

专业代码：070302

专业名称：应用化学

层次：专升本

开考方式：助学

主考院校：海南师范大学

课程类别	序号	课程代码	课程名称	学分	考试方式	考试类别	备注
公共基础课	1	15040	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	笔试	必考	必考课程 9 门，共计 42 学分
	2	15043	中国近现代史纲要	3	笔试		
	3	15044	马克思主义基本原理	3	笔试		
	4	13000	英语（专升本）	7	笔试		
专业核心课	5	14374	物理化学	3	笔试		
		14375	物理化学（实践）	1	实践		
	6	14562	仪器分析	6	笔试		
		14563	仪器分析（实践）	2	实践		
	7	02483	工业分析	4	笔试		
	8	03472	精细化工工艺学	5	笔试		
	9	03473	精细有机合成	5	笔试		
选考课	10	05082	波谱学	6	笔试	必考	选考课程 8 门，33 学分
	11	08826	助剂化学及工艺学	3	笔试		
	12	08825	表面活性剂化学	3	笔试		
	13	08829	精细化工过程与设备	3	笔试		
		08830	精细化工过程与设备（实践）	1	实践		
	14	13734	化工原理	5	笔试		
		13735	化工原理（实践）	1	实践		
	15	04884	化工技术经济	4	笔试		
	16	09393	化工仪表及自动化	4	笔试		
	17	08827	催化原理	3	笔试		
	18	06999	毕业论文	0		必考	
总学分				75			
毕业条件： 本专业考试课程不得少于 17 门，总学分不得少于 75 学分。其中必考课程 9 门，42 学分；选考课程 8 门，33 学分。考试课程相关的实践考核环节部分不单独计入课程总门数。学位授予的具体要求由主考学校根据相关规定确定。							