分析化学实验室建于2020年7月，隶属于应用化学实验中心。实验室位于实验楼四楼，负责人为方振兴老师。实验室主要承担分析化学实验课以及无机及分析化学实验课中分析化学实验的准备和教学工作。

工作内容

1、实验室承担了应用化学专业四年制及两年制专升本学生所开设的分析化学实验课程，以及环境工程和生物工程专业学生的无机与分析化学实验课中的分析化学实验任务。

2、为学生的毕业设计实验以及学科竞赛实验提供实验场所，曾在浙江省化学竞赛中获奖。

主要技术

1、化学滴定分析技术 通过酸碱滴定法、反滴定法、配位滴定法、氧化还原滴定法等化学滴定方法，对溶液中的物质进行定量分析。

2、色谱分析技术 对物质进行可见光和紫外光的吸光度分析测试，以确定溶液中物质的种类。

主要仪器设备

包括电子分析天平、电导率仪、可见光-紫外分光光度计等大型仪器。