

化工与能源学院申请-考核制具体要求

外语水平考核由学校统一组织，考试时间（暂定）：2019 年 3 月 9 日上午。满足申请条件中英语水平的考生可免试英语。

1. 专业课笔试（业务课一）

考生专业课笔试为“化学工程基础”，考试时间（暂定）：2019 年 3 月 10 日上午。

申请者符合以下条件之一时，专业课笔试免试，笔试成绩按 90 分计入总成绩。如果不符合免试条件又不参加专业课笔试的考生视为放弃报考资格。

（1）以第一作者或导师第一作者、本人第二作者发表 SCI 论文者；

（2）获得国家发明专利（前三名）

（3）获得省部级二等奖及以上者（前五名）。

2. 综合素质考核（业务课二）

综合素质考核专家小组由不少于 5 位博士生导师指导教师组成，设考核小组组长 1 人，纪检人员 1 人。申请人选择的导师原则上应参加考核工作。考核专家组成员分别对申请人申请材料进行综合评定并给出成绩，同时根据招生专业的实际情况进行专业知识面试，并给出成绩。

（1）科学研究汇报

申请人向考核专家组汇报本人科研经历、科研成果、拟从事研究的学科领域及研究方向的认识、研究思路和展望的报告（PPT 形式），时间 10 分钟。

（2）面试

考核专家组以面试形式对考生基础知识、综合运用所学知识分

析问题、解决问题的能力及学术研究的敏锐度、培养潜力、道德品质等综合素质进行全面考察。面试时间 15 分钟。

(3) 英语听说能力测试

以口试交流方式进行，用时 5 分钟。

综合考核时间环节安排记录员 1 人，记录员要提前领取相关材料，详细记录每位考生的面试内容，并对面试过程进行全程录音，形成考核档案保存。

综合考核时间（暂定）：2019 年 3 月 11 日

3. 综合评定

综合评定分为笔试、面试两部分，每部分为 100 分，每部分考核成绩低于 60 分者不予录取。

(1) 笔试考核（100 分），笔试考核为专业知识水平综合考核，内容包括专业外语、专业知识及其综合运用、实践和实验技能等。

(2) 面试考核（100 分），面试考核为综合能力考核。

4. 拟录取名单确定及公示

按导师招生计划，学院研究生招生领导小组结合综合评价评定结果、思想政治素质和品德考核结果以及体检结果等做出综合判断，确定拟录取名单。

在同一专业方向（或相近专业方向）内，综合评定成绩合格但因导师招生名额所限等原因未被录取者，可向学院提交书面调剂申请，学院根据综合评定成绩、学院招生计划和导师录取情况，补充拟录取名单。

学院审定拟录取名单，上报学校研究生招生领导小组审批，并进行网上公示，公示时间为 10 个工作日。