各位老师，同学：

上午好！欢迎来到第八季第十一期研究生讨论班。本周我们非常荣幸的邀请到了在理论密码学、零知识证明、概率证明系统，特别是协议的轮、通信、计算复杂性问题，很有造诣的邓燚老师为大家作“零知识证明系统”相关方面的报告。

邓燚老师 是，我们所信息安全国家重点实验室研究员。2008年获中国科学院软件所信息安全国家重点实验室博士学位。2009年6月至2012年9月，先后在英国伦敦大学学院计算机系和新加坡南洋理工大学数学物理学院从事博士后研究。

主要从事密码学，特别是公钥密码与计算理论交叉领域的研究。他在一些世界顶级的理论计算机会议和密码学会议，如FOCS 2009，Eurocrypt 2007和Asiacrypt 2011，Eurocrypt 2017上发表多篇论文，其中FOCS 2009的论文是迄今为止两大理论计算机科学旗舰会议FOCS会议50多年来唯一一篇来自大陆的密码学论文。目前担任中国密码学会安全协议专委会委员和青年工作专委会委员。曾获首届中国密码学会优秀青年奖（2010），首届中国密码学会创新奖一等奖（2014）。

大家掌声欢迎