

中丹学院 2016年推免生招生专业目录

中丹学院成立于2011年9月，是经教育部批准的中外合作办学机构，承担着中丹科研教育中心（简称中丹中心）的教育功能。

中丹中心是由中国科学院大学与丹麦科学创新教育部和丹麦哥本哈根大学、奥胡斯大学、南丹麦大学、奥尔堡大学、洛斯基勒大学、丹麦科技大学、哥本哈根商学院以及哥本哈根信息技术大学共同发起创建的科教合作平台。通过中丹中心，中丹学院与丹麦八所大学开展高等教育深入合作，探索培养前沿和交叉学科领域国际化高水平研究型人才的模式。以学科最前沿的知识为基础，采取国内外先进的教学方法，倡导跨学科思维，鼓励创新意识，博采中丹科教优势资源，联合培养具有国际视野和国际竞争力的高端人才。

中丹学院实行中丹双导师制、中外教师英语授课、中外学生同班上课的形式开展教学，要求学生具有较高的英语水平。硕士研究生在学期间，成绩优良的学生可申请学校全额或部分资助赴丹麦参加长达2个月的实习、培训等交流活动。中丹学院毕业生将分别获得中国科学院大学和丹麦八所大学之一颁发的双学位。在硕士阶段成绩优异的研究生，可申请直接转为中丹项目博士生。经中丹双方导师推荐，中丹学院博士研究生可申请中国科学院中欧联合培养项目的资助，赴丹麦合作大学之一留学6个月，开展与学位论文相关的科学研究。

2016年中丹学院拟在环境科学、神经生物学、基因组学/生物化学与分子生物学/遗传学/生物信息学/细胞生物学、纳米科学与技术、生物化工/化学工程、创新管理/管理科学与工程、行政管理等学科招收硕士推荐免试生70名。具体领域及专业详细情况请查询中丹学院及中丹中心网站。

中丹学院中方学生学费执行中国科学院大学统一标准；研究生奖助政策与中国科学院大学及相关各培养单位规定一致。欢迎本科学术背景符合项目要求的同学踊跃报考。

网站：sdc.ucas.ac.cn（中丹学院）
www.sinodanishcenter.cn（中丹中心）

咨询电邮：sdcinfo@ucas.ac.cn

单位代码：80094 地址：北京海淀区中关村南一条甲3号 邮政编码：100190
联系部门：中丹学院办公室 电话：010-82680004 联系人：殷老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	备 注
0702J1纳米科学与技术 01. 纳米材料的制备、特性研究 02. 复合结构半导体纳米材料与器件应用	曹则贤 何军	共 70 人	
0703J1纳米科学与技术 01. 有机纳米功能材料	王琛		

单位代码：80094

地址：北京海淀区中关村南一
条甲3号

邮政编码：100190

联系部门：中丹学院办公室

电话：010-82680004

联系人：殷老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招 生人数	备 注
02. 超分子纳米材料	刘云圻		
03. 纳米功能材料	魏志祥		
04. 微纳米化学生物学	宋锐		
05. 表面物理化学	韩宝航		
06. 纳米科技与太阳能利用	丁宝全		
071006神经生物学	蒋兴宇		
01. 神经科学	杨延莲		
	贺涛		
	许执恒		
	薛蓉		
	袁增强		
	陈楚侨		
	孙坚原		
	焦建伟		
	范勇		
	朱岩		
	李岩		
	曹鹏		
	王亮		
	施建农		
	赫荣乔		
	罗非		
	王晋辉		
	黄福德		
	周媛		
071007遗传学			
01. 重要疾病的基因组学与 转化医学研究	方向东		
071009细胞生物学			
01. 细胞凋亡和癌症生物学	陈仨		
071010生物化学与分子生物学			

单位代码：80094

地址：北京市海淀区中关村南一条甲3号

邮政编码：100190

联系部门：中丹学院办公室

电话：010-82680004

联系人：殷老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	备 注
01. 蛋白质组学	刘斯奇		
02. 蛋白质组学及疾病标志物	吴琳		
03. RNA 修饰	杨运桂		
04. 重大疾病相关非编码RNA 研究	陈非		
05. 环境与健康、糖尿病	丁文军		
06. 蛋白质组学、脂质组学 新技术新方法及其在生命科学研究中的应用	杨福全		
07. 微生物的代谢及应用	刘双江		
08. 表观遗传学与结构生物学	许瑞明		
0710J1 纳米科学与技术			
01. 生物物理化学	聂广军		
02. 纳米医学与生物技术	胡志远		
0710J3 生物信息学			
01. 生物信息学，分子系统生物学	王秀杰		
02. 生物信息学	钱文峰		
03. 功能蛋白质组学和生物信息学研究	汪迎春		
0710Z1 基因组学			
01. 基因组学	刘江 于军		
02. 白血病功能基因组和肿瘤克隆演化	王前飞		
03. 植物免疫的分子机理	邱金龙		
04. 保护基因组学	魏辅文		
077601 环境科学			
01. 水文水资源	宋献方 刘苏峡		

单位代码：80094

地址：北京海淀区中关村南一条甲3号

邮政编码：100190

联系部门：中丹学院办公室

电话：010-82680004

联系人：殷老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	备 注
02. 生物地球化学，养分循环与污染物	庄国强 梁涛 朱永官		
03. 生态系统恢复，调控与适应	胡春胜 李胜功		
04. 水处理及养分利用	杨敏		
05. 水与环境规划与管治	强志民 潘纲 吕永龙		
06. 淡水生态学	吴庆龙		
07. 淡水生态学与富营养化	刘正文		
0805J1纳米科学与技术			
01. 纳米功能材料及应用	唐智勇		
081701化学工程			
01. 生物质热化学转化	阴秀丽		
02. 催化反应工程，整体结构催化剂，化工过程强化及系统集成	王树东		
03. 多相传递过程、计算机仿真与虚拟过程、介尺度科学、多尺度计算流体力学、流程模拟、流态化技术、多尺度实验测量与数学模拟	王维		
04. CO ₂ 催化转化与过程强化	李会泉		
05. 纳米结构材料	陈运法		
06. 高温防护材料的研制与机理	叶树峰		
07. 资源高效清洁利用	朱庆山		
08. 大气污染物控制	宋文立		
09. 能源/资源高效清洁转	张香平		

单位代码：80094

地址：北京海淀区中关村南一
条甲3号

邮政编码：100190

联系部门：中丹学院办公室

电话：010-82680004

联系人：殷老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招 生人数	备 注
化过程	吕兴梅		
10. 绿色分离过程与工艺	刘会洲		
11. 绿色化学催化	牟新东		
12. 生物基高分子材料	万晓波		
13. 先进功能有机材料	阳仁强		
14. 新能源材料与器件	黄辉		
15. 精细化学品绿色节能工 艺	李增喜		
081703生物化工			
01. 生物质生化转化	袁振宏		
02. 能源生物技术与合成生 物学	赵宗保		
03. 新型膜材料	万印华		
04. 精细化学品	咸漠		
05. 微生物能源	庄绪亮		
06. 能源植物	景海春		
083001环境科学			
01. 生物地球化学，养分循 环与污染物	崔岩山		
120100管理科学与工程			
01. 产业创新	乔为国		
02. 创新政策/科学家创业	温珂		
03. 创新政策与管理	穆荣平		
04. 技术创新/战略管理/科 技政策	余江		
05. 技术创新管理	宋河发		
06. 可持续发展战略	王毅		
1201Z2创新管理			
01. 供应链管理创新	王谦		
02. 管理科学与工程	朱晓燕		
	龚其国		
	彭康		

单位代码：80094

地址：北京海淀区中关村南一
条甲3号

邮政编码：100190

联系部门：中丹学院办公室

电话：010-82680004

联系人：殷老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招 生人数	备 注
03. 金融管理/房地产金融 创新	许健 董纪昌		
04. 管理科学与工程/网络 经济	吕本富		
05. 技术与创新管理	柳卸林		
06. 金融管理创新/物流管 理创新	汪寿阳		
07. 风险管理	吴德胜		
08. 金融管理创新/金融工 程创新	魏先华		
09. 战略管理/国际管理	吕萍		
10. 品牌管理创新/营销管 理创新/战略管理创新	赵红		
11. 知识管理创新/数据挖 掘创新	张玲玲		
12. 组织行为与创新管理	汤超颖		
120401行政管理			
01. 政府管理与治理机制	王海燕 刘红 叶中华 李志红 缪园		
02. 农村发展与社会治理	张林秀 罗仁福 刘承芳 易红梅		
03. 公共安全管理	池宏 陈建明 李建平 陈安		
04. 城市化与区域管理	陈锐		

单位代码: 80094

地址：北京海淀区中关村南一条甲3号

邮政编码:100190

联系部门：中丹学院办公室

电话：010-82680004

联系人：殷老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	备 注
	赵作权		