天津工业生物技术研究所 2025 年硕士招生专业

| 学科、专业名称 (代 | 指导 | 预计招 | 考试科目 | 备注 |
|----------------|-----|-----|-------------|----|
| 码)、研究方向 | 教师 | 生人数 | | |
| 071005 微生物学 | 吴信 | 2 | 101 思政 | 接收 |
| 01(全日制)功能性单 | | | 201 英语 (一) | 推免 |
| 细胞蛋白生物创制 | | | 612 生化分子 | 生 |
| | | | 851 微生物学 | |
| 02(全日制)功能性营 | 王国坤 | | 同上 | |
| 养素低碳微生物合成、 | | | | |
| 合成微生物学或酵母代 | | | | |
| 谢工程 | | | | |
| 071010 生物化学与分子 | 李晓伟 | 3 | 101 思政 | 接收 |
| 生物学 | | | 201 英语 (一) | 推免 |
| 01(全日制)代谢工程 | | | 612 生化分子 | 生 |
| 与合成生物学 | | | 851 微生物学 | |
| 02(全日制)生物催化 | 崔成森 | | 同上 | |
| 与新反应设计 | | | | |
| 03(全日制)微生物药 | 高书山 | | 同上 | |
| 物生物合成 | | | | |
| 081703 生物化工 | 刘育昌 | 2 | 101 思政 | 接收 |
| 01(全日制)酶催化新 | | | 201 英语 (一) | 推免 |
| 反应的发现和级联反应 | | | 302 数学 (二) | 生 |
| 的设计与构建 | | | 824 生物化学(乙) | |
| 02(全日制)微流控技 | 张玉针 | | 同上 | |
| 术与生物制造 | | | | |
| 085600 材料与化工 | 吴洽庆 | 5 | 101 思政 | 接收 |
| 01(全日制)酶工程与 | | | 204 英语 (二) | 推免 |
| 生物催化 | | | 302 数学 (二) | 生 |
| | | | 824 生物化学(乙) | |
| 02(全日制)生物基材 | 顾群 | | 同上 | |
| 料的合成与性能研究 | | | | |

| | 1 | ı | T | T |
|---------------|-----|----|------------|----|
| 03 (全日制) 生物化工 | 朱之光 | | 同上 | |
| 与生物催化 | | | | |
| 04(全日制)酶催化机 | 冯进辉 | | 同上 | |
| 制与精细化学品合成 | | | | |
| 05(全日制)天然产物 | 侯安伟 | | 同上 | |
| 生物合成与生物催化 | | | | |
| 086000 生物与医药 | 田朝光 | 15 | 101 思政 | 接收 |
| 01(全日制)真菌细胞 | | | 204 英语 (二) | 推免 |
| 工厂构建 | | | 338 生物化学 | 生 |
| | | | 851 微生物学 | |
| 02(全日制)生物工 | 张学礼 | | 同上 | |
| 程、代谢工程、合成生 | | | | |
| 物学 | | | | |
| 03 (全日制) 生物工程 | 毕昌昊 | | 同上 | |
| 04 (全日制) 微生物生 | 刘君 | | 同上 | |
| 理与代谢工程 | | | | |
| 05(全日制)高通量编 | 王猛 | | 同上 | |
| 辑与筛选 | | | | |
| 06 (全日制) 酶工程与 | 朱蕾蕾 | | 同上 | |
| 绿色催化 | | | | |
| 07(全日制)酶分子工 | 孙周通 | | 同上 | |
| 程与生物合成 | | | | |
| 08(全日制)天然产物 | 刘涛 | | 同上 | |
| 合成生物学 | | | | |
| 09 (全日制) 酶结构功 | 刘卫东 | | 同上 | |
| 能研究 | | | | |
| 10 (全日制) 天然药物 | 戴住波 | | 同上 | |
| (中药) 仿生合成 | | | | |
| 11(全日制)酶工程与 | 张玲玲 | | 同上 | |
| 生物电催化 | | | | |
| 12(全日制)植物细胞 | 赵磊 | | 同上 | |

| 工程与代谢 | | | |
|-------------|-----|----|--|
| 13(全日制)光酶催化 | 张武元 | 同上 | |
| 工程及医药分子合成 | | | |
| 14(全日制)基因编辑 | 薛超友 | 同上 | |
| 与单分子成像 | | | |
| 15(全日制)酶的计算 | 盛翔 | 同上 | |
| 模拟与理性设计、酶工 | | | |
| 程与生物催化 | | | |