

水土保持学院水土保持与荒漠化防治学科

2023 级博士研究生“申请-审核制”招生考核细则

为全面提高博士研究生招生质量，充分发挥导师招生的自主权，体现和保障人才选拔过程中公开、公平、公正的原则，在《北京林业大学水土保持学院 2023 级博士研究生招生实施方案》基础上制定本考核细则。

一、学科专家考核组构成

组长：学科负责人

成员：（1）由组长提名，但成员不少于5人（含组长），其中至少3人为博士生导师；（2）成员一般应由本学科正高级职称专家组成；（3）可聘请校内外同行专家参与考核；（4）必要时，可根据实际需求邀请副高级职称专家参与考核。

秘书：学科（专业）秘书

二、学科考核内容及方式

考核时间：2023年3月中下旬，上午8:00-下午17:00

本考核是针对初选满足条件、进入考核阶段的考生进行，主要目的是考查申请人的综合素质和科研创新能力等。

考核分四个环节进行，包括外语水平考核、专业知识考核、个人综合素质和科研创新能力考核。

（一）外语水平考核（满分 100 分）

考核内容：重点考查申请人所掌握的与本学科相关外文专业词汇量、文献阅读理解、语言运用能力和听说能力，外语水平考核笔试由学校统一安排，学科统一组织外语听说能力面试，无参考书目。

考试方式：学校统一笔试（由学校统一安排）学科面试（每位考生10-15分钟）。

外语水平考核成绩 = 学校统一笔试成绩×70% + 学科面试成绩×30%

（二）专业知识考核（满分 100 分）

考核内容：重点考查申请人对水土保持与荒漠化防治专业基础知识掌握程度及运用能力，学科统一组织笔试，参考书目为《水土保持学》等。

考试方式：闭卷，考试时间为2小时。

（三）个人综合素质考核（满分 100 分）

考核内容：重点考查申请人对专业知识运用能力、逻辑思维能力、创新意识、表达能力、世界观、外语听说能力，由学科统一组织面试。

考试方式：面试，每位申请人面试时间不少于15分钟。其中基本情况自我介绍5-8分钟（采用PPT形式），内容包括个人简历(学习和工作经历)、硕士阶段学习情况和成绩、参加科学研究情况及其主要成果等。

（四）科研创新能力考核（满分 100 分）

考核内容：重点考查申请人的业务能力和培养价值，在攻读博士期间能否按要求完成各个环节的任务，包括发表学术论文、设计及撰写高水平学位论文。

考核方式：可采用命题写作、面试等方式进行，由报考导师自行组织完成。写作内容可为博士期间论文研究方案、项目申请、分析报告、科技专著及学术论文述评等，2天内完成，字数不少于3000字。

四、考核成绩

1. 入学总成绩 = 外语水平考核成绩×30% + 专业基础考核成绩×20% + 个人综合素质考核成绩×20% + 科研创新能力考核成绩×30%。

2. 成绩计小数点后2位，单科考核成绩低于60分者不予录取，入学总成绩合格但无导师接收者不予录取。