

เครื่องมือวิเคราะห์ทางเคมี



Amino Acid Analyzer, AAA

เครื่องวิเคราะห์กรดอะมิโน



Atomic Absorption Spectrophotometer, AAS

เครื่องวิเคราะห์ปริมาณธาตุโดยการดูดกลืนแสงของอะตอม



Bomb Calorimeter

เครื่องวิเคราะห์พลังงานความร้อน



Capillary Electrophoresis, CE

เครื่องวิเคราะห์และแยกสารด้วยเทคนิคแคปิลลารี อิเล็กโทรโฟรีซิส



Fourier Transform Infrared Spectrophotometer, FT-IR

เครื่องวิเคราะห์หาองค์ประกอบทางโครงสร้างเคมีของสารโดยใช้ความยาวคลื่นช่วงอินฟราเรด



Fourier Transform Near Infrared Spectrophotometer, FT-NIR

เครื่องวิเคราะห์ปริมาณสารด้วยคลื่นแสงในย่านใกล้อินฟราเรด



Gas Chromatography

เครื่องวิเคราะห์สารด้วยเทคนิคแก๊สโครมาโทกราฟี



Gas Chromatography-Mass Spectrometer, GC-MS

เครื่องวิเคราะห์สารด้วยเทคนิคแก๊สโครมาโทกราฟี-แมสสเปกโตรเมตรี



เครื่องมือวิเคราะห์ทางเคมี



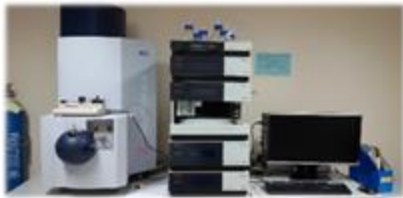
High Performance Liquid Chromatography, HPLC
เครื่องวิเคราะห์และแยกสารของเหลวด้วยความดันสูง



Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometer, ICP-OES
เครื่องวิเคราะห์ปริมาณธาตุด้วยเทคนิค ICP-OES



Ion Chromatography
เครื่องวิเคราะห์และแยกไอออน



Liquid Chromatography Mass spectrometer, LC-MS
เครื่องลิควิดโครมาโทกราฟี-แมสสเปกโตรมิเตอร์



Microwave Digestion
เครื่องย่อยสารด้วยระบบคลื่นไมโครเวฟ



Nitrogen/Protein Analyzer
เครื่องวิเคราะห์หาปริมาณไนโตรเจนและโปรตีน



Potentiostat/Galvanostat/Impedance Analyzer
เครื่องตรวจวัดทางเคมีไฟฟ้า



Spectrofluorometer
เครื่องวัดการเรืองแสงของสาร



เครื่องมือวิเคราะห์ทางเคมี



Surface Area and Pore Size Analyzer
เครื่องวิเคราะห์พื้นที่ผิวและคุณสมบัติของรูพรุน



Turbidity and Free/Total Chlorine Meter
เครื่องวัดความขุ่นและคลอรีน



UV-Visible Spectrophotometer
เครื่องวัดการดูดกลืนแสงช่วงยูวี-วิสิเบิล



Zetasizer
เครื่องวิเคราะห์ขนาดอนุภาคและศักย์ซีต้า

