

化学与分子工程学院 016 级化学 2019-2020 学年教学计划

班级：化学 601, 化学 602, 化学 603

人数：82

第一学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	化学类专业写作	1.0	16	16					化学与分子工程学院	
选修	有机化学进展	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	配位化学	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	绿色化学	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	天然产物化学	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
	小计：	9								
必修										
必修	大学体育测试 2	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	专业实验	3.0	48		48				化学与分子工程学院	
	小计：	3								
第二学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	2.0	4	4					马克思主义学院	
必修	毕业论文	9.0	18			18			化学与分子工程学院	
	小计：	11								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；

2. 应注意课程分值的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

化学与分子工程学院 016 级应用化学 2019-2020 学年教学计划

班级：应化 601, 应化 602, 应化 603

人数：95

第一学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	化学类专业写作	1.0	16	16					化学与分子工程学院	
选修	天然产物化学	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	有机化学进展	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	水化学与水处理技术	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	胶体与表面化学	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
	小计：	9								
必修										
必修	大学体育测试 2	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	毕业实习	3.0	3			3			化学与分子工程学院	
	小计：	3								
第二学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	2.0	4	4					马克思主义学院	
必修	毕业论文	9.0	18			18			化学与分子工程学院	
	小计：	11								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；

2. 应注意课程分布的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

化学与分子工程学院 016 级应用化学(专转本)2019-2020 学年教学计划

班级：应化 604

人数：30

第一学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
选修										
选修	化学类专业写作	1.0	16	16					化学与分子工程学院	
选修	胶体与表面化学	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	水化学与水处理技术	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	天然产物化学	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	有机化学进展	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
	小计：	9								
必修										
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	大学体育测试 2	0	12	12					体育部	
必修	毕业实习	3.0	3			3			化学与分子工程学院	
	小计：	3								
第二学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	1.0	4	4					马克思主义学院	
必修	毕业论文	9.0	18			18			化学与分子工程学院	
	小计：	10								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；

2. 应注意课程分布的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

化学与分子工程学院 017 级化学 2019-2020 学年教学计划

班级：化学 701, 化学 702, 化学 703, 化学 704

人数：93

第一学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	物理化学实验A-2	2.0	32		32				化学与分子工程学院	
必修	仪器分析	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
必修	仪器分析实验	2.0	32		32				化学与分子工程学院	
必修	有机波谱分析	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
	小计：	11								
选修										
选修	药物化学	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	有机合成进阶	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	林产化学	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	结构化学	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	生物化学	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
	小计：	15								
第二学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	社会实践	1.0	3			3			团委	
	小计：	1								
第二学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	大学体育测试 1	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	就业指导	1.0	16	16					党委学生工作部 学生事务部	
必修	专业英语与文献检索	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
必修	毕业实习	3.0	3			3			化学与分子工程学院	
	小计：	6								
选修										
选修	电化学方法与原理	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	现代分析	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	催化前沿	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	色谱分析进展	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
	小计：	10								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；

2. 应注意课程分布的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

化学与分子工程学院 017 级应用化学 2019 - 2020 学年教学计划

班级：应化 701, 应化 702, 应化 703, 应化 704

人数：113

第一学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
必修	物理化学实验-A-2	2.0	32		32				化学与分子工程学院	
必修	仪器分析	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
必修	仪器分析实验	2.0	32		32				化学与分子工程学院	
必修	有机波谱分析	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
	小计:	11								
选修										
选修	高分子化学	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	结构化学	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	有机合成进阶	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
	小计:	9								
第二学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	社会实践	1.0	3			3			团委	
	小计:	1								
选修										
选修	电分析化学	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	环境监测	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	生物化学	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	农药化学	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	催化前沿	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	水处理制药工程	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
选修	电化学方法与原理	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	现代分析	3.0	48	48					化学与分子工程学院	
选修	色谱分析进展	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
	小计:	21								
必修										
必修	专业英语与文献检索	2.0	32	32					化学与分子工程学院	
必修	大学体育测试 1	0	12	12					体育部	
必修	形势与政策	0	4	4					马克思主义学院	
必修	就业指导	1.0	16	16					党委学生工作部 学生事务部	
	小计:	3								

审核人签字：

审核时间：

2018-12-03

注：1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院；

2. 应注意课程分值的均衡性，每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。

化学与分子工程学院 018 级化学类 2019-2020 学年教学计划

班级: 化学类 801, 化学类 802, 化学类 803, 化学类 804, 化学类 805, 化学类 806, 化学类 807, 化学类 808

人数: 233

第一学期										
课程性质	课程名称	学分	总学时	讲课	实验	实践	上机	讨论	开课学院	备注
必修										
必修	中国近现代史纲要	3.0	48	40		8			马克思主义学院	
	小计:	3								

审核人签字:

审核时间:

2018-12-03

注: 1. 请务必明确各门课程学分、总学时、具体学时分配、开课学院;

2. 应注意课程结构的均衡性, 每学期学分原则上控制在 5~25 学分区间。