

北京林业大学环境科学与工程学院

2023 年“申请-审核”制招收博士研究生考核细则

一、考核内容与形式

考核环节成绩满分 400 分，由外语水平（满分 100 分）、专业知识（满分 100 分）、个人综合素质（满分 100 分）和科研创新能力（满分 100 分）四部分组成。

（1）外语水平（满分 100 分）

外语水平成绩由学校统一组织的外语笔试成绩与学科考核的听力口语面试成绩两部分组成。笔试成绩所占比例为 60%，面试成绩所占比例为 40%。

外语水平笔试由学校统一组织考核，**时间为：3 月 18 日（星期六）上午 8:30-11:30**。听力口语面试由学科统一组织考核。

（2）专业知识（满分 100 分）

考核申请人掌握环境科学与工程、生态环境工程学科基础理论、专业知识以及研究方法的情况、以及运用新方法解决科学和工程问题的能力，由学院组织闭卷笔试，考试时间 90 分钟。

专业知识笔试由学科统一组织考核，**时间为：3 月 18 日（星期六）下午 14:30-16:00**。考核地点另行通知。

（3）个人综合素质（满分 100 分）

考核采用面试形式，申请人以 PPT 形式汇报，内容包括：个人简历（学习和工作经历）、硕士学习成绩、硕士论文、参加科学研究情况、主要成果等，由学科统一组织考核。主要考核申请人硕士阶段科研成果、逻辑思维能力、临场应变能力、心理素质等。

（4）科研创新能力（满分 100 分）

考核方式：申请人以 PPT 形式汇报博士研究计划（主要包括研究背景、国内外研究进展、课题研究目的意义、研究内容、研究方案、创新点和主要解决的关键科学问题等），由学科统一组织考核。主要考核申请人对环境科学与工程、生态环境工程学科发展动态和专业知识掌握程度，以及灵活运用所学专业理论和知识进行科研创新工作的能力。

听力口语面试、个人综合素质和科研创新能力考核均由学科统一组织综合面

试。每位考生面试时间 20 分钟，其中个人综合素质及博士研究计划汇报 8 分钟、专家质询及外语听力口语面试 12 分钟。**时间：3 月 19 日 8:30-17:30**，面试地点和面试顺序另行通知。

二、考核准备材料清单

1、综合面试 PPT：请将个人综合素质及博士研究计划做成 1 个 PPT，命名如下：面试序号+姓名。

2、个人申请材料、简历及其它支撑材料汇总打印，材料清单如下（供参考，没有的可以不提供）：

①个人简历；

②本科及硕士学历、学位证书复印件（或国外学历学位认证证书复印件）；
（应届毕业硕士生提交教育部学籍在线验证报告）；

③本科及攻读硕士学位期间所修课程及成绩单复印件；

④四六级成绩单复印件或雅思、托福等英语成绩单复印件；

⑤科研成果及其支撑材料。包括科研情况一览表，获奖证书、公开发表学术论文（仅限正文第一页）、所获专利及其他原创性研究成果等复印证明材料；

⑥博士研究计划书。

三、现场审核

请参加考核的考生 3 月 18 日下午 13:00-14:30 间，携带本人身份证、毕业证和学位证原件，到主楼 122 进行现场审核查验，如发现弄虚作假者，将取消考核资格。

北京林业大学环境科学与工程学院

2023 年 3 月 1 日