

# 人工智能学院招生专业目录（学术型）

单位代码：039

联系人：陈老师

咨询电话：0371-65368565

| 专业代码、专业名称<br>研究方向  | 拟考试招生<br>人数 | 初试<br>考试科目   | 复试                       | 同等学力<br>加试科目   |
|--|-------------|--|--------------------------|----------------|
| <b>081100 控制科学与工程</b><br>01(全日制)控制理论与控制<br>工程<br>02(全日制)人工智能 | 14          | ①101 思想政治理<br>论<br>②201 英语一<br>③301 数学一<br>④849 自动控制理<br>论 | ①专业面试<br>②笔试科目：信号与系<br>统 | ①电路<br>②现代控制理论 |
| <b>初试参考书目</b>  |             |  |                          |                |
| 849《自动控制原理》高国燊、余文杰编（华南理工大学出版社第4版）                            |             |  |                          |                |
| <b>复试参考书目</b>  |             |  |                          |                |
| 《信号与系统》奥本海姆（电子工业出版社第2版）                                      |             |  |                          |                |
| <b>同等学力加试参考书</b>   |             |  |                          |                |
| 《电路》邱关源编（高等教育出版社第5版）<br>《现代控制理论》谢克明编（清华大学出版社）                |             |  |                          |                |