

昆明植物所首期EPB学坛成功举办

文章来源：昆明植物研究所

发布时间：2013-07-31

【字号：小 中 大】

7月29日下午，中国科学院昆明植物研究所资源植物与生物技术所级重点实验室——EPB学坛活动正式开始。

学坛第一期主讲人是实验室引进人才孙桂玲副研究员，讲座主题是“转录组NGS数据产生、从头组装、表达水平估计、注释和差异表达分析”，主任王雨华及研究生参加了讲座。

孙桂玲结合生物信息学的相关理论和软件的研究经验，向在座的听众详细介绍了数据产生、从头组装、表达水平估计、注释乃至差异表达分析的相关理论和方法。同时，为了使听众能够掌握逐步操作乃至分析的目的，孙桂玲更多的使用案例分析的方法，并结合所内超算中心提供了专门的超算登录账号（已经安装好各个程序）演示处理结果文件的脚本（scripts）和各步骤的示例文件等。

讲座持续了近四个小时，期间在座听众积极互动，大家提出问题并进行交流，现场气氛活跃。

本次讲座为昆明植物所分子生物学及生物信息学相关研究人员提供了一个很好的交流探讨平台，为未来开展此项研究的师生提供了一次开拓视野的机会，同时也为如何充分使用超算中心等相关资源提供了借鉴。

打印本页

关闭本页