

《生物化学分析技术》

课程名称		生物化学分析技术			课程编号	1040073	
英文名称		Analytical Technology of Biochemistry			课程类型	专业选修	
总学时	18	理论学时	18	实验学时	0	实践学时	0
学分	1	预修课程	无机化学、有机化学、生物化学、微生物学、		适用对象		
课程简介		<p>本课程介绍了缓冲液的配制；生物活性物质的提取、纯化；生化试剂及样品的保存；酶活力的测定；以及核酸、蛋白质、糖类、维生素、氨基酸分离、鉴定常用到的电泳技术，荧光光度法，层析技术，离心技术、高压液相色谱等，分别进行了原理、方法、仪器的介绍。并结合实际经验，阐述了应用中的注意事项。为学生今后科研、工作岗位应用打下一个牢固的基础。</p>					