网络教学环境

我校建有100Mb高速的校园宽带网。校园自习室、图书馆和学生宿舍均设有宽带网口，学生随时轻松进入互联网。学校教学楼和实验室都安装了多媒体教学设备，满足了教学需要。高速和方便的互联网给学生自主网络学习提供了便利，支持学生利用网络环境自主学习。此外，本课程所有资源已经上网，学生可以通过网络进入本课程的教学获得知识。

本课程组教师都能利用网络教学，通过西北农林科技大学教育在线进行网络教学与讨论。在进一步完善现已上网的教学大纲、课程内容、教学课件、习题等网络资源的基础上，增加课程参考文献、教育影片库等内容，建立师生互动BBS，随时了解和反馈教与学双方的要求，提高课程的教学效果。随着科学技术的发展，本课程的网络教学环境不断改善，教学技术和手段也在不断提高。本课程组早在上世纪九十年代就开始在教学中利用电脑等先进仪器设备。近年电脑网络的发展为本课程的教学提供了丰富的教学资源和传播本课程的先进载体。在网络教学环境的建设中，本课程组充分发挥各位教师的积极性，多方位、多渠道地开展本项工作。目前本课程教学用的多媒体实验室2 个，电脑24台，数码照相机 3部，与教材相配套的教学录相片和CAI 课件3部，收集了国内外动物生理学教学的网络资源，能有效地开展网络教学。