

尊敬的各位领导、各位同仁：

大家好！今天，我作为实践教学先进单位的代表在这里发言，深感荣幸。

多年来兽医学院一直坚持以培养高级兽医为办学目标，注重学生实践技能和动手能力的培养是我们实践教学的关键和落脚点。经过十几年的工作积累，目前我们已经形成了以草原家畜疾病预防和诊疗为特色的实验教学中心。现拥有“农业部动物疾病临床诊疗技术重点实验室”等4个校内实践教学平台和23个校外实践教学基地。近几年来，为适应兽医诊疗行业新的需求，我们又建立了宠物医院实习基地和运动马驯养基地。下面我谈一下兽医学院在实践教学工作中的一些具体做法：

1、注重学生（特别是入学新生）专业兴趣和吃苦耐劳精神的培养

即使是今天兽医专业还经常被人误解，家长和学生对兽医专业了解甚少，以第一志愿报兽医专业的学生并不是很多，所以我们在新生入学的第一学期新开设了《兽医学导论》，这门课的授课方式与以往迥然不同，理论课请伊利、正大等著名企业的老总或经理来给学生授课，这些老总或经理基本都是我们兽医学院的校友，他们结合自己的奋斗经历给学生们讲解兽医的现状与未来，这种授课形式深受学生们的欢迎。同时，实践课带领同学们深入生产一线，到一些大企业的牛场、养羊场、养鸡场进行学习参观，更重要的是参加企业的生产劳动，比如打疫苗、种树、剪羊毛、饲喂动物甚至清理粪便，这种授课方式不仅大大提高了学生的兴趣、锻炼了学生的吃苦精神同时也对兽医工作有了切身体会。

2、以专业特点和市场需求为导向不断完善培养方案，从课堂到生产全程重视学生实践能力的培养

近几年，兽医学院在实践教学模式上做出了诸多改革并获得了相应的成效。自从2011以来，我院根据用人单位对人才的需求两次修订教学培养方案，每次修订均在过去的基础上不同程度的增加实践（实验）课学时比例，增添了许多实用性强的综合性实验，目前专业

课实验比例已达 40%左右，同时，我们也加大了实验课经费的投入，如牛、马、羊等大动物解剖课由过去的 3 个班一只动物，现改为一个班一匹只动物，而且根据临床诊疗的需求又新增添了狗、猫等小动物解剖；

2014 年开始学院用自筹经费设立了院内实践课教改项目，每个项目 1 万元，并建立了严格的考核验收制度；从 2014 年开始 “兽医药理学”等两门课程在我院率先实行实验技能操作考试制度，学生从若干考题中抽签进行现场技能操作；从 2015 年开始以“兽医传染病学”等 3 门课程为试点，进一步将试验课加大至 50%左右比例，在实验课中新增了综合性大实验的教学内容。

在实习培养方案中我们在原来的基础上新增加了“专业教学实践”的学分，每年临近暑假组织大二、大三 10 余班的学生到企事业单位见习，通过观摩学习或劳动学习的方式增强专业认知与切身感受。这些改革措施以点带面，全面推进了我院实践教学的提升，同时学生综合能力和解决实践问题的能力也大大提高。

3、不断改善和拓展实践教学基地，为实践教学高水平实施提供保障。

兽医学院一直坚持校内基地与校外基地有机结合互补共建的方式进行基地建设。2012 年，我们很荣幸得到学校的支持，对教学兽医院进行了重建，目前教学兽医院的场所和设备属全国一流，并且我们在手术室安装了多媒体摄像系统，将手术现场传送到教室大屏幕，实现了远程网络教学，克服了只有几个人进手术室的局限，极大地提高了教学效果和学生学习热情。教学兽医院可以同时容纳 30 名学生实习，除了接待正常的毕业实习任务外，学院规定学院对宠物感兴趣的任何年级的学生都可以利用业余时间到教学兽医院见习。现已有 4 名大三的学生能够独立进行宠物常见临床病的诊疗，已达到毕业后能够自己开宠物的专业水平。

前些年，兽医学院的毕业生 80%都在学校的实验室实习，接触生产实践的机会太少了。2013 年我们开始改革毕业实习的模式，分别在 2013 年和 2014 年试点运行了整班学生到企业进行毕业生产实习的

模式，运行后发现在企业实习虽然比在学校艰苦，但学生学到的实用知识更多，吃苦精神也得到了锻炼，同时在导师的指导下也能帮助企业做一些技术服务工作，也得到了企业的称赞。为此，2015 年学院规定所有毕业生全部到生产一线完成毕业实习任务，并毕业论文格式由原来的研究性论文格式改为病例报告、调研报告等多种形式。我们也清楚的意识到只有校企双赢，校企合作才能走得更远，所以学院把业务能力强，要求严格的老师派到实习一线做指导教师，在 2015 年毕业实习中合作企业为学生提供 800-2500 元/每月的实习补助，迎来了毕业生带薪实习的良好局面。过去是我们求企业帮我们接纳学生实习，现在企业主动和我们要学生，2015 年我们把全部学生都派下去还供不应求。近几年，我们与蒙牛富源牧业公司、内蒙古正大集团、内蒙古塞克星生物技术有限公司、天津瑞普公司、内蒙古富川科技股份有限公司等企业合作建立了 23 个校外实践教学基地。

4、通过多种技能比赛巩固和提高学生的理论水平和操作技能

2011 年以来学院每年组织一次兽医技能大赛，包含了动物解剖、病原检测、外科手术等综合内容；2014 年承办的“生泰尔”杯全国大学生第三届动物医学专业技能大赛及志愿者服务活动，学院派出 200 余名学生志愿者，同时学院派出的参赛队伍以明显优势荣获本次比赛的特等奖，会后应评审专家组要求内蒙古农业大学兽医学院学生的羊瘤胃切开术录制光盘作为操作标准发放给其他兄弟院校作为参考，（教务处支持我们，现光盘已录制完成并发放下去）；2014 年 5 月在北京举行了隆重的世界汗血马大会，学院与职业技术学院联合派出 100 余名师生为大会提供志愿者服务，由于成绩突出，获得世界汗血马大会颁发的“专业技术贡献奖”。

5、采取“请进来”、“走出去”等措施培养我院特色专业——马兽医专业的人才

近几年，马业在我国的发展方兴未艾，然而育马和马兽医的人才十分匮乏。2012 年农大领导高瞻远瞩决策在兽医学院建设马兽医专业方向，这在全国农业院校是第一家。我们对过去的劳役马有经验，

但对如今的赛马也很茫然。于是，我院从香港马会、英国利物浦大学、日本酪农大学、加拿大阿尔伯塔大学先后请来 7 位专家培训我院师生的马属动物临床诊疗技术，同时我院先后派出 9 名教师赴英国利物浦大学、香港马会、法国马会进行短期培训和学习，通过“请进来”、“走出去”等措施，我院师生在职业技能、教学方法、职业精神等方面得到了很大提升。

我院第一届马兽医班 30 人在大三时就被用人单位提前预定，2010 级学生单然同学的马兽医方面的基础被香港马会看中，香港马会直接聘用该同学并送往英国伦敦大学皇家兽医学院培训马兽医诊疗技术。

以上是兽医学院在实践教学过程中采取的方法、措施及取得的成效，今后在学校和兄弟学院的大力支持下，我们将继续努力把兽医学院建设的更好，为学校建设添砖加瓦。