิมพ์ครั้งที่ 4, สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์. 2541.
- ทบวงมหาวิทยาลัย. **เคมีเล่ม 1**. พิมพ์ครั้งที่ 11, สำนักพิมพ์อักษรเจริญทัศน์. 2541.
- มานพ พราหมณ์โชติและคณะ. **เคมีทั่วไป 1**. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, กรุงเทพมหานคร. 2540.
- สมพร จองดำ. “**นวกธาตุ**” วารสารวิทยาศาสตร์ของสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ปีที่ 53 ฉบับที่ 1 มกราคม-กุมภาพันธ์ 2542.
- Bodner, George M., Pardue, Harry L., **Chemistry (An Experimental Science)**. 2<sup>nd</sup>.ed., John Wiley & Sons, Inc., New York, 1995.
- Brown, Theodore L., et al. **Chemistry (The Central Science)**.. 8<sup>th</sup>.ed., Prentice-Hall International Inc., New Jersey, 2000.
- Burns, R.A. **Essentials of Chemistry**. 2<sup>nd</sup>.ed., Prentice-Hall., New Jersey. 1995.
- Chang. Raymond. **Chemistry**. 6<sup>th</sup>.ed., McGraw-Hill, Inc., New York, 1995.
- Fine, Leonard W., Beall, Herbert. **Chemist for Engineers and Scientists**. Saunders College Publishing., Philadelphia, 1990.
- Hill, John W., et al. **Chemistry and Life**. 5<sup>th</sup>.ed., Prentice-Hall, Inc., New Jersey, 1997.
- McMurry, John., Fay, Robert C., **Chemistry**. 2<sup>nd</sup>.ed., Prentice-Hall, Inc., New Jersey, 1998.
- Mortimer, Charles E., **Chemistry**. 5<sup>th</sup>.Ed., Wadsworth, Inc., California, 1983.
- Petrucci, Ralph H., Harwood, William S., **General Chemistry**. 7<sup>th</sup>.ed., Prentice-Hall, Inc., New Jersey, 1997.



พิมพ์ที่... สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง  
**Ramkhamhaeng University Press.**