

## 西北大学化工学院2022年硕士研究生招生考试专业目录

院系所名称及代码	020化工学院		联系人：裴梦琛 联系电话：029-88303733 导师简介及所从事的主要研究工作情况请见 <a href="https://chin.nwu.edu.cn/szdw/dwjs.htm">https://chin.nwu.edu.cn/szdw/dwjs.htm</a>	
拟招生人数	学硕：38 专硕：55		拟招生人数指考试招生人数，最终招生人数依据当年考生实际情况而定。	
学科或专业名称及代码	研究方向	导师姓名	考试科目	备注
080706 化工过程机械	00 不区分研究方向	陈曦 李冬 刘新宝 杨斌 胡军 魏利平 肖航 武玮	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③301数学（一） ④827化工容器设计	学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 联系人：滕海鹏 联系电话：029-88303733 复试科目：专业综合 参考书目： 1. 《过程设备设计》，郑津洋著，化学工业出版社； 2. 《工程力学》，范钦珊、唐静静，高等教育出版社；第2版，2010年； 3. 《工程材料》，阎康平，化学工业出版社，第2版，2015年。
		范代娣 陈曦 吕兴强 李冬 黄洁 徐龙		

01  
化学工程

姚瑞清
王玉琪
吴 峰
李 爽
徐抗震
陈汇勇
于秋硕
张建波
刘恩周
孙 鸣
郝青青
韩小龙
陈 博
朱燕燕
任莹辉
赵彬然
惠俊峰
焦林郁
管玉雷
宋一鸣
李伟娜
代成义
马 沛
段志广
王 晨
马晓轩
郭兆琦
罗群兴
田 斌

- ①101思想政治理论
- ②201英语（一）
- ③302数学（二）
- ④828化工原理

学习方式：全日制

学制：3年

学费：8000元/年

联系人：吴峰、王玉琪

联系电话：029-88303733

复试科目：物理化学

参考书目：《物理化学》（第五版），天津大学物理化学教研室。

	<table border="1"> <tr><td>吴乐</td></tr> <tr><td>时孟琪</td></tr> <tr><td>李卓</td></tr> <tr><td>朱晨辉</td></tr> <tr><td>危仁波</td></tr> </table>	吴乐	时孟琪	李卓	朱晨辉	危仁波															
吴乐																					
时孟琪																					
李卓																					
朱晨辉																					
危仁波																					
02 化学工艺	<table border="1"> <tr><td>薛伟明</td></tr> <tr><td>郝红</td></tr> <tr><td>马海霞</td></tr> <tr><td>李蓉</td></tr> <tr><td>陈斌</td></tr> <tr><td>徐龙</td></tr> <tr><td>温惠云</td></tr> <tr><td>王玉琪</td></tr> <tr><td>刘恩周</td></tr> <tr><td>韩小龙</td></tr> <tr><td>刘庆超</td></tr> <tr><td>黄赛朋</td></tr> <tr><td>管玉雷</td></tr> <tr><td>吴峰</td></tr> <tr><td>罗群兴</td></tr> <tr><td>田斌</td></tr> <tr><td>吴乐</td></tr> <tr><td>时孟琪</td></tr> </table>	薛伟明	郝红	马海霞	李蓉	陈斌	徐龙	温惠云	王玉琪	刘恩周	韩小龙	刘庆超	黄赛朋	管玉雷	吴峰	罗群兴	田斌	吴乐	时孟琪	<p>①101思想政治理论 ②201英语（一） ③302数学（二） ④828化工原理</p>	<p>学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 联系人：吴峰、王玉琪 联系电话：029-88303733 复试科目：物理化学 参考书目：《物理化学》（第五版），天津大学物理化学教研室。</p>
薛伟明																					
郝红																					
马海霞																					
李蓉																					
陈斌																					
徐龙																					
温惠云																					
王玉琪																					
刘恩周																					
韩小龙																					
刘庆超																					
黄赛朋																					
管玉雷																					
吴峰																					
罗群兴																					
田斌																					
吴乐																					
时孟琪																					
	<table border="1"> <tr><td>范代娣</td></tr> <tr><td>欧阳平凯</td></tr> </table>	范代娣	欧阳平凯																		
范代娣																					
欧阳平凯																					

081700  
化学工程与技术

03  
生物化工

姜珉
米钰
马晓轩
朱晨辉
惠俊峰
李伟娜
邓建军
马沛
段志广

- ①101思想政治理论  
②201英语（一）  
③302数学（二）  
④829微生物学（化工）

学习方式：全日制  
学制：3年  
学费：8000元/年  
联系人：范代娣、惠俊峰  
联系电话：029-88303733  
复试科目：生物化学  
参考书目：《生物化学简明教程》（第5版），张丽萍、杨建雄主编，高等教育出版社。

04  
应用化学

吕兴强
马政生
马海霞
徐抗震
李蓉
任莹辉
郭兆琦
张会刚
危仁波

- ①101思想政治理论  
②201英语（一）  
③302数学（二）  
④828化工原理

学习方式：全日制，  
学制：3年  
学费：8000元/年  
联系人：吕兴强、马政生  
联系电话：029-88303733  
复试科目：物理化学  
参考书目：《物理化学》（第五版），天津大学物理化学教研室。

05  
工业催化

李冬
李爽
赵彬然
张会刚

- ①101思想政治理论  
②201英语（一）  
③302数学（二）  
④828化工原理

学习方式：全日制  
学制：3年  
学费：8000元/年  
联系人：吴峰、王玉琪  
联系电话：029-88303733

	代成义	0620 化工原理	复试科目：物理化学 参考书目：《物理化学》（第五版），天津大学物理化学教研室。
	郝青青		
06 能源化学工程	徐 龙	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③302数学（二） ④828化工原理	学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 联系人：徐龙 联系电话：029-88303733 复试科目：物理化学 参考书目：《物理化学》（第五版），天津大学物理化学教研室。
	吴 峰		
	于秋硕		
	陈汇勇		
	张建波		
	孙 鸣		
	王 晨		
	朱燕燕		
	郝青青		
	焦林郁		
	代成义		
	陈 博		
	罗群兴		
	田 斌		
	吴 乐		
时孟琪			
李 卓			
	范代娣		
	薛伟明		
	欧阳平凯		

	07 制药工程	姜珉 郝红 陈斌 黄洁 米钰 刘庆超 温惠云 黄赛朋 邓建军 段志广 惠俊峰 马晓轩 朱晨辉	①101思想政治理论 ②201英语（一） ③302数学（二） ④828化工原理	学习方式：全日制 学制：3年 学费：8000元/年 联系人：薛伟明、刘庆超 联系电话：029-88303733 复试科目：药物化学 参考书目：《药物化学》（第八版），尤启冬主编，人民卫生出版社。
085602 (专业学位) 化学工程	00 不区分研究方向	①101思想政治理论 ②204英语（二） ③302数学（二） ④828化工原理	学习方式：全日制 学制：3年 学费：12000元/年 联系人：裴梦琛、徐抗震 联系电话：029-88303733 复试科目：物理化学 参考书目：《物理化学》（第五版），天津大学物理化学教研室。	
086002 (专业学位)	00 不区分研究方向	①101思想政治理论 ②204英语（二） ③302数学（二）	学习方式：全日制 学制：3年 学费：12000元/年 联系人：裴梦琛、徐抗震 联系电话：029-88303733	

制药工程	个区为明儿为问	④830生物化学（化工）	联系电话：029-88305155 复试科目：生物医药综合 参考书目：《微生物学》（第二版）沈萍主编，高等教育出版社； 《药物化学》（第八版），尤启冬主编，人民卫生出版社。
<b>自命题考试科目及参考书目</b>			
827化工容器设计	1. 《化工容器设计》，王志文主编，化学工业出版社； 2. 《过程设备设计》，郑津洋著，化学工业出版社。		
828化工原理	1. 《化工原理》（上、下册，第三版），陈敏恒等编，化学工业出版社； 2. 《化工原理》，马晓迅等主编，化学工业出版社。		
829微生物学（化工）	1. 《微生物学》（第二版）沈萍主编，高等教育出版社； 2. 《微生物学教程》（第三版），周德庆主编，高等教育出版社。		
830生物化学（化工）	1. 《生物化学简明教程》（第5版），张丽萍、杨建雄主编，高等教育出版社。		