

——化学与分子工程学院——

院系代码: 015

地 址: 郑州市科学大道100号

邮政编码: 450001

联系部门: 化学与分子工程学院


电 话: 0371-

联 系 人: 刘晨湘

专业代码、名称	研究方向	指导教师	拟招生人数	考试科目	复试科目+加试科目	备注
015 化学与分子工程学院			238(科学学位219人, 专业学位19人)			
(070301)无机化学	01(全日制)功能配位化学	徐琰	38	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③676 普通化学 ④929 有机化学	复试科目: 化学综合 加试科目: 物理化学或分析化学	同等学力报考应为化学专业毕业, 毕业后从事本专业工作3年以上, 修读5门以上本专业本科主干课程, 并发表一篇以上相关学术论文。拟接受推免生6人。(考试时需携带函数计算器) 报考洛阳师范学院、许昌学院、安阳师范学院、南阳师范学院联合培养单位的学生可填报070301方向, 并在网络报名时在最后的“备用信息”栏, 备注填写所报考的联培单位和导师信息。
		马录芳				
		丁洁				
		李纲				
		麦松威				
		杨光				
		杜卫民				
		王楠				
		侯红卫				
		陈静				
		高远浩				
		武杰				
		徐虹				
		郑直				
		邱东方				
		牛云垠				
		杜记民				
		李金鹏				
	02(全日制)无机材料化学	李中军				
		王建设				
		李春辉				
		杜晨霞				
		张琳				
		要红昌				
		谢海泉				
		孙希孟				
	03(全日制)现代无机合成与配合物催化化学	侯红卫				
		尹明彩				
		李林科				

		米立伟				
		孟祥茹				
		李恺				
		赵金安				
		武杰				
		韦永莉				
		吴本来				
		吉保明				
		赵邦屯				
(070302)分析化学	01(全日制)化学计量学与仪器分析网络课件研究	申琦	24	 ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③676 普通化学 ④929 有机化学	复试科目： 化学综合 加试科目： 物理化学或分析化学	同等学力报考人员应为化学专业毕业，毕业后从事本专业工作3年以上，修读5门以上本专业本科主干课程，并发表一篇以上相关学术论文。拟接受推免生3人。（考试时需携带函数计算器） 报考周口师范学院联合培养单位的考生可填报070302方向，并在网络报名时在最后的“备用信息”栏，备注填写所报考的联培单位和导师信息。
		屈凌波				
	02(全日制)生物电化学与电分析化学	徐茂田				
		邹丽娜				
		于岚岚				
		冶保献				
		李改平				
	03(全日制)光谱分析与发光分析	王荣				
		韩华云				
		陈亚红				
		翟鹏				
		王振领				
		毛红艳				
		李朝辉				
		韩润平				
		葛佳				
		化明利				
		王瑞勇				
		刘金霞				
		杨明成				
		武现丽				
		李建军				
	04(全日制)色谱分析与分离化学	班付国				
		杨冉				
		于阿娟				
		张书胜				
		杨冀州				
		屈凌波				

(070303)有机化学	01(全日制)物理有机与金属有机化学	李铁生	75	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③676 普通化学 ④929 有机化学	复试科目: 化学综合	加试科目: 物理化学或分析化学	同等学力报考应为化学专业毕业, 毕业后从事本专业工作3年以上, 修读5门以上本专业本科主干课程, 并发表一篇以上相关学术论文。拟接受推免生10人。(考试时需携带函数计算器) 报考许昌学院联合培养单位的考生可填报070303方向, 并在网络报名时在最后的“备用信息”栏, 备注填写所报考的联培单位和导师信息。
		赵雪梅					
		王敏灿					
		吴养洁					
		卢会杰					
		龚军芳					
		金廷根					
		邹大鹏					
		吴豫生					
		李国平					
		张金莉					
		崔秀灵					
		卢奎					
		牛俊龙					
		黄萌萌					
		杨帆					
		冷瑜婷					
		宋毛平					
		郝新奇					
	02(全日制)化学生物学与超分子化学	郑金云					
		赵玉芬					
		曹书霞					
		朱志兀					
		陈晓岚					
		许志红					
		叶勇					
	03(全日制)药物合成与天然有机化学	郭艳春					
		徐占辉					
		闫学斌					
		王少敏					
		李瑞军					
		石伟民					
		杨风岭					
		张福义					
		张建业					
		邹如意					
		张运晓					
	04(全日制)有机合成方法学	宋传君					

		黄利华	32	 www.zzuedu.co	郑大考研	www.zzuedu.co	同等学力报考 应为化学专业 毕业，毕业后 从事本专业工 作3年以上 ，修读5门以 上本专业主干 课程，并发表 一篇以上相关 学术论文。拟 接受推免生 3人。（考试 时需携带函数 计算器）
		张攀科					
		段征					
		宋毛平					
		朱卫民					
		宋西西					
		吴养洁					
		王敏灿					
		李恒					
		于文全					
		常俊标					
		李继					
		崔秀灵					
		杨贯羽					
	05(全日制)有 机磷化学	段征					
		Mathey					
		田荣强					
	06(全日制)纳 米材料	李铁生					
		郭琳娜					
		陈鹏磊					
(070304)物理 化学	01(全日制)催 化化学	周利鹏					
		王向宇					
		杨晓梅					
		关新新					
		孙爱灵					
		郭宪吉					
		苏运来					
		刘仲毅					
		郑修成					
	02(全日制)理 论化学与量子 化学	张文静					
		魏东辉					
		朱艳艳					
	03(全日制)能 源与材料电化 学	杨长春					
		冯祥明					
		陈卫华					
		刘玉山					
		张建民					

	04(全日制)结构化学与计算机在化学中的应用	徐顺				
		于明明				
		李占先				
		严虎				
		郭丰启				
		张轲				
	05(全日制)功能材料化学	李保军				
		李宏平				
		刘蒲				
		李春辉				
		刘锋				
		魏柳荷				
(077601)环境科学	01(全日制)大气污染研究与控制	唐孝炎	10	 ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③606 数学(理) ④927 环境化学	复试科目: 环境综合 加试科目: 分析化学	理工兼收, 授理学学位, 拟接受推免生1人。(考试时需携带函数计算器)
		燕启社				
		张瑞芹				
		张瑞芹				
	02(全日制)固废处置与资源化	刘永刚				
		翟贇璞				
		张长森				
	03(全日制)能源与环境影响研究	张瑞芹				
		王珊珊				
		唐孝炎				
	04(全日制)环境污染研究与治理	李铁生				
		韩润平				
		秦文华				
(078001)药物化学		燕启社	17	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③676 普通化学 ④929 有机化学	复试科目: 化学综合 加试科目: 物理化学或分析化学	理工兼收, 拟接受推免生2人。(考试时需携带函数计算器)
		冶保献				
		张运晓				
		张福义				
		闫学斌				
	01(全日制)天然药物化学	徐顺				
		张建业				
		朱志兀				
		王少敏				
		王少敏				
	02(全日制)药物设计与合成	李瑞军				
		张福义				
		张福义				

		黄利华				
		石伟民				
		宋西西				
		邹大鹏				
	03(全日制)手性药物研究	朱志兀				
		邹大鹏				
(078004)药物分析学	01(全日制)药物分析与药物质量标准制定	王瑞勇	5	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③676 普通化学 ④929 有机化学	复试科目: 化学综合 加试科目: 物理化学或分析化学	理工兼收,拟接受推免生1人。(考试时需携带函数计算器)
		张书胜				
	02(全日制)体内药物分析	吴拥军				
	03(全日制)中药分析与新药开发研究	杨冉				
		屈凌波				
(081704)应用化学	01(全日制)生物能源与环境生物技术	卢奎	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④925 物理化学 (五)	复试科目: 应用化学综合 加试科目: 有机化学或分析化学	理工兼收,授工学学位。拟接受推免生1人。(考试时需携带函数计算器) 报考河南城建学院联合培养单位的考生可填报081704方向,并在网络报名时在最后的“备用信息”栏,备注填写所报考的联培单位和导师信息。
	02(全日制)无机材料化学	杨光				
		李纲				
		孟祥茹				
		臧双全				
		李中军				
		侯红卫				
		张琳				
		王非				
		徐琰				
	03(全日制)金属有机光电信息材料	颜振宁				
		杜晨霞				
(081705)工业催化	01(全日制)绿色化学与环境催化	关新新	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④925 物理化学 (五)	复试科目: 工业催化综合 加试科目: 有机化学或分析化学	理工兼收。拟接受推免生1人。授工学学位。(考试时需携带函数计算器)
		王向宇				
		魏会娟				
		周利鹏				
		孙爱灵				
		温贻强				
	02(全日制)精细化工中催化技术	王向宇				
		刘蒲				
		郑晓广				
		苏运来				
	03(全日制)能源资源催化与新催化材料	郑修成				
		刘蒲				
		苏运来				
		徐三魁				

		郭宪吉				
(085229)环境工程	01(全日制)大气污染控制技术	张瑞芹	19	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④927 环境化学	复试科目: 环境综合 加试科目: 分析化学	理工兼收, 授工学学位。拟接受推免生1人。(考试时需携带函数计算器) 报考河南城建学院、平顶山学院联合培养单位的考生可填报085229方向, 并在网络报名时在最后的“备用信息”栏, 备注填写所报考的联培单位和导师信息。
		唐孝炎				
		燕启社				
	02(全日制)固废资源化利用	刘永刚				
		翟贇璞				
		张瑞芹				
	03(全日制)能源与环境影响评估	张长森				
		张瑞芹				
		王珊珊				
	04(全日制)环境污染控制工程	唐孝炎				
		燕启社				
		李松田				
		侯延民				
		秦文华				
		郝成君				
		徐顺				
		李铁生				
		冶保献				
		韩润平				
		陈松涛				
		郭一飞				



郑大考研网
www.zzuedu.com

附：

联合培养单位简介：062 周口师范学院

凡考取联培单位周口师范学院研究生的，均可享受以下奖助政策：

1. 入学时，我校一次性发放入学奖学金 2000 元/人；
2. 学费全免，除郑州大学以奖学金形式资助的学费之外，不足部分由我校全额资助；
3. 在我校学习期间，除郑大发放的奖助学金之外，我校再增发生活费 600 元/月·人，同时，再由指导教师发放“三助”劳务补贴 300-600 元/月·人；
4. 在我校学习期间，提供带有卫生间、空调、电视等优越条件的三人公寓，住宿费（1600 元/年·人）全免，并为其免费购买人身意外伤害保险；
5. 在我校学习期间，我校另外资助每位研究生培养费：理科 20000 元/年·人、文科 15000 元/年·人；
6. 对获得校级优秀硕士学位论文者，每篇奖励 3000 元；获得省级优秀硕士学位论文者，每篇奖励 6000 元；获得校级优秀毕业生者与省级优秀毕业生者，分别奖励 1000 元与 3000 元；毕业生就业时，在同等条件下周口师范学院优先录用。

联系部门：周口师范学院 学科办

电话：0394-8178070 13460080011 联系人：陈老师

附：

联合培养单位简介：063 安阳师范学院

安阳师范学院位于国家级历史文化名城安阳市，是河南省属普通本科高校，前身是始建于1908年的彰德府安阳师范传习所，历经平原省立安阳师范学校、安阳师范专科学校，2000年升格为安阳师范学院。2011年获批“服务国家特殊需求人才培养项目”汉语国际教育硕士专业学位研究生培养试点高校。学校现有1个硕士专业学位点、64个本科专业，涵盖文学、历史学、理学、工学、教育学、经济学、管理学、艺术学等9大学科门类。

学校积极开展联合培养研究生工作，对被录取的研究生奖励2000元；额外提供生活补贴每月300元、科研业务费每年文科1000元，理工科1500元；免费提供住宿（2人/间）；对以“安阳师院”为第一署名单位发表的高层次论文给予专门奖励。

地址：安阳市弦歌大道

邮 编：455000

联系部门：安阳师范学院研究生处

电 话：0372-2900065

联系人：崔 含



郑大考研网
www.zzuedu.com

附：

联合培养单位简介：064 许昌学院

一、学校简介

许昌学院是一所省属全日制多科性普通本科院校。学校 2012 年通过教育部普通高等学校本科教学工作合格评估，是河南省“地方本科高校转型发展试点单位”、首家省市共建的转型发展试点高校、河南省首批示范性应用技术类型本科院校和 2017 年度全国“创新创业 50 强”高校，并获批国家“十三五”产教融合发展工程应用型本科院校建设项目。学校现有教职工 1514 人，其中专任教师 1181 人，副高以上职称 373 人，博士 231 人。有全国优秀教师 4 人，全国五一劳动奖章获得者 1 人，全国师德先进个人 1 人，河南省教学名师 2 人；2 人入选教育部新世纪优秀人才支持计划，5 人次入选河南省科技创新人才支持计划，14 人入选河南省高校科技创新人才支持计划，拥有 4 个河南省创新型科技团队、4 个河南省高校科技创新团队和 4 个省级教学团队。拥有 4 个河南省重点学科、1 个河南省重点实验室、2 个河南省工程实验室、1 个河南省工程技术中心、1 个河南省高校工程技术研究中心、1 个河南省高校人文社科重点研究基地、1 个河南省高校重点实验室培育基地，设有河南省微纳米能源材料院士工作站、河南省复杂系统建模与高性能计算院士工作站、河南省非物质文化遗产研究基地等。近年来，先后获得国家自然科学基金项目、国家社科基金项目等国家级科研项目 80 余项。

二、联合培养研究生优惠政策

联合培养研究生除享受与合作院校研究生相同的奖、助、贷政策外，许昌学院额外提供以下优惠政策：

1. 自然科学和人文社会科学研究生每生每年分别划拨培养经费 10000 元和 5000 元。
2. 联合培养研究生在我校学习期间，每人每月享有 500 元生活补助，特殊专业研究生每人每月享有有害补助 45 元。
3. 凡第一导师为我校导师的研究生，每人一次性入学奖励 3000 元。

4. 研究生在毕业论文写作和答辩期间，资助每人差旅费、打印费以及装订费600 元。

5. 根据工作需要提供助教、助研、助管岗位。

6. 研究生取得的科研成果按《许昌学院科研成果奖励办法》实行奖励。

7. 免费提供优越的研究生住宿条件，宿舍 2~3 人一间，学校承担住宿费。

8. 为每位研究生免费办理人身意外伤害保险一份。

地 址：许昌市八一路 88 号

邮 编：461000

联系部门：许昌学院学科建设办公室

电 话：0374-2968659、2968868 联 系 人：张虎、田萍



郑大考研网
www.zzuedu.com

附：

联合培养单位简介：065 南阳师范学院

南阳师范学院 2018 年继续与郑州大学联合培养硕士研究生。现将相关事宜介绍如下：

一、学校简介

南阳师范学院位于历史文化名城、科圣张衡故里、南水北调中线水源地、素有“中原氧吧”、“北方水城”美誉的南阳市。学校紧邻诸葛武侯祠景区，有着深厚的文化底蕴和优良的办学传统。南阳历史悠久，文化灿烂，是南水北调中线工程的源头所在地。学校占地 1875 亩。学校全日制在校生 26000 余人。现有教职工 1500 余人，其中教授、副教授等高级专业技术人员 500 余人，具有博士、硕士学位教师 1004 人，其中博士 342 人。学校有河南省伏牛山昆虫生物学重点实验室、汉文化研究中心、药物研究所等 24 个研究机构，26 个实验室（中心），有 8 个学科专业与武汉大学、北京师范大学、郑州大学、河南农业大学等国内十几所高校联合培养或者联合招生单独培养博士研究生和硕士研究生。

二、招生优惠政策：

被郑州大学录取的联合培养研究生，除享受郑州大学提供的相关待遇外，我校对被录取的研究生一次性奖励 2000 元；在校学习期间，学校提供每生每月生活补贴 500 元、住宿免费、提供每生每年助研经费 3000 元；同时，我校对以“南阳师范学院”为第一署名单位发表的高层次论文或发明专利等科研成果给予专门奖励。

三、报名须知：

1、报考郑州大学与我校联合培养的考生，报名时应须严格参照《郑州大学 2018 年硕士研究生招生简章》和《郑州大学 2018 年硕士研究生招生专业目录》进行网上报名。

2、报名时，考生应注意：郑州大学与我校联合培养的院系代码为“065”，院系名称为“联合培养单位南阳师范学院”。

3、联合培养研究生第一学年在郑州大学修公共课和部分专业课，第二学年、

第三学年在南阳师范学院就读，毕业时授予郑州大学研究生毕业证、学位证。

四、联系方式：

地址：

河南省南阳市卧龙区卧龙路 1638 号 邮 编：473061

联系部门：南阳师范学院研究生处 电 话：0377-63525107 13598288798

联 系 人：张老师

附：

联合培养单位简介：066 洛阳师范学院

近年来，学校共承担国家自科和社科基金 160 多项。自 03 年开始与郑州大学等省内外高校联合培养硕士研究生 348 名，已毕业 284 名。学校为联合培养硕士研究生提供住宿免费、每生每年 2000 元的科研补贴、勤工助学岗位等优惠政策。

地 址：河南省洛阳市伊滨区吉庆路 6 号

邮 编：471934

联系部门：洛阳师范学院研究生与学科建设处

电 话：0379-68618085

联 系 人：王兴春



郑大考研网
www.zzuedu.com

附：

联合培养单位简介：070 平顶山学院

平顶山学院是一所经教育部批准、由河南省人民政府主办的综合性全日制普通本科院校。学校坐落在平顶山市新城区的平西湖畔，滨临白龟湖国家湿地公园，依山傍水，自然环境优美，人文底蕴深厚。学校占地面积 2300 余亩，现有教职工 1388 人，具有硕士及其以上学历（学位）877 人，副教授和高级实验师以上职称人员 371 人。学校设有 18 个教学单位，有 56 个本科专业，涵盖工、管、理、文、法、艺等十个学科门类。学校拥有一批实力较强的科研机构及技术开发基地，建设 3 个省级重点学科，1 个省级工程技术研究中心，3 个省级工程实验室。学校“高压智能开关工程技术研究中心”与平高集团共建实验室，开展高压电器智能化、节能节材制造等研究，涌现了一大批自主知识产权成果，在国内外企业及重大工程中得到了成功应用。学校与中国林科院、河南省林业厅三方共建低山丘陵区生态修复重点实验室，建立了低山丘陵区生态修复院士工作站和博士后研发基地。伏牛山文化圈研究中心汇聚国内外专家学者，围绕区域优秀传统文化进行深入研究。陶瓷研究所承担的唐代花釉瓷复仿制作技术项目，恢复了失传千年的唐代花釉瓷制作技术，填补了国内空白。学校雅乐团在第五届北京传统音乐节上再现了古应国宫廷礼乐文化，受到海内外同行瞩目。学校先后荣获“河南高等教育质量社会满意本科院校”、“值得推荐的河南教育名片”、“河南应用技术类型十佳示范高校”。

联合培养研究生在我校学习期间，除享受郑州大学提供的奖助政策外，平顶山学院额外提供以下优惠政策：

1. 自然科学类的研究生每生每年提供业务费 4000 元；人文社会科学类研究生每生每年提供业务费 3000 元；业务费主要包括购买一般试剂、耗材、办公用品、参考书、工具书、期刊、复印资料、文献检索、参加学术活动、学位论文印制、论文评审、以及论文答辩的必需支出等。
2. 提供三助岗位，对完成三助任务的研究生，每生每月发放三助津贴 600 元。
3. 每生每月享有 500 元生活补助。

4. 由平顶山学院本科应届毕业生考取平顶山学院联培研究生的，每人一次性奖励 2000 元。

5. 研究生宿舍 3-4 人间，学校承担住宿费。

地址：平顶山市新城区未来路南段 邮 编：467000

联系部门：平顶山学院科研处（学科建设办公室）

电话：0375-22077216 联系人：张腾飞

网址：www.pdsu.edu.cn

附：

联合培养单位简介：076 河南城建学院

学院简介：

河南城建学院坐落在河南省平顶山市新城区白龟湖畔，是一所以工科为主，以“城建”为特色的省属本科高校。校园占地面积 1730 亩，草木葱茏，鸟语花香，学习生活环境宜人；专任教师 909 人，具有高级职称的教师 366 人，具有博士、硕士学位的教师 762 人，特聘教授、讲座教授、客座教授 51 人，市、厅级以上学术技术带头人 47 名；拥有 4 个河南省工程实验室，2 个河南省工程研究中心，12 个平顶山市重点实验室，1 个平顶山市工程技术研究中心，教学、科研仪器设备总值 2.2 亿多元；图书馆藏书 150 多万册，电子图书 60 万多种，各类中外文数据库 45 个。近三年来，承担包括“863”计划、国家自然科学基金、省市级以上科技攻关项目 523 项，科研经费近 4000 多万元。2012 年荣获全国毕业生就业典型 50 强高校、河南最具就业竞争力示范院校称号、位列 2015 年河南高校毕业生薪酬排行榜第四名。目前全日制在校生 20000 余名。具体情况请登陆：

www.hncj.edu.cn

招生优惠政策：

- 1、学校针对每名研究生拨付培养经费 15000 元，用于研究生在我校学习期间的的生活补贴，论文审阅及答辩费、论文发表费等。
- 2、为在校研究生免费安排学生宿舍，两人一间。
- 3、对于参与导师科研项目的研究生，由导师发放助研津贴。

地 址：河南省平顶山市新城区龙翔大道 邮 编：467036

联系部门：河南城建学院学科建设办公室 电 话：0375-2089019

联 系 人：曹恒慧