

004 生命科学学院

学科专业及研究方向	拟招生人数 (含推免人数)	初试科目	复试科目	加试科目	备注
071000 生物学 01(全日制)遗传学 02(全日制)动物学 03(全日制)微生物学 04(全日制)植物学	23 (含推免生2人)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 202 俄语 203 日语 ③01-02 方向: 631 分子生物学 03-04 方向: 630 细胞工程 ④834 普通生物学	01 方向: 9064 基因工程原理; 02 方向: 9063 生态学; 03 方向: 9079 发酵工程原理与技术; 04 方向: 9078 植物生理学与分子生物学。	①动物学 ②植物学	同等学力考生需加试。 培养校区: 四平
045107 学科教学(生物) (教育硕士专业学位) 01(全日制)不区分研究方向	18	①101 思想政治理论 ②204 英语二 202 俄语 203 日语 ③333 教育综合(教育心理学、教育学原理、中国教育史和外国教育史) ④834 普通生物学	9020 中学生物学教学论	①动物学 ②植物学	同等学力考生需加试。 培养校区: 四平
045107 学科教学(生物) (教育硕士专业学位) 02(非全日制)不区分研究方向	5				

004 生命科学学院:

初试参考书目:

- 631: 《现代分子生物学》(第3版)朱玉贤等编,高等教育出版社。
- 630: 《细胞工程》李志勇主编,科学出版社,2010年第二版。
- 834: 《普通生物学》顾德兴主编,高等教育出版社,2000年第一版。
- 333: 请考生参照全国教育指导委员会编制的全日制教育硕士考试大纲备考。我校将依据大纲进行命题,不再另行制定参考书目。

复试参考书目:

- 9064: 《基因工程》,楼士林等,科学出版社,2005年。
- 9063: 《基础生态学》孙儒永等,高等教育出版社,2002年第一版。
- 9078: 《植物生理学与分子生物学》,余叔文编著,科学出版社,2002年。
- 9079: 《发酵工程原理与技术》,李艳主编,高等教育出版社,2010年。
- 9020: 《中学生物学教学论》,刘恩山主编,高等教育出版社,2003年第一版。

加试参考书目:

- 动物学: 《普通动物学》,刘凌云、郑光美主编,高等教育出版社,2003年第三版。
- 植物学: 《植物学》,陆时万、吴国芳编著,高等教育出版社,1992年。

注: 实际招生计划数以教育部正式下达为准,接收推免生人数以推免系统确认录取为准。