

沈阳农业大学

全国硕士研究生入学考试自命题科目考试大纲

科目代码：634 考试科目：动物生物化学

本考试大纲由畜牧兽医学院（单位）于2019年08月23日通过。

一、考试性质

本科目考试大纲主要针对本校学术型硕士（动医、动科及其相关专业）初试时的专业基础课（业务课1）——动物生物化学设置，总分为150分。

二、考查目标

本科目主要考核报考畜牧学和兽医学学科相关方向学术型硕士的本科毕业生是否掌握了本科期间学习的专业基础课——动物生物化学涉及的相关知识点，包括一些基本概念、关键知识点，以及运用动物生物化学的基础理论知识分析解决相关问题的基本能力，考查考生继续进行硕士学历教育和培养的潜质。

三、适用范围

动物科学、动物医学相关专业学术型硕士初试。

四、考试形式和试卷结构

（一）试卷满分及考试时间

试卷满分：150分；

考试时间：180分钟。

（二）试卷内容结构

试卷内容主要包括六部分：填空题、名词解释、选择题、判断题、

简答题、论述题。

一、填空题

1. () …… , () …… 。
 2. () …… , () …… , () ……。
 3. () ……。
- ……

二、名词解释

1. 2. 3. 4. ……

三、选择题

1. …… () A. …… B. …… C. …… D. ……
 2. …… () A. …… B. …… C. …… D. ……
 3. …… () A. …… B. …… C. …… D. ……
- ……

四、判断题

- 1.
 - 2.
- ……

五、简答题

- 1.
 - 2.
- ……

六、论述题

- 1.
2. ……

(三) 试卷题型结构及分值比例

试题序号	试卷题型结构	分值比例
一	填空题	15分, 占10%
二	名词解释	30分, 占20%
三	选择题	15分, 占10%
四	判断题	15分, 占10%
五	简答题	45分, 占30%
六	论述题	30分, 占20%

五、考查内容

试卷中填空题考核学生对本课程基础知识点的掌握情况;名词解释主要考核学生对本课程基本概念的掌握程度;选择题主要以单选题形式出现,考核学生对本课程知识点掌握的熟练程度与深度和广度;判断题与简答题主要考核学生分析和解决与动物生物化学相关问题的能力;论述题主要考核学生对本课程重要理论的掌握程度及其正确的实践运用能力。

六、本校本科生教学用书

1. 《动物生物化学》,李庆章主编,高等教育出版社,2016年。
2. 《动物生物化学》,胡兰主编,中国农业大学出版社,2007年。