

## 浙江科技学院 06-07 学年 第二学期 实验教学任务书

理论课 老师填	学 院	生化学院		教学班级名称	化工 051/052		班级人数	60			
	课程名称	物理化学实验 A (下)		理论课教师姓名	张立庆		实验占总成绩的比例	独立设课			
	计划实验总学时		24		计划实验项目个数			6			
	实验项目名称		实验时数		计划开实验周次		实验项目名称		实验时数		计划开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	蔗糖水解速率常数的测定		4		10-11		12			
	6	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		13			
7							14				
备注：											
实验室主任 (系主任) 签字							建议能承担本实验任务的学院			生化学院	
实验课 老师填	实验室所在学院	生化学院			实验室名称	物理化学实验室		实际可开实验总学时	48		
	实验课教师姓名	李菊清、张立庆、姜华昌、曾翎、傅晓航			实验教室编号	C2-326/330/345		实际可开实验个数	12		
	实验项目名称		实验时数		实际开实验周次		实验项目名称		实验时数		实际开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	蔗糖水解速率常数的测定		4		10-11		12			
6	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		13				
7							14				
实验室主任签字					教务处签章						

说明：①备注中请填写对实验仪器设备或软件等要求以及是否参加实验指导以及是否需要实验室教师参与指导。②若理论课任课教师和其实验指导教师为同一人则可在“实验课教师填”栏中简略填写。③表格中栏目不够可自行增加。④本表一式三份，理论课教师所在学院、实验课教师所在学院、教务处各一份。

## 浙江科技学院 06-07 学年 第二学期 实验教学任务书

理论课 老师填	学 院	生化学院		教学班级名称	制药 051/052		班级人数	60			
	课程名称	物理化学实验 A (下)		理论课教师姓名	张立庆		实验占总成绩的比例	独立设课			
	计划实验总学时		24		计划实验项目个数			6			
	实验项目名称		实验时数		计划开实验周次		实验项目名称		实验时数		计划开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	蔗糖水解速率常数的测定		4		10-11		12			
	6	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		13			
7							14				
备注：											
实验室主任 (系主任) 签字							建议能承担本实验任务的学院			生化学院	
实验课 老师填	实验室所在学院	生化学院			实验室名称	物理化学实验室		实际可开实验总学时	48		
	实验课教师姓名	李菊清、张立庆、姜华昌、曾翎、傅晓航			实验教室编号	C2-326/330/345		实际可开实验个数	12		
	实验项目名称		实验时数		实际开实验周次		实验项目名称		实验时数		实际开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	蔗糖水解速率常数的测定		4		10-11		12			
6	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		13				
7							14				
实验室主任签字					教务处签章						

说明：①备注中请填写对实验仪器设备或软件等要求以及是否参加实验指导以及是否需要实验室教师参与指导。②若理论课任课教师和其实验指导教师为同一人则可在“实验课教师填”栏中简略填写。③表格中栏目不够可自行增加。④本表一式三份，理论课教师所在学院、实验课教师所在学院、教务处各一份。

## 浙江科技学院 06-07 学年 第二学期 实验教学任务书

理论课 老师填	学 院	生化学院		教学班级名称	材料 051/052		班级人数	60			
	课程名称	物理化学实验 A (下)		理论课教师姓名	曾翎		实验占总成绩的比例	独立设课			
	计划实验总学时		24		计划实验项目个数			6			
	实验项目名称		实验时数		计划开实验周次		实验项目名称		实验时数		计划开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	蔗糖水解速率常数的测定		4		10-11		12			
	6	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		13			
7							14				
备注：											
实验室主任 (系主任) 签字							建议能承担本实验任务的学院			生化学院	
实验课 老师填	实验室所在学院	生化学院			实验室名称	物理化学实验室		实际可开实验总学时	48		
	实验课教师姓名	李菊清、张立庆、姜华昌、曾翎、傅晓航			实验教室编号	C2-326/330/345		实际可开实验个数	12		
	实验项目名称		实验时数		实际开实验周次		实验项目名称		实验时数		实际开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	蔗糖水解速率常数的测定		4		10-11		12			
6	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		13				
7							14				
实验室主任签字						教务处签章					

说明：①备注中请填写对实验仪器设备或软件等要求以及是否参加实验指导以及是否需要实验室教师参与指导。②若理论课任课教师和其实验指导教师为同一人则可在“实验课教师填”栏中简略填写。③表格中栏目不够可自行增加。④本表一式三份，理论课教师所在学院、实验课教师所在学院、教务处各一份。

## 浙江科技学院 06-07 学年 第二学期 实验教学任务书

理论课 老师填	学 院	生化学院		教学班级名称	生工 051/052/053		班级人数	90			
	课程名称	物理化学实验 B (下)		理论课教师姓名	王耀翔		实验占总成绩的比例	独立设课			
	计划实验总学时		20		计划实验项目个数			5			
	实验项目名称		实验时数		计划开实验周次		实验项目名称		实验时数		计划开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		12			
	6							13			
7							14				
备注：											
实验室主任 (系主任) 签字							建议能承担本实验任务的学院			生化学院	
实验课 老师填	实验室所在学院	生化学院			实验室名称	物理化学实验室		实际可开实验总学时	48		
	实验课教师姓名	李菊清、张立庆、姜华昌、曾翎			实验教室编号	C2-326/345		实际可开实验个数	12		
	实验项目名称		实验时数		实际开实验周次		实验项目名称		实验时数		实际开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		12			
6							13				
7							14				
实验室主任签字						教务处签章					

说明：①备注中请填写对实验仪器设备或软件等要求以及是否参加实验指导以及是否需要实验室教师参与指导。②若理论课任课教师和其实验指导教师为同一人则可在“实验课教师填”栏中简略填写。③表格中栏目不够可自行增加。④本表一式三份，理论课教师所在学院、实验课教师所在学院、教务处各一份。

## 浙江科技学院 06-07 学年 第二学期 实验教学任务书

理论课 老师填	学 院	生化学院		教学班级名称	食品 051		班级人数	30			
	课程名称	物理化学实验 B (下)		理论课教师姓名	王耀翔		实验占总成绩的比例	独立设课			
	计划实验总学时		16		计划实验项目个数			4			
	实验项目名称		实验时数		计划开实验周次		实验项目名称		实验时数		计划开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		12			
	6							13			
7							14				
备注：											
实验室主任 (系主任) 签字							建议能承担本实验任务的学院			生化学院	
实验课 老师填	实验室所在学院	生化学院			实验室名称	物理化学实验室		实际可开实验总学时	48		
	实验课教师姓名	李菊清、张立庆、姜华昌、曾翎			实验教室编号	C2-326/345		实际可开实验个数	12		
	实验项目名称		实验时数		实际开实验周次		实验项目名称		实验时数		实际开实验周次
	1	氨基甲酸铵的分解		4		1-2		8			
	2	原电池电动势的测定		4		3-4		9			
	3	表面张力的测定		4		5-6		10			
	4	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4		10-11		11			
	5	综合设计性实验 (考试)		4		12-13		12			
6							13				
7							14				
实验室主任签字					教务处签章						

说明：①备注中请填写对实验仪器设备或软件等要求以及是否参加实验指导以及是否需要实验室教师参与指导。②若理论课任课教师和其实验指导教师为同一人则可在“实验课教师填”栏中简略填写。③表格中栏目不够可自行增加。④本表一式三份，理论课教师所在学院、实验课教师所在学院、教务处各一份。

## 浙江科技学院 06-07 学年 第一学期 实验教学任务书

理论课老师填	学 院	生化学院		教学班级名称	轻化工程		班级人数	60
	课程名称	物理化学 B (下)		理论课教师姓名	姜华昌		实验占总成绩的比例	20%
	计划实验总学时		12		计划实验项目个数		3	
	实验项目名称		实验时数	计划开实验周次	实验项目名称		实验时数	计划开实验周次
	1	原电池电动势的测定		4	5	8		
	2	表面张力的测定		4	7	9		
	3	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4	11-12	10		
	4					11		
	5					12		
	6					13		
7					14			
备注：								
实验室主任（系主任）签字				建议能承担本实验任务的学院			生化学院	
或 实验 课 老 师 填	实验室所在学院	生化学院		实验室名称	物理化学实验室		实际可开实验总学时	48
	实验课教师姓名	李菊清、张立庆、姜华昌、曾翎、傅晓航		实验教室编号	C2-326/345		实际可开实验个数	12
	实验项目名称		实验时数	实际开实验周次	实验项目名称		实验时数	实际开实验周次
	1	原电池电动势的测定		4	5	8		
	2	表面张力的测定		4	7	9		
	3	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4	11-12	10		
	4					11		
	5					12		
6					13			
7					14			
实验室主任签字				教务处签章				

说明：①备注中请填写对实验仪器设备或软件等要求以及是否参加实验指导以及是否需要实验室教师参与指导。②若理论课任课教师和其实验指导教师为同一人则可在“实验课教师填”栏中简略填写。③表格中栏目不够可自行增加。④本表一式三份，理论课教师所在学院、实验课教师所在学院、教务处各一份。

## 浙江科技学院 06-07 学年 第二学期 实验教学任务书

理论课 老师填	学 院	生化学院		教学班级名称	化工制药专升本		班级人数	60
	课程名称	物理化学		理论课教师姓名	姜华昌		实验占总成绩的比例	20%
	计划实验总学时		24	计划实验项目个数			6	
	实验项目名称		实验时数	计划开实验周次	实验项目名称		实验时数	计划开实验周次
	1	温度的控制与调节		4	2	8		
	2	原电池电动势的测定		4	5	9		
	3	凝固点下降法测定摩尔质量		4	6	10		
	4	二组分合金体系相图绘制		4	7	11		
	5	氨基甲酸铵的分解		4	8	12		
	6	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4	10-11	13		
7					14			
备注：								
实验室主任（系主任）签字						建议能承担本实验任务的学院		生化学院
实验课 老师填	实验室所在学院	生化学院		实验室名称	物理化学实验室		实际可开实验总学时	48
	实验课教师姓名	李菊清、张立庆、姜华昌、曾翎、傅晓航		实验教室编号	C2-326/345		实际可开实验个数	12
	实验项目名称		实验时数	实际开实验周次	实验项目名称		实验时数	实际开实验周次
	1	温度的控制与调节		4	2	8		
	2	原电池电动势的测定		4	5	9		
	3	凝固点下降法测定摩尔质量		4	6	10		
	4	二组分合金体系相图绘制		4	7	11		
	5	氨基甲酸铵的分解		4	8	12		
6	乙酸乙酯皂化反应速度常数的测定		4	10-11	13			
7					14			
实验室主任签字						教务处签章		

说明：①备注中请填写对实验仪器设备或软件等要求以及是否参加实验指导以及是否需要实验室教师参与指导。②若理论课任课教师和其实验指导教师为同一人则可在“实验课教师填”栏中简略填写。③表格中栏目不够可自行增加。④本表一式三份，理论课教师所在学院、实验课教师所在学院、教务处各一份。