

林学院草学学科

2017 年博士研究生申请审核制招生考核细则

为了提高博士研究生招生质量,充分发挥导师和学科招生的自主权,高度保障人才选拔的公平、公正、公开,在《北京林业大学林学院博士研究生申请审核制招生实施方案(修订)》基础上制定本细则。

(一)学科考核组

成立由学科负责人任组长,全体博士生指导导师任组员的学科考核组,负责博士研究生申请审核制招生学科考核。

(二)学科考核内容及方式

由学科考核组和导师对进入考核阶段的考生进行专业综合能力考核,内容包括英语水平考核、科研基本素质考核、综合素质考核、业务能力考核等四个环节,对申请人的学科知识背景、专业素质、英语水平、实践能力、思维能力、创新能力、科研潜质等进行全面考核。

1. 英语水平考核(满分 100 分)

英语水平重点考核考生草学相关专业英语阅读、写作和运用能力,由学科统一组织闭卷笔试,不指定参考书目,时间 1 小时。符合以下条件之一者,可申请免试英语:

- a. 大学英语六级考试成绩 550 分(含)(710 分制)以上;
- b. TOEFL iBT 网考(满分 120)成绩 90 分(含)以上;
- c. GRE General test(满分 1600)成绩 1200 分(含)以上;新 GRE

(满分 340 分) 成绩 240 分 (含) 以上;

d.IELTS (雅思) (满分 9) 成绩 6.5 分 (含) 以上。

e.在英语国家学习或工作连续 1 年以上。

免试英语的相关证明材料需与申请材料一并提交, 申请免试考生英语水平考核统一计 70 分。

2. 科研基本素质考核 (100 分)

由报考导师拟定一个科研项目申报题目, 仿照国家自然科学基金申报书的撰写大纲, 撰写一份项目申报书。提供 10 篇相关参考文献, 时间 1 天。主要考核能否找准科学问题、综合文献分析、研究内容提炼及技术路线的制定能力。结果由导师及考核组综合给分。

3. 综合素质考核 (满分 100 分)

采取面试形式, 由学科考核组成员对申请人打分, 计算除报考导师之外的成员打分的平均分。每位申请人面试时间不少于 30 分钟。

(1) 申请者介绍基本情况 10 分钟 (采用 PPT 形式), 内容包括个人简历(学习和工作经历)、本科和硕士学习阶段学过的课程、各科成绩、硕士论文研究情况(本科和硕士学习阶段参加科研情况、学位论文情况、学位论文送审和答辩评价、发表论文等成果情况等; 对往届报考者还须说明工作单位、工作内容、工作后的科研情况及成果)等;

(2) 博士科研工作思路 (15 分钟);

(3) 考核组综合面试 15 分钟, 内容包括专业知识运用、创新思维能力、科研潜力、英语听说能力等。

4. 业务能力考核（满分 100 分）

考核申请人业务能力如数据处理、科研论文撰写等。考核方法是由导师给定一组数据及论文要求，考生撰写完成论文，完成论文的要求及成绩由导师定。

三、考核要求

- 1 考核必须差额考核，差额比例根据进入考核程序申请人情况确定。
2. 单项成绩低于 60 分（满分 100 分）者不予录取。上报学科拟录取申请人名单按照综合得分排序，人数不得多于学科当年博士生招生计划数。
- 3 考核试题由学科考核组指定专家进行命题和批改，命题和批改要有严格的保密措施。
- 4 考核过程中，考核组秘书要认真做好考核记录，确保考核过程有据可查。