**KYM 453 Kimya Mühendisliği Lab. I**

**Konu 10: Orsat Gaz Analizleri Deneyi**

**Kaynaklar:**

**1.** Alpar, S.R., Hakdiyen, M.İ. be Bigat, T., 1967. Sınai Kimya Analiz Metotları, İstanbul Üniversitesi Döner Sermaye Basımevi, İstanbul, 185-206.

**2.** Snell, F.D. ve Hilton, C.L., 1966. Encyclopedia of Industrial Chemical Analysis, General Techniques, V:2, Interscience Publishers, New York, 139-156.

**3.** Scott, W.W., 1955. Standard Methods of Chemical Analyses, V:2, D.von Nostrand Company Inc., New York, 2349-2359.

**4.** Kirk, R.E. ve Othmer, D.F. (Ed), 1951. Encyclopedia of Chemical Technology, V:7, The Interscience Encyclopedia Inc., New York, 73-83.

**5.** Matuaszak, M.P., Fisher Gas Analysis Manual for Use with Apparatus of the Orsat Type, 3. Baskı, Fisher Scientific Co., New York.

**Deney Bilgileri**

Deney konusu ile ilgili genel bilgiler, deneyin/deney tasarımının amaçları, kullanılan sistem ve varsa deney hazırlık soruları; laboratuvar güvenlik ve rapor yazım kuralları ile birlikte

<http://chem.eng.ankara.edu.tr/files/2013/03/Lab.-El-Kitab%C4%B1-02.10.2017.pdf>

adresinde mevcuttur.