

首都师范大学 2012 年招收攻读硕士学位研究生招生专业目录

(学术型和全日制专业学位)

单位代码: 10028 通信地址: 北京市西三环北路 105 号首都师范大学研招办 (100048)

电话: 010—68902658

联系人: 研招办

办公地点: 校本部主楼 503

请点击相应院系查询

001 政法学院	008 历史学院	014 物理系	019 中国书法文化研究院
004 马克思主义教育学院	009 音乐学院	015 生命科学学院	020 教育技术系
005 教育学院	010 美术学院	016 信息工程学院	022 初等教育学院
006 文学院	012 外国语学院	017 化学系	024 管理学院
007 中国诗歌研究中心	013 数学科学学院	018 资源环境与旅游学院	

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
001 政法学院	90		
010101 马克思主义哲学	7		
01 马克思主义哲学发展史		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③715 马克思主义哲学原理④856 中西哲学史	④856 限考西方哲学史部分
02 人学理论		同上	同上
03 社会发展理论		同上	同上
04 文化哲学		同上	同上
05 政治哲学		同上	同上
010102 中国哲学	6		
01 中国古代哲学		同上	④856 限考中国哲学史部分
02 中国近现代哲学		同上	同上
03 儒学与中国文化		同上	同上
010103 外国哲学	6		
01 现象学		同上	④856 限考西方哲学史部分
02 分析哲学 (心智哲学、语言哲学)		同上	同上
03 政治哲学		同上	同上
04 古典哲学		同上	同上
010104 逻辑学	3		
01 逻辑哲学		同上	同上
02 语言逻辑		同上	同上
03 逻辑与认知		同上	同上
010105 伦理学	3		
01 经济伦理研究		同上	④856 中国哲学史部分、西方哲学史部分任选
02 当代社会伦理研究		同上	同上

03 中国传统伦理与现代化		同上	同上
04 公民道德教育研究		同上	同上
010106 美学	3		
01 美学理论		同上	同上
02 中国美学		同上	同上
03 西方美学		同上	同上
010107 宗教学	3		
01 佛教及外来宗教研究		同上	④856 限考中国哲学史部分
02 儒教研究		同上	同上
030101 法学理论	3		
01 科技进步与法律发展		①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③716 法学综合一④818 法学综合二	③716 法学综合一所含科目：法理学、宪法学、行政法与行政诉讼法；④818 法学综合二所含科目：刑法学、民法学、刑事诉讼法
02 法律哲学与法律方法		同上	同上
030103 宪法学与行政法学	3		
01 基本权利研究		同上	同上
02 法治与公共行政		同上	同上
030104 刑法学	2		
01 刑事政策学		同上	同上
02 犯罪学		同上	同上
030105 民商法学	2		
01 法人制度		同上	同上
02 信用法律制度		同上	同上
03 市场经济的法律制度		同上	同上
030201 政治学理论	5		同上
01 政治学原理		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③718 政治学原理④820 中国近现代史	
02 中外政治思想		同上	
030204 中共党史	6		
01 中国共产党思想教育理论与实践		同上	
02 中国共产党党的建设		同上	
03 中国共产党与台港澳问题研究		同上	
030501 马克思主义基本原理	8		
01 马克思主义经济理论		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③754 马克思主义基本原理④819 毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想概论	
02 社会主义市场经济理论与实践		同上	
03 马克思主义经济理论发展史		同上	
030502 马克思主义发展史	4		
01 马克思主义专题史		同上	
02 马克思主义意识形态理论发展史		同上	
030503 马克思主义中国化研究	5		
01 马克思主义中国化与当代中国		同上	
02 中国共产党与马克思主义中国化		同上	

030505 思想政治教育	8		
01 思想政治教育理论与方法		同上	
02 中国传统文化与思想政治教育		同上	
03 中国共产党思想政治教育史		同上	
04 比较思想政治教育		同上	
05 青少年思想政治教育		同上	
040102 课程与教学论	13		
01 中学政治理论教学论		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③311 教育学专业基础综合	
02 社会工作教学论		同上	同等条件下, 社会工作、社会学、教育学、心理学、管理学、法学专业考生优先
004 马克思主义教育学院	22		
030204 中共党史	4		
01 中国共产党与台港澳问题研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③718 政治学原理④820 中国近现代史	
02 中国共产党与中国文化		同上	
030501 马克思主义基本原理	8		
01 社会发展理论		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③754 马克思主义基本原理④819 毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想概论	
02 社会主义市场经济理论与实践		同上	
030503 马克思主义中国化研究	4		
01 马克思主义中国化与当代中国		同上	
02 中国共产党与马克思主义中国化		同上	
030505 思想政治教育	6		
01 中外思想政治教育		同上	
02 中国传统文化与思想政治教育研究		同上	
03 当代大学生思想政治教育研究		同上	
005 教育学院	232		
040101 教育学原理	17		
01 教育政治学与教育法学		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
02 教育基本理论与教育哲学		同上	
03 教师教育		同上	
04 德育原理		同上	
05 教育社会学与教育人类学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③311 教育学专业基础综合	
06 校外教育与青少年发展		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
040102 课程与教学论	20		
01 课程理论与实践		同上	
02 教学理论与实践		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③311 教育学专业基础综合	

03 课程改革与教师教育		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	报考 03-05 方向咨询电话 010-68903409。
04 数学课程与教学论		同上	
05 语文课程与教学论		同上	
040104 比较教育学	9		
01 基础教育比较研究		同上	
02 高等教育与继续教育比较研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③311 教育学专业基础综合	
03 英才教育比较研究		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
04 健康教育比较研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③311 教育学专业基础综合	
040105 学前教育学	4		
01 幼儿园课程研究		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
02 幼儿教师教育研究		同上	
03 幼儿教育政策研究		同上	
04 学前儿童发展与教育		同上	
040106 高等教育学	4		该专业由高等教育研究所负责招生和培养，咨询电话 010-68902920
01 外国高等教育研究		①101 思想政治理论②201 英语一或 203 日语③311 教育学专业基础综合	
02 高等教育管理		同上	
040201 基础心理学	15		
01 记忆与视觉认知		①101 思想政治理论②201 英语一③312 心理学专业基础综合	
02 语言认知		同上	
03 行为神经生物学		同上	
04 学习与记忆的生理机制		同上	
040202 发展与教育心理学	14		
01 心理测量与人力资源		同上	
02 情绪与动机		同上	
03 个性与社会性发展		同上	
04 情绪与认知		同上	
05 情绪与社会化		同上	
040203 应用心理学	4		
01 心理咨询与治疗		同上	
02 人力资源管理		同上	
120403 教育经济与管理	12		
01 教育决策与学校发展		①101 思想政治理论②201 英语一③714 教育学基础④816 教育经济与教育管理	
02 教育经济		同上	
02 教育管理与人力资源开发		同上	
045101 教育管理	4		全日制教育硕士
01 教育管理		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④869	

		教育管理学的	
045102 学科教学(思政)	6		全日制教育硕士
01 学科教学(思政)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④871 思想政治教育	
045103 学科教学(语文)	18		全日制教育硕士
01 学科教学(语文)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④872 汉语与写作	
045104 学科教学(数学)	16		全日制教育硕士
01 学科教学(数学)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④873 数学基础	
045105 学科教学(物理)	6		全日制教育硕士
01 学科教学(物理)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④874 综合物理	④874 综合物理(含力学和电磁学)
045106 学科教学(化学)	6		全日制教育硕士
01 学科教学(化学)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④875 普通化学	
045107 学科教学(生物)	6		全日制教育硕士
01 学科教学(生物)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④884 普通生物学基础	
045108 学科教学(英语)	18		全日制教育硕士
01 学科教学(英语)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④876 英语学科教学	
045109 学科教学(历史)	6		全日制教育硕士
01 学科教学(历史)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④877 历史教育学	
045110 学科教学(地理)	6		全日制教育硕士
01 学科教学(地理)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④878 地理教育学综合	
045111 学科教学(音乐)	3		全日制教育硕士
01 学科教学(音乐)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④879 中外音乐教育史	
045113 学科教学(美术)	3		全日制教育硕士
01 学科教学(美术)		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④880 美术教育学	
045114 现代教育技术	8		全日制教育硕士
01 现代教育技术		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④881 计算机应用基础综合考试	
045116 心理健康教育	4		全日制教育硕士
01 心理健康教育		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④870 人格心理学	
045118 学前教育	8		全日制教育硕士
01 学前教育学		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④888 学前教育学	
045400 应用心理硕士	15		全日制应用心理硕士

01 心理咨询与治疗		①101 思想政治理论②204 英语二③347 心理学专业综合	
02 人力资源管理		同上	
03 心理测量与评价		同上	
04 儿童心理发展与健康		同上	
006 文学院	142		
040102 课程与教学论	3		
01 语文教育学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③311 教育学专业基础综合	
050101 文艺学	27		
01 文学理论		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③710 中国语言文学④811 文学理论	
02 文艺美学		同上	
03 中国古代文论		同上	
050102 语言学及应用语言学	4		
01 语言习得研究		①101 思想政治理论②201 英语一③710 中国语言文学④812 现代汉语	
050103 汉语言文字学	7		
01 现代汉语语法学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③710 中国语言文学④810 汉语综合	
02 古文字学		同上	
03 音韵学		同上	
04 历史语法学		同上	
050105 中国古代文学	27		
01 先秦两汉文学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③710 中国语言文学④814 中国古代文学	
02 魏晋南北朝隋唐五代文学		同上	
03 唐宋文学		同上	
04 元明清文学		同上	
05 中国文学批评史		同上	
06 中国古代戏曲史		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③710 中国语言文学④905 中国古代戏曲史	
050106 中国现当代文学	12		
01 中国当代文学研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③710 中国语言文学④808 中国现当代文学	
02 中国现代文学研究		同上	
03 女性文学研究		同上	
050108 比较文学与世界文学	15		
01 欧美文学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③710 中国语言文学④813 比较文学与世界文学	
02 中外文学交流史		同上	
03 东方文学		同上	
04 译介与文学阐释学		同上	
050120★文化产业	4		
01 文化产业与文艺经济学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203	

		日语③710 中国语言文学④854 文化产业理论与实践	
02 文化产业政策		同上	
03 文化产业与文化研究		同上	
04 新媒体产业研究		同上	
050121★影视文学	3		
01 影视文化传播		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③710 中国语言文学④855 影视艺术历史与理论	
050301 新闻学	2		
01 新闻业务		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③764 新闻传播综合④896 文史综合	
050302 传播学	2		
01 应用传播学		同上	
02 新媒体传播		同上	
050320★媒介经济学	2		
01 文化创意经济		同上	
050321★编辑出版学	2		
01 编辑出版研究		同上	
045300 汉语国际教育硕士	32		全日制汉语国际教育硕士
01 英语		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③354 汉语基础④445 汉语国际教育基础	
02 俄语		同上	
03 西班牙语		同上	
007 中国诗歌研究中心	5		
050105 中国古代文学	3		
01 中国古代诗歌研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③710 中国语言文学④814 中国古代文学	
02 中国古代诗歌研究(吟诵研究)		同上	
050106 中国现当代文学	2		
01 中国现代诗歌研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③710 中国语言文学④808 中国现当代文学	
008 历史学院	93		
040102 课程与教学论	2		
01 历史教育学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③311 教育学专业基础综合	
060100 考古学	17		
01 新石器考古与文明起源研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③707 中国考古学综合	
02 夏商周考古与青铜器研究		同上	
03 汉唐考古与历史文化		同上	
04 文物学		同上	
05 出土文献与古文字研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③769 中国古代史	
06 北京史		同上	
07 北京社会生活史		同上	

08 家庭史		同上	
09 文物鉴赏		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③707 中国考古学综合	
060200 中国史	36		
01 中国史学史		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③313 历史学基础	
02 西方史学史		同上	
03 中西史学比较与交流		同上	
04 秦汉史		同上	
05 魏晋南北朝史		同上	
06 隋唐五代史		同上	
07 宋史		同上	
08 明清史		同上	
09 中国历史文献		同上	
10 简帛学		同上	
11 历史军事地理		同上	
12 城市与区域历史地理		同上	
13 历史政区地理		同上	
14 中国近代史		同上	
15 中国现代史		同上	
16 敦煌社会历史文献研究		同上	
17 敦煌宗教文献研究		同上	
18 敦煌学术史		同上	
19 中国古代社会文化史		同上	
20 中国古代典章制度史		同上	
060300 世界史	23		
01 世界上古史		同上	
02 西欧中世纪史		同上	
03 世界近代史		同上	
04 世界现代史		同上	
05 俄国史、苏联史		同上	
06 英国史		同上	
07 法国史		同上	
08 日本史		同上	
09 全球史理论		同上	
10 中世纪欧洲与地中海世界		同上	
11 近现代西方文明与全球化		同上	
12 历史上的跨文化交流		同上	
13 全球史视野下的国际冲突研究		同上	
14 全球史中的中国与世界		同上	
15 近代国际关系史		同上	
16 现代国际关系史		同上	
17 战后国际关系史		同上	
065100 文物与博物馆硕士	15		全日制文物与博物馆硕士

01 文物与博物馆		①101 思想政治理论②204 英语二③348 文博综合	
009 音乐学院	50		
130200 音乐与舞蹈学	30		
01 作曲		①101 思想政治理论②201 英语一③740 中外音乐史④845 和声与作品分析	
02 和声		同上	
03 复调		同上	
04 曲式与作品分析		同上	
05 配器		同上	
06 视唱练耳		同上	
07 合唱指挥		同上	
08 管弦乐队指挥		同上	
09 民族管弦乐队指挥		同上	
10 世界民族音乐研究		同上	
11 中国古代音乐史		同上	
12 中国近现代音乐史		同上	
13 外国音乐史		同上	
14 音乐心理学		同上	
15 音乐教育学		同上	
16 音乐科技（录音艺术）		同上	
17 音乐科技（音乐声学）		同上	
18 音乐科技（电子音乐）		同上	
19 声乐（美声、民族）		同上	
20 钢琴		同上	
21 手风琴		同上	
22 小提琴		同上	
23 笙		同上	
24 二胡		同上	
25 琵琶		同上	
26 古筝		同上	
27 扬琴		同上	
28 舞蹈教育		①101 思想政治理论②201 英语一③768 中外舞蹈史④900 舞蹈概论与作品分析	
29 舞蹈编导		同上	
30 舞蹈理论		同上	
135101 音乐	20		全日制艺术硕士
01 作曲		①101 思想政治理论②204 英语二③762 音乐学基础知识④845 和声与作品分析	
02 合唱指挥		同上	
03 管弦乐队指挥		同上	
04 民族管弦乐队指挥		同上	
05 钢琴		同上	
06 声乐（美声、民族）		同上	
07 笙		同上	

08 琵琶		同上	
09 二胡		同上	
10 扬琴		同上	
11 古筝		同上	
12 小提琴		同上	
13 手风琴		同上	
010 美术学院	53		含初等教育学院 3 人
130400 美术学	25		
01 美术教育学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③731 中外美术史④830 艺术概论	
02 中国美术史论		同上	
03 外国美术史		同上	
04 汉藏佛教美术研究		同上	
05 中国民间美术研究与创作		同上	
06 表现性油画风格创作与教学研究		同上	
07 现代油画创作与教学研究		同上	
08 写实油画创作与教学研究		同上	
09 工笔人物画创作与教学研究		同上	
10 现代水墨画创作与教学研究		同上	
11 山水画创作与教学研究		同上	
12 中国美术史论（初教院培养）		同上	第 12 和 13 方向由我校初等教育学院培养。计划招生 3 人。咨询电话：010-62516775
13 现代油画创作与教学研究（初教院培养）		同上	
130500 设计学	5		
01 视觉传达设计研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③770 中外设计史④903 设计概论	
02 公共装饰设计研究		同上	
03 环境艺术设计研究		同上	
135107 美术	20		全日制艺术硕士
01 现代油画创作		①101 思想政治理论②204 英语二③760 美术史论④866 速写与命题创作	④866 速写与命题创作限用钢笔或签字笔在教育部统一印制的答题纸上作答，不得使用铅笔、画板、画架、颜料等工具材料，无需着色。
02 写实油画创作		同上	
03 表现性油画创作		同上	
04 现代水墨画创作		同上	
05 山水画创作研究		同上	
06 工笔人物画创作		同上	
07 艺术市场与管理		①101 思想政治理论②204 英语二③760 美术史论④897 艺术管理	
012 外国语学院	82		
050201 英语语言文学	15		
01 翻译理论与实践		①101 思想政治理论②242 二外俄语或 243 二外日语或 244 二外法语 或 245 二外德语或 246 二外西班牙语③	③722 英语综合水平（含词汇、语法、阅读、翻译、写作等）④823 英语专业

		722 英语综合水平④823 英语专业知识	知识（含英语语言学、英美文学、英美概况等）
02 英美文学		同上	同上
03 英语教学		同上	同上
04 英语文体学		同上	同上
05 跨文化交际		同上	同上
06 语言学		同上	同上
050202 俄语语言文学	10		
01 现代俄语学		①101 思想政治理论②241 二外英语③723 俄语专业基础④824 俄语综合知识	④824 俄语综合知识（含俄罗斯历史、地理、文化、文学、翻译等）
02 翻译学		同上	同上
03 俄罗斯文学		同上	同上
04 区域学（上海合作组织大学）		同上	同上
050203 法语语言文学	12		
01 法国文学		①101 思想政治理论②241 二外英语③728 基础法语④825 法语综合知识	③728 基础法语（含词汇、语法、阅读、翻译、写作等）④825 法语综合知识（含法国历史文化、法国概况）
02 翻译理论与实践		同上	同上
03 法语与法兰西文化		同上	同上
050204 德语语言文学	4		
01 德汉对比语言学		①101 思想政治理论②241 二外英语③730 德语基础知识④827 德语综合知识	④827 德语综合知识（含德语语言学、德国文学、德国概况）
02 德国文学与文化		同上	同上
050205 日语语言文学	10		
01 日语语言学		①101 思想政治理论②241 二外英语③729 日本语言文学专业基础④826 日语专业综合	④826 日语专业综合（含日语语言学、日本文学、日本社会文化、翻译理论与实践）
02 日本文学		同上	同上
03 日本社会文化		同上	同上
04 中日语言文化比较		同上	同上
05 翻译理论与实践		同上	同上
050211 外国语言学及应用语言学	15		
01 外国语言研究		①101 思想政治理论②242 二外俄语或 243 二外日语或 244 二外法语 或 245 二外德语或 246 二外西班牙语③722 英语综合水平④823 英语专业知识	③722 英语综合水平（含词汇、语法、阅读、翻译、写作等）④823 英语专业知识（含英语语言学、英美文学、英美概况等）
02 翻译理论与实践		同上	同上
03 应用语言学		同上	同上
055201 英语笔译	16		全日制翻译硕士
01 英语笔译		①101 思想政治理论②211 翻译硕士英语③357 英语翻译基础④448 汉语写作与百科知识	
013 数学科学学院	120		
040102 课程与教学论	2		
01 数学课程与教学论		①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语 或 203 日语③311 教育学专业基础综合	

070101 基础数学	25		
01 代数学		①101 思想政治理论②201 英语一③733 数学分析④832 高等代数	
02 多复变函数论		同上	
03 调和分析和函数逼近论		同上	
04 代数拓扑与微分拓扑		同上	
05 微分几何		同上	
06 代数几何与代数数论		同上	
07 泛函分析		同上	
08 辛几何与辛拓扑		同上	
09 一般拓扑学		同上	
070102 计算数学	4		
01 计算流体力学		同上	
02 图像处理中的偏微分方程方法		同上	
03 数字图像处理		同上	
070103 概率论与数理统计	12		
01 随机运筹学		同上	
02 随机过程		同上	
03 数理统计		同上	
04 应用统计		同上	
070104 应用数学	15		
01 偏微分方程		同上	
02 不确定信息系统		同上	
03 常微分方程与动力系统		同上	
04 天体力学		同上	
070105 运筹学与控制论	5		
01 最优化理论及应用		同上	
02 图论		同上	
070120★数学教育	10		
01 高师数学教育		同上	
02 中小学数学教育研究		同上	
070121★数学物理	7		
01 数学物理		①101 思想政治理论②201 英语一③733 数学分析或301 数学一④832 高等代数或902 物理基础	本方向可招收物理专业的考生。物理专业考生科目③和科目④分别选择“数学一”和“物理基础”；数学及其他专业考生科目③和科目④分别选择“数学分析”和“高等代数”。
02 量子信息		同上	同上
070122★数学与信息技术	5		
01 图像处理与成像技术		①101 思想政治理论②201 英语一③733 数学分析④832 高等代数	
071400 统计学	20		
01 数理统计		①101 思想政治理论②201 英语一③771 统计学专业基础④904 统计学专业综合	科目③统计学专业基础包含数学分析75分、高等代数75分；科目④统计学专业综合包含概率论40分、常微分方程40

			分、数理统计70分。
02 生存分析		同上	同上
03 随机过程与控制		同上	同上
04 金融统计		同上	同上
05 应用统计		同上	同上
025200 应用统计硕士	15		全日制应用统计硕士
01 应用统计		①101 思想政治理论②204 英语二③303 数学三④432 统计学	
014 物理系	55		
040102 课程与教学论	6		
01 物理教学论		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
02 科学教育		同上	
070205 凝聚态物理	12		
01 磁性材料物理		①101 思想政治理论②201 英语一③705 量子力学④803 综合物理	④803 综合物理(含力学、电磁学)
02 凝聚态理论		同上	同上
070207 光学	12		同上
01 太赫兹 (THz) 光学		同上	同上
02 光电信息		同上	同上
03 纳米光学与微器件		同上	同上
04 光子晶体理论		同上	同上
071200 科学技术史	7		
01 物理学史		①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语 或 203 日语③706 物理学史④803 综合物理	同上
02 物理学史与物理教育		同上	同上
03 科技史与科技文化传播		同上	同上
080300 光学工程	12		
01 光电技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④805 物理光学与应用光学	
02 无损检测		同上	
080501 材料物理与化学	6		
01 纳米材料		①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④803 综合物理	④803 综合物理(含力学、电磁学)
02 金属磁性薄膜		同上	同上
03 材料设计与计算		同上	同上
04 光电信息材料		同上	同上
015 生命科学学院	110		
040102 课程与教学论	2		
01 生物课堂教学理论		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
02 科学教育与生物学教育		同上	
071001 植物学	3		
01 植物多样性及保护		①101 思想政治理论②201 英语一③703 普通生物学④864 生态学	

02 植物细胞工程		同上	
03 植物细胞与发育生物学		同上	
071002 动物学	4		
01 昆虫分类学		同上	
02 动物系统学与物种演化		同上	
03 鸟类学		同上	
04 动物多样性及其保护		同上	
071003 生理学	2		
01 发育生理学		①101 思想政治理论②201 英语一③703 普通生物学④ 802 生物化学	
02 生殖生理学		同上	
071005 微生物学	10		
01 酶和发酵工程		同上	
02 真菌分子系统学与进化		同上	
03 真菌次生代谢		同上	
04 植物-微生物相互作用		同上	
05 微生物分子生态学		同上	
071007 遗传学	26		
01 分子遗传学		同上	
02 植物蛋白质组学		同上	
03 分子细胞遗传学		同上	
04 昆虫起源与进化		同上	
05 分子标记基因组学		同上	
06 植物基因工程		同上	
07 植物遗传育种与分子生物学		同上	
08 转录组学		同上	
071009 细胞生物学	33		
01 分子细胞生物学		同上	
02 功能基因组学		同上	
03 植物生理与分子生物学		同上	
04 生殖细胞生物学		同上	
05 植物环境生理和蛋白质组学		同上	
06 植物发育与分子生物学		同上	
07 生物信息学		同上	
08 细胞骨架与细胞信息传递		同上	
09 细胞与发育生物学		同上	
10 细胞器分裂及分子调控		同上	
11 干细胞生物学		同上	
12 植物营养细胞生物学		同上	
13 细胞周期调控		同上	
14 脂滴细胞生物学		同上	
071010 生物化学与分子生物学	22		
01 细胞生物化学		同上	
02 肿瘤生物学		同上	
03 特殊生境植物生理与分子生物学		同上	

04 微生物分子生物学		同上	
05 酶结构与功能		同上	
06 真菌分子生物学		同上	
07 植物抗病分子生物学		同上	
08 质谱生物学		同上	
071012 生态学	8		
01 群落生态学		①101 思想政治理论②201 英语一③703 普通生物学④864 生态学	
02 种群生态学		同上	
03 保护生物学		同上	
04 淡水生态学		同上	
05 湿地生态学		同上	
06 进化生态学		同上	
07 分子生态学		同上	
08 污染生态学		同上	
016 信息工程学院	78		
040102 课程与教学论	3		
01 信息技术教学论		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
02 计算机教育心理		同上	
03 教育教学软件研究与开发		同上	
081001 通信与信息系统	13		
01 综合电子系统		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④848 电子线路	④848 电子线路考试内容包括：1、模拟电子技术基础，2、数字电子技术基础
02 高可靠嵌入式系统(包括8个研究方向)		同上	同上
03 数字成像系统设计与图像处理		同上	同上
04 EDA/SOPC 技术		同上	同上
05 传感器网络		同上	同上
081202 计算机软件与理论	8		
01 软件工程技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合	
02 嵌入式软件与可信计算		同上	
03 数据挖掘技术与应用		同上	
04 高可靠嵌入式系统(包括8个研究方向)		同上	
05 智能应用技术(包括3个研究方向)		同上	
06 操作系统安全、互操作技术、嵌入式系统等		同上	该研究方向由刘金刚导师指导，招生人数4人
081203 计算机应用技术	17		
01 数字图像处理		同上	
02 高可靠嵌入式系统(包括8个研究方向)		同上	
03 智能应用技术(包括3个研究方向)		同上	
04 数据库技术与应用		同上	

05 数据挖掘技术及应用		同上	
06 信息安全		同上	
07 计算机图形学		同上	
08 网络安全、人机交互、虚拟实现等		同上	该研究方向由刘金刚导师指导, 招生人数4人
081220★高可靠嵌入式系统	8		
01 高可靠计算机体系结构		同上	
02 形式化验证技术		同上	
03 高可靠高速通信总线		同上	
04 数字成像系统设计与图像处理		同上	
05 EDA/SOPC 技术		同上	
06 电子系统健康状态预测与分析		同上	
07 嵌入式软件		同上	
08 传感器网络		同上	
081221★智能应用技术	6		
01 智能情感交互技术		同上	
02 数据挖掘与安全监控		同上	
03 信息获取与融合技术		同上	
083500 软件工程	8		
01 嵌入式软件与可信计算		①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④890 计算机基础	④890 计算机基础考试内容包括: 1、计算机文化, 2、C 语言程序设计
02 图形图像信息处理		同上	同上
03 智能教育软件与知识工程		同上	同上
04 高可靠嵌入式系统(包括8个研究方向)		同上	同上
05 智能应用技术(包括3个研究方向)		同上	同上
085211 计算机技术	15		全日制工程硕士
01 软件工程与软件开发		①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④890 计算机基础	④890 计算机基础考试内容包括: 1、计算机文化, 2、C 语言程序设计
02 嵌入式系统技术		同上	同上
03 网络工程与应用开发		同上	同上
04 计算机应用技术		同上	同上
017 化学系	50		
040102 课程与教学论	2		
01 中学化学教学研究		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
02 中学化学课程与教学研究		同上	
03 科学教育研究		同上	
070301 无机化学	8		
01 稀土配合物的合成、结构与上转化发光		①101 思想政治理论②201 英语一③701 综合化学(一) ④801 综合化学(二)	③701 综合化学(一)(含无机化学40%、有机化学60%)④801 综合化学(二)(含分析化学50%、物理化学50%) 专业课考试时请携带无记忆功能计算器
02 具有磁光电性能的金属配合物的设计		同上	同上

与合成			
03 手性配合物设计合成及不对称催化		同上	同上
04 配位超分子的自组装及其结构与性能研究		同上	同上
05 金属酶的化学模拟与仿生催化		同上	同上
06 无机生物活性分子的设计合成与活性评价		同上	同上
07 金属配合物的设计与生物探针研究		同上	同上
08 无机固体材料		同上	同上
070302 分析化学	11		
01 化学计量学		同上	同上
02 生命分析化学		同上	同上
03 药物分析化学		同上	同上
070303 有机化学	11		
01 有机合成		同上	同上
02 药物设计与合成		同上	同上
03 化学生物学		同上	同上
04 金属有机化学		同上	同上
05 有机功能材料		同上	同上
070304 物理化学	11		
01 纳米材料的功能化制备和组装		同上	同上
02 纳米生物分析和检测		同上	同上
03 有机光电功能材料的理论研究		同上	同上
04 光电功能材料的合成		同上	同上
05 生物传感技术		同上	同上
06 晶态化合物的功能化研究		同上	同上
07 非平衡生物化学动力学		同上	同上
070305 高分子化学与物理	4		
01 高分子生物传感		同上	同上
02 环境友好高分子材料		同上	同上
03 功能高分子材料理论研究与合成		同上	同上
080501 材料物理与化学	3		
01 配位化学		①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④858 无机化学	专业课考试时请携带无记忆功能计算器
02 晶体工程		同上	同上
03 材料化学		同上	同上
018 资源环境与旅游学院	115		
040102 课程与教学论	1		
01 地理教育学		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
070501 自然地理学	11		
01 资源开发与区域发展		①101 思想政治理论②201 英语一③601 高等数学(通用)④833 自然地理学	
02 生态环境治理与建设		同上	
03 生态环境与调控		同上	

04 全球环境变化研究		同上	
05 土地评估与景观设计		同上	
06 地质流体力学		同上	
07 生态旅游的规划与开发		同上	
070502 人文地理学	14		
01 区域发展与调控		①101 思想政治理论②201 英语一③601 高等数学（通用）④834 经济地理学	
02 旅游规划		同上	
03 区域与城市规划		①101 思想政治理论②201 英语一或 203 日语③601 高等数学（通用）④834 经济地理学	
070503 地图学与地理信息系统	52		
01 三维空间信息获取与表达		①101 思想政治理论②201 英语一③601 高等数学（通用）④835 地理信息系统与遥感概论	
02 遥感技术与地学应用		同上	
03 地理信息系统技术与应用		同上	
04 生态水文学及水资源管理信息系统		同上	
070905 第四纪地质学	2		
01 全球环境变化		①101 思想政治理论②201 英语一③601 高等数学（通用）④836 第四纪地质学	
02 基于 3S 技术的地表过程监测与模拟		同上	
081501 水文学及水资源	2		
01 流域水资源分析与模拟		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④837 水文学	
02 流域水环境生物地球化学及其污染控制与管理		同上	
081603 地图制图学与地理信息工程	4		
01 地理信息系统应用建模研究		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④852C 语言程序设计	
02 三维信息获取与应用		同上	
03 干涉测量与地形变监测		同上	
083001 环境科学	4		
01 环境地球化学		①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④839 环境科学原理	
02 水环境过程与模拟		同上	
083002 环境工程	3		
01 水环境污染控制与管理		同上	
02 土壤环境生态效应与资源利用		同上	
120203 旅游管理	7		
01 旅游信息管理		①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④840 管理学	
02 旅游地生态环境效应及规划管理		同上	
085229 环境工程	15		全日制工程硕士
01 环境工程		①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④891	

		环境工程学	
019 中国书法文化研究院	30		
130400 美术学	15		
01 中国书法史		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③739 古代汉语与中国古代文学④841 中国书法的历史和理论	
02 中国书法理论		同上	
03 书法文化与文献		同上	
04 汉字与书法		同上	
05 中国书法文化		同上	
135107 美术	15		全日制艺术硕士
01 中国书法艺术		①101 思想政治理论②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语二③763 艺术学基础④882 书法知识	
020 教育技术系	20		
040102 课程与教学论	2		
01 信息技术教育		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
078401 教育技术学	18		
01 智能学习支持环境		①101 思想政治理论②201 英语一③750 计算机应用综合考试④857 计算机软件与技术	
02 教育传播理论与技术		同上	
03 教育信息化绩效技术		同上	
04 知识工程		同上	
022 初等教育学院	43		
040102 课程与教学论	19		
01 语文课程与教学论		①101 思想政治理论②201 英语一③311 教育学专业基础综合	
02 数学课程与教学论		同上	
03 科学课程与教学论		同上	
04 英语课程与教学论		同上	
05 音乐课程与教学论		同上	
06 美术课程与教学论		同上	
040120★初等教育学	8		
01 初等教育基本理论		同上	
02 生命发展与德育		同上	
03 儿童心理发展与辅导		同上	
04 小学教师教育		同上	
045115 小学教育	14		全日制教育硕士
01 中文教育		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④889 小学课程与教学	
02 数学教育		同上	
03 科学教育		同上	
04 英语教育		同上	
05 音乐教育		同上	
06 美术教育		同上	

045117 科学与技术教育	2		全日制教育硕士
01 科学与技术教育		①101 思想政治理论②204 英语二③333 教育综合④883 科学技术史自然学科教学设计	
024 管理学院	30		
120401 行政管理	7		
01 公共经济与公共政策		①101 思想政治理论②201 英语一③765 公共管理学④898 政府经济学	
02 政治发展与政府管理		同上	
03 行政管理理论与实践		同上	
04 城市管理与可持续发展		同上	
120404 社会保障	4		
01 社会保障理论与实务		同上	
02 就业政策与人力资源		同上	
120420★公共管理信息化理论与技术	4		
01 政府信息系统与信息安全		①101 思想政治理论②201 英语一③767 离散数学④901 数据结构与程序设计	限理工科考生报考
02 电子政务与智能决策支持		同上	同上
125200 公共管理硕士	15		全日制公共管理硕士
01 公共经济管理		②204 英语二或 203 日语③399 管理类联考综合能力	
02 城市发展与管理		同上	
03 公共组织与人力资源		同上	