

计算机科学技术学院

2026 年硕博连读攻读博士学位实施方案

根据《青岛大学硕博连读攻读博士学位实施办法》（以下简称“《办法》”）文件精神，我院制定硕博连读攻读博士学位研究生选拔工作实施方案。

一、考核小组

考核小组由计算机科学与技术及相关学科的 5 名博士研究生指导教师组成。考核小组负责对申请人进行资格审查、面试环节的综合评定。

二、综合考核内容

（一）资格审查：按照《办法》的规定，对申请人的报考资格、申请材料进行严格审核，确定初审通过名单，经学院研究生招生工作小组同意后报研究生院审核。

（二）综合评定

主要采取面试形式。面试成绩采用百分制，每位评委独立评分，取所有评委评分的算术平均值作为综合评定成绩。面试内容包括：

（1）英语听说能力（20 分）

考生用英文自我介绍；用英文回答评委提出的几个简短问题，时长 3-5 分钟。

（2）专业素质能力（40 分）

考查考生专业理论知识和应用技能掌握程度；发现、分析和解决问题的能力；创新精神和创新能力；考生提交从事科研经历情况和研究成果，供评委参考。

（3）综合素质能力（40 分）

综合考查考生思想政治素质、遵纪守法、品德修养、团队协作精神和心理健康状况等。

三、录取原则

1. 按照导师上岗顺序录取。
2. 报考同一导师的考生按照综合评定成绩由高到低择优确定。

四、其他

1. 综合考核的方式、平台、考核流程和设备要求等于综合考核前在学院网站公布。

2. 表格下载、未尽事宜，请考生关注青岛大学研究生招生信息网最新通知。

五、参考资料

1. 《数据结构(C语言版)》 严蔚敏，吴伟民编著，清华大学出版社
2. 《计算机操作系统》 许曰滨，孙英华编著，北京邮电出版社
3. 《计算机组成原理与系统结构》（第五版） 白中英编著，清华大学出版社
4. 《数据库系统概论》（第4版） 王珊，萨师煊编著，高等教育出版社
5. 《计算机网络》（第七版） 谢希仁编著，电子工业出版社
6. 《C语言程序设计》（第三版） 何钦铭，颜晖编著，高等教育出版社
7. 《应用密码学》 张仕斌，万武南，张金全编著，西安电子科技大学出版社
8. 《软件工程》（第4版），张海藩，吕云翔著，人民邮电出版社
9. 《数字图像处理》（第三版）冈萨雷斯[美]等著，阮秋琦等译，电子工业出版社
10. 《遥感导论》 梅安新等编，高等教育出版社
11. 《模式识别与机器学习》 Christopher Bishop 著，Springer 出版社
12. 《计算机算法设计与分析》（第5版） 王晓东，电子工业出版社