

当今云计算、社交网络、大数据、人机交互等技术的快速发展与普及，使知识传播的速度、效度和广度有了日新月异的快速变化，教育资源跨时空全球共享的梦想成为可能，人们的学习方式、学校的教育方式也在发生着深刻的变化。在这些信息技术的推动下，2012年，在线教育拉开了新的篇章，一种新型的学习风潮——MOOC（慕课）正在兴起。远渡重洋前往世界知名学府求学是多少“60后”、“70后”的梦想，而现在通过MOOC，莘莘学子不出国门也能接受世界顶尖名校的免费教育。MOOC已然成为当前教育界炙手可热的字眼，或将推动未来教育进入新的发展里程。本期专题和您一起了解MOOC、走进MOOC、实践MOOC，以科学教育为实例，探讨如何运用MOOC开展教师培训。

- 何为慕课 叶兆宁
- 基于MOOC的中小学教师培训初探 凡 霞 叶兆宁 周建中 吴可会
- MOOC的设计与开发 吴可会



利用 MOOC 开展教师培训 Using MOOC for Teacher Training



g MOOC in Teacher Training