

北京师范大学2015年硕士生招生专业目录及参考书目

单位代码：10027		地址：生地楼123办公室	邮政编码：100875
联系部门：生命科学学院		电话：58809898	联系人：黄晨西
专业代码、名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
O23生命科学学院			
O40102课程与教学论	3		接收推免生比例或人数：70%左右
01不设方向		①101思想政治理论②201英语一③731普通生物学	
O71000生物学	45		接收推免生比例或人数：70%左右
01细胞生物学		①101思想政治理论②201英语一③773生物化学与分子生物学④819细胞生物学	01方向拟招生人数11名
02微生物学		同上	02-04方向拟招生人数11名。
03生物化学与分子生物学		同上	03方向与北京生命研究所联合培养拟招收10名推免生（招生计划单列）。联系电话：010-80706021。
04微生物与生化药学		同上	04方向校企联合培养拟招收推免生
05生理学		同上	05-08方向拟招生人数12名
06神经生物学		同上	
07遗传学		同上	
08发育生物学		同上	
09植物学		①101思想政治理论②201英语一③735普通生态学或773生物化学与分子生物学④816植物学	09-12方向拟招生11名
10动物学		①101思想政治理论②201英语一③735普通生态学④817动物学	
11水生生物学		同上	
12野生动植物保护与利用		①101思想政治理论②201英语一③735普通生态学④816植物学或817动物学	
O71300生态学	16		接收推免生比例或人数：70%左右
01分子生态学		①101思想政治理论②201英语一③735普通生态学④816植物学或817动物学	
02生理生态学		同上	
03种群生态学		同上	
04群落与生态系统生态学		同上	
05景观生态学与生态工程		同上	
06生物信息学		①101思想政治理论②201英语一③303数学三或773生物化学与分子生物学④819细胞生物学或978数据结构	
07进化生物学		同上	

北京师范大学2015年硕士研究生入学考试参考书目

科目名称	书名	作者	出版社
731普通生物学	陈阅增 普通生物学	吴相钰 陈守良 葛明德	高等教育出版社2009
735普通生态学	基础生态学	牛翠娟等编	高等教育出版社2007

773生物化学与分子生物学	生物化学教程	王镜岩, 朱圣庚, 徐长法主编	高等教育出版社2008
773生物化学与分子生物学	现代分子生物学 (第四版)	朱玉贤、李毅、郑晓峰	高等教育出版社2013
816植物学	《植物生物学》	周云龙等编	高等教育出版社2011
817动物学	《动物学》	郑光美、刘凌云等编	高等教育出版社2009
819细胞生物学	《细胞生物学》	刘凌云主编	高等教育出版社2005
819细胞生物学	《细胞生物学》	翟中和等	高等教育出版社
978数据结构	《数据结构》	严蔚敏	清华大学出版社