|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 028国家糖工程技术研究中心 | | | | | |
| 招生专业代码、名称及研究方向 | 招生人数 | 初试考试科目 | 复试考核内容 | 复试笔试参考书目 | 备注 |
| 070303有机化学  01有机合成化学  02药物设计与合成化学  03糖化学 |  | ①101思想政治理论  ②201英语（一）  ③628理论化学（化）  ④835合成化学 | 笔试：有机化学实验  面试：综合素质考查 | 《有机化学实验》，曹健、郭玲香编，南京大学出版社2009年版 | 同等学力加试：  1.基础有机化学实验  2.化学综合 |
| 071010生物化学与分子生物学  01酶学与生物催化  02糖生物技术  03糖生物药物  04生物医学材料 |  | ①101思想政治理论  ②201英语（一）  ③338生物化学  ④839细胞生物学 | 笔试：分子生物学或微生物学  面试：综合素质考查 | 《现代分子生物学》第四版，朱玉贤编，高等教育出版社；《微生物学》，沈萍、陈向东主编，高等教育出版社2016年版；《微生物学教程》，周德庆编，高等教育出版社2002年版；《微生物学学习指导与习题解析》，肖敏、沈萍主编，高等教育出版社2011年版 | 同等学力加试：  1.生物技术  2.生物综合 |
| 086000生物与医药  01功能糖  02糖药物  03生物材料 |  | ①101思想政治理论  ②204英语（二）  ③338生物化学  ④839细胞生物学 | 笔试：分子生物学、微生物学、有机化学实验任选一门  面试：综合素质考查 | 同学术型专业复试笔试科目参考书目 | 同等学力加试：  1.生物技术  2.生物综合或化学综合 |