

应用化学专业（2023级）辅修专业教学计划

一、必修课程

课程类别	序号	课程编号	课 程 名 称	学 分	总学时	讲 授	实 验	设 计	上 机	建 议 修 读 学 期										
										一	二	三	四	五	六	七	八	1	2	3
	1	2220011	无机化学实验A	6	96		96				48	48								
	2	2220005	化学原理	3.5	56	56				56										
	2	2220007	无机化学	2.5	40	40						40								
	3	2060313	分析化学A	3	48	48						48								
	4	2060314	分析化学实验A	5	80		80						80							
	5	2060308	物理化学A	6	96	96							48	48						
	6	2220006	基础有机化学	4	64	64						64								
	7	2220009	有机化学B	2	32	32						32								
小 计				32	512	336	176				56	112	168	128	48					
必修课合计				32	512	336	176				56	112	168	128	48					

续表

课程类别	序号	课程编号	课 程 名 称	学 分	周 数	学 时	安 排	场 所		建 议 修 读 学 期										
								校内	校外	一	二	三	四	五	六	七	八	1	2	3
实践	1	306030Z	毕业设计(论文)	15	15			15									15			
小 计				15	15			15									15			

学分要求：除毕业设计(论文)外，必修32学分，本专业的专业拓展课程选修3学分