

图书基本信息

书名：<<都市型农业中畜牧兽医本科专业教学改革探讨>>

13位ISBN编号：9787109129092

10位ISBN编号：7109129098

出版时间：2008-10

出版时间：吴国娟、鲁琳 中国农业出版社 (2008-10出版)

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

《都市型农业中畜牧兽医本科专业教学改革探讨:北京农学院动物科学技术系教学论文集》讲述了:中国高等教育已经完成以外延发展为主要特色的跨越式发展阶段,开始进入以内涵发展为主的新的发展阶段。

高校十年“扩招”使我国高等教育提前进入大众化教育阶段,为我国经济建设的飞速发展储备了较充足的人才,基本适应了国家经济社会发展对人才的需要。

同时,“扩招”对高校管理也带来巨大的压力和挑战。

由于缺乏办学资金和高水平的教师以及学生入学水平的相对较低,使部分高校教学质量出现问题。

高等教育的内涵发展,就是要进一步转变教育思想和办学理念,研究信息化时代对高等教育的新要求,研究受教育者和人才市场的新变化,加快高校人事制度和教学管理改革,扎扎实实地提高教学质量,办好人民满意的高等教育。

总起来讲,高等教育的内涵发展,符合科学发展观的要求,代表高等教育发展的前进方向。

书籍目录

序前言动物福利与动物实验日本麻布大学的兽医学(动物医学)教改现状结合北京市“现代都市型农业”的发展需要进一步优化北京农学院动物科学与动物医学相关专业结构对实践性教学改革思考高度重视高校辅导员在二课堂素质教育中的作用改变传统教学模式,提高学生自主学习能力动物科学专业教学实践基地的建设“养猪生产学”课程实践教学探索与思考动物营养及饲料分析学实验教学存在的问题与改革初步实践创新型人才的培养途径对讲授兽医临床课的几点思考如何提高动物医学专业的教学质量关于北京农学院首都都市型动物医学专业发展战略、战术问题的几点思考从高等教育大众化看专业基础课程教学改革大学本科专业基础实验技能教育是本科生创新教育的基石“争议教学”与素质教育动物病理学多媒体课件的开发及应用探索兽医药理学实验教学改革的探索学分制下的实验教学内容改革与实验教学管理的探讨数码显微互动系统在《动物组织学》实验教学中的应用对和谐文化下高校教学管理人员素质培训的一点探讨北京农学院研究生教育面临的问题与对策浅谈高校实验室规范化、科学化管理动物科学专业实践教学体系改革的探索改革传统的实验室管理方法,促进新时期教学科研水平大提高我国高等农业院校教育改革和发展的趋势动物科学专业新生专业思想教育方法探讨附录

章节摘录

版权页：插图：从2004年起，北京的畜牧业已经开始按照北京市“现代都市农业”整体发展的特点和需要，逐步进行了相应的调整，到2010年左右，北京将形成“生态粮经种植、高效设施蔬菜、有机特色果品、健康畜禽养殖、特色名品花卉、生态垂钓观赏渔业和旅游农业、籽种农业、加工农业”九大优势主导产业；因此也导致传统的“大畜牧”概念也发生了巨大变化，即传统的“规模化商品畜禽养殖模式”今后将逐渐被现代的“精品畜禽良种繁育模式和健康畜禽养殖模式”所替代；而由此产生的相应“辐射相应”，导致对相关专业人才的需求也发生了很大变化。

虽然2007年北京农学院动物科学技术系动物医学专业首次改革按四个方向招生，本科新生在入学完成三年的“通用大平台课程”学习后，将根据届时的社会实际需求，学生志愿等情况再指导学生分别选择宠物临床、中兽医、卫生检疫和兽药方向；但是这种调整也只是为了应对北京市畜牧业骤然变化的暂时策略，如果按照教育部对兽医学科的总体要求来看，当相关研究对象几乎完全从家畜、家禽转变为宠物的时候，似乎仍然缺少完整的相应学科体系的逻辑支撑。

与此同时，动物科学技术系动物科学专业也不得不面对这种突然的“产业布局”变故，导致其相应专业方向的调整迫在眉睫。

同时按照教育部对畜牧学科的具体要求，其相关方向应设置为动物遗传育种与繁殖、动物营养与饲料、牧草与草业和水产养殖等；但是结合北京市现代都市农业中畜牧业发展的特殊趋势，上述专业方向的设置亟须进行相应调整，而能否在按照教育部相关专业设置的具体要求的前提下，采取有针对性的应对措施，应该是解决这个问题关键所在。

其中可能应该尝试的解决途径之一，是根据北京市畜牧业未来5~10年的发展动向，在保持动物遗传育种与繁殖、动物营养与饲料两个方向的基础上，适当扩大宠物新品种繁育、宠物营养与配套饲料生产等内容的比例；此外，还应该适度加强相关领域的经营管理等方面的研究和教学，为学生今后在动物医学和动物科学等相关领域独立创业做好铺垫。

此外，还应该关注传统学科应用基础理论的研究，随着传统畜牧业中商品代畜、禽生产企业向北京市周边地区的转移，如何保持动物科学技术系动物科学专业的“生存活力”，仍将是近期无法回避的严峻问题；其中可能的解决途径之一，是进一步加强相关领域应用基础的研究，如：进行畜禽和伴侣动物的各种营养成分代谢分子调控机制的研究。

编辑推荐

《都市型农业中畜牧兽医本科专业教学改革探讨:北京农学院动物科学技术系教学论文集》是由中国农业出版社出版的。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>