

[设为首页](#) [加入收藏](#)

118年9月22日 星期六 二月undefined



[本站首页](#) [课程简介](#) [课程建设](#) [科研教研](#) [成果奖励](#) [教书育人](#) [课程特色](#) [网络教室](#)  
[课程评估](#) [改革创新](#) [教师队伍](#) [师生交流](#) [教学课件](#) [实践教学](#) [教学录像](#) [联系我们](#)

\* 您当前的位置: 动物生产学网站 -&gt; 网络教室 -&gt; 参考资料 -&gt; 文章内容

[退出登录](#) [用户管理](#)

## 栏目导航

- 电子教案 • [参考资料](#)
- 实践教学 • [试验指导](#)

## 热门文章

- 动物生产学(养猪学)...
- 动物生产学(养禽学)...
- 动物生产学(养羊学)...
- 青年教师李如兰见习...
- 动物生产学(养牛学)...
- 动物生产学(养猪学)...
- 动物生产学(养禽学)...
- 2006年度省级精品课...
- 《动物生产学》课程...
- 青年教师戴四发培养...

## 相关文章

- [\[组图\] 动物营养与饲...](#)
- [\[组图\] 05级动物科学...](#)
- 2007年度动物生产学...
- 04级动物科学专业《...
- [\[组图\] 04级动物医学...](#)
- [\[组图\] 04级动物科学...](#)
- 《特用经济动物生产...
- 《动物生产学I实验》...
- 《动物生产学II实验...
- 《特用经济动物生产...

## 《动物生产学》课程主要内容与参考资料

作者: 本站 来源: 本站整理 发布时间: 2006-7-21 10:53:26 发布人: wwlkk

[减小字体](#) [增大字体](#)

## 1、动物生产学—养禽学Birds Cultivate and Study

主要内容: 教学的主要内容是介绍国内外养禽业的基本情况, 家禽的品种、孵化、饲养和管理知识等。采用以理论讲授为主, 并结合模型、挂图、幻灯等教具进行讲解。在讲授过程中, 理论联系实际, 结合养禽业的发展动态, 精心组织教学内容。实践部分安排在本课程生产教学实习中进行集中教学。通过本课程的学习, 要求学生能了解养禽生产的基本知识、最新研究动态和今后的发展趋势, 熟悉家禽的品种和育种方法, 掌握家禽的孵化和饲养管理技术等。

主要先修课程: 动物生理学, 动物生物化学, 动物遗传学, 动物育种学, 动物繁殖学等。

主要参考书目:

- [1] 杨宁. 家禽生产学. 北京: 中国农业出版社, 2002 (面向21世纪课程教材)
- [2] 杨山. 家禽生产学. 北京: 中国农业出版社, 1995
- [3] 邱祥聘, 杨山. 家禽学. 第三版. 成都: 四川科学技术出版社, 1994
- [4] 江苏省泰州畜牧兽医学校主编. 实用养鸡大全. 北京: 中国农业出版社, 1992
- [5] 王生雨. 肉鸡生产新技术. 济南: 山东科学技术出版社, 1989
- [6] 宋金昌, 牛一兵, 吴建华. 畜禽营养与饲料学. 北京: 中国农业科技出版社, 1999
- [7] 中国家禽业协会. 现代肉鸡饲养与经营. 南京: 江苏科学技术出版社, 1990
- [8] 杜荣. 鸡饲料配方500例. 北京: 金盾出版社, 1995
- [9] 管镇. 肉鸡高效益饲养技术. 北京: 金盾出版社, 1994
- [10] 王宗元等. 动物矿物质营养代谢与疾病. 上海: 上海科学技术出版社, 1995

## 2、动物生产学—养猪学 Hyology

主要内容: 猪的品种及其杂交利用; 猪的生物学特性和行为习性; 猪的育种基本原理、猪的专门化品系及良种繁育体系; 猪的繁殖及种猪的饲养管理; 仔猪的培育和ISPP猪生产; 肉猪的饲养管理, 现代工厂化养猪生产的工艺流程及经营管理等基本理论和实践知识内容。《养猪学》是动物科学专业一门必修的专业课程。本课程以课堂理论讲授为主, 同时, 结合生产实践和实验课进行实践教学, 以增强学生的实际动手操作能力。要求学生通过对《养猪学》的学习, 掌握养猪生产中一些基本理论知识和实践生产环节的操作技术, 使学生在掌握这些基础知识和实践操作技能的基础上, 能对养猪生产过程中各个环节的具体问题进行综合分析和运用。

主要先修课程: 动物生理和生化、动物遗传育种学、家畜繁殖学、家畜环境卫生学、动物营养与饲料学等。

主要参考书目:

- [1] 刘海良主译. 养猪生产. 中国农业出版社. 1998。
- [2] 熊远著主编. 种猪测定原理及方法. 中国农业出版社. 1999。
- [3] 谯仕彦等译. 猪营养需要. 中国农业大学出版社. 1998。
- [4] 陈清明主编. 现代养猪生产. 中国农业大学出版社. 1997。
- [5] 李汝敏等编. 实用养猪学. 农业出版社. 1993。
- [6] 张仲葛主编. 中国猪品种志. 上海科技出版社. 1986。
- [7] 宋育主编. 猪的营养. 中国农业出版社. 1995。
- [8] 杨文科. 养猪场生产技术与管理. 中国农业大学出版社. 1998。
- [9] 徐士清主编. 瘦肉型猪高效饲养手册. 上海科技出版社. 1999。
- [10] 山西农大主编. 养猪学. 农业出版社. 1982。

## 3、动物生产学—养牛学Cattle Science

主要内容: 养牛生产学是动物科学专业(畜牧方向)主要的专业课之一, 其主要内容为: 国内外著名品种介绍与总体评价; 牛的外貌评分与等级评定; 各种类型牛生产性能评价与测定; 牛的育种新

技术与新方法介绍; 牛的营养需要及生态营养学介绍; 牛的繁殖与生殖调控; 牛的饲养管理实践与技术; 专题讲座。主要通过理论讲授和实践环节的实验实习并结合毕业生产实习、专题讲座, 同时积极运用多媒体课件、教学模型、双语教学等手段使养牛学内容和教学符合国内外养牛业现状和科技发展的实际, 保证学生基本实践技能的培养, 要求学生在理论知识方面掌握从事养牛业生产学的基本理论, 如牛的生长发育规律, 产肉、产乳的生理规律, 以及繁殖育种的基本规律等, 同时了解国内外养牛业生产的新技术和新动态。实践技能方面要求通过实习、实验(结合毕业实习), 掌握从事养牛业的基本技能, 如外貌鉴定、生产性能评定、生产计划拟定和科学饲养管理方法等。

主要先修课程: 动物生理和生化、动物遗传育种学、家畜繁殖学、家畜环境卫生学、动物营养与饲料学等。

主要参考书目:

- [1] 养牛学, 华南农业大学主编, 农业出版社, 1987. 5
- [2] 乳牛学, (美) D. J柏奇等编, 金国卒等译, 农业出版社, 1988。
- [3] 中国黄牛, 邱怀主编, 农业出版社, 1993
- [4] 肉用牛, 冯仰康等著, 科学出版社, 1988
- [5] 养牛手册, 李建国等主编, 河北科技出版社, 1997
- [6] 乳牛学, (美) D. L柏奇等编, 全国粹等译, 农业出版社, 1988
- [7] 肉牛学, 冯仰康等著. 科学出版社, 1988
- [8] 中国黄牛, 邱怀主编, 农业出版社, 1993
- [9] 肉牛生产学, 梅乾忠著, 华中师范大学出版社, 1992

#### 4、动物生产学—养羊学Sheep Production Science

主要内容: 养羊学是动物科学专业的一门专业课。主要研究绵、山羊的产品特点、品种类型、繁育方法、饲养管理技术和最新研究动态等。采用理论与实践相结合的教学方法, 理论课以讲授为主, 并利用挂图、模型、标本、幻灯等教具进行直观教学; 实验课以学生操作为主, 老师负责示范、讲解和指导。通过教学, 使学生了解养羊业的现状和今后的发展趋势, 对羊产品的特点, 品种类型有了更进一步的认识, 熟练掌握绵、山羊的繁育方法和主要饲养管理技术。

主要先修课程: 动物生理和生化、动物遗传育种学、家畜繁殖学、家畜环境卫生学、动物营养与饲料学等。

主要参考书目:

- [1] 山西农业大学. 养羊学. 中国农业出版社, 1984
- [2] 赵有璋. 羊生产学. 中国农业出版社, 1999
- [3] C、B、布依洛夫. 肉毛兼用半细毛羊的繁育, 中国养羊编辑部, 1984。
- [4] 刘中. 养羊. 河北人民出版社, 1982
- [5] 赵有璋主编. 半细毛羊的饲养与育种. 甘肃人民出版社, 1981
- [6] J、B、欧文. 绵羊生产. 农业出版社, 1984
- [7] 汤逸人. 绵羊育种及家畜生态. 农业出版社, 1982
- [8] 蒋英、李志农. 养羊业进展. 甘肃人民出版社, 1982
- [9] 张松荫、赵有璋. 养羊业进展. 农业出版社, 1982
- [10] 刘敏雄、王柱三. 家畜行为学. 农业出版社, 1984
- [11] 王宗元、曹光章. 动物矿质营养代谢与疾病. 上海科学技术出版社, 1995
- [12] G. L. Tomes, D. E. Robertson and R. J. Lightfoot, Sheep Breeding, Printed in Great Britain, 1976.
- [13] 赵有璋等. 中国山羊的成就和进展. 中国农业出版社, 1996
- [14] 赵有璋. 世界畜牧业生产概况及其发展趋势. 国外畜牧学——草原与牧草, 1997. No3. 1~8

#### 5、动物生产学—特用经济动物养殖学Economic Animal Cultivate and Study the Special Type

主要内容: 介绍国内外特种经济动物养殖业的基本情况, 常见特种经济动物(鸽、鹌鹑、蚯蚓、蝎、地鳖虫、犬等)的生物学习性、繁殖、饲养、生产管理知识。理论讲授与实验实习相结合, 使用讲解式、启发式、提问式、讨论式、考察式等多种教学方式方法。通过本课程的学习, 使学生了解特种经济动物养殖业的基本知识、市场动态、以及特种养殖业的最新研究动态和今后的发展趋势, 熟悉特种经济动物的人工驯养、品种的选育和留种, 掌握常见特种经济动物的繁殖、生产管理技术等。

主要先修课程: 动物生理学, 动物生物化学, 动物遗传学, 动物育种学, 动物繁殖学等。

主要参考书目:

- [1] 赵万里. 特种经济禽类生产. 北京: 中国农业出版社, 1993

[2]闫志民, 翟新国等. 蚯蚓. 北京: 中国中医药出版社, 2000

[3]刘炳仁. 蝎养殖与加工新技术. 北京: 科技文献出版社, 2000

[4]李岗生, 闫之芬等. 地鳖虫. 北京: 中国中医药出版社, 2000

[5]张玉, 时丽华等. 肉用狗养殖新技术. 北京: 中国农业出版社, 2000

[ 本日: 1 本周: 1 本月: 2 总数: 1396 ] [返回上一页] [打印] [收藏]

上一篇文章: 《动物生产学》课程实习大纲

下一篇文章: 动物生产学(养牛学)部分教案

::相关文章评论:: (评论内容只代表网友观点, 与本站立场无关!) [更多评论...]

[关于本站](#) | [联系我们](#) | [网站地图](#) | [友情连接](#) | [网站维护](#) |

Copyright © 2005-2006 [AHSEU.EDU.CN](http://AHSEU.EDU.CN). All Rights Reserved .