

IEEE Xplore MOOC 2022 春季课程



三月至，万物苏，春意浓，正是一年好时节。IEEE 及其合作伙伴 iGroup 已整装待发联合推出 IEEE Xplore MOOC 2022 春季课程，期待能与广大科研工作者及在校师生一起再出发！携手共促高效科研！

IEEE（电气电子工程师学会）是目前全球科学技术领域领先的专业机构。IEEE 科技文献代表全球最新最前沿研发动态，其跨学科、多学科的研究成果与解决方案将进一步激发科研机构产生新的创意与想法，从而转化为创新专利与新型产品。

IEEE Xplore Digital Library 为您提供 IEEE 期刊、会议录、标准、电子图书、在线课程等高质量科研信息。其强有力的检索工具以及约 500 万篇全文文献，为您打开通往全球电气电子工程、计算机科学等相关领域的大门。让您更全面地领略到当今世界科技发展的前沿成果，更方便快捷地获取全球高质量科研文献，节省您的研发投入，不断提升研发效率。

iGroup 中国是全面的科技信息服务提供商，为科技创新、生产研发、科学实验的专业人员和企业战略决策者提供最有价值的科技信息解决方案。iGroup 中国专注于学术和企业的研发和创新，帮助科研人员获取有价值的学术文献，了解最新的科学成果，助力学术界和企业界获取研发的关键信息。

IEEE Xplore MOOC 是 IEEE 在中国的网络培训品牌，本学期所有培训将通过腾讯会议直播的方式进行。用户可按照下方参与方式进行注册，以获得详细听课指南以及课程安排。

另外，IEEE Xplore MOOC 本学期还将邀请知名 IEEE 编辑，为大家带来 IEEE 中国作者研讨会，研讨会将为您提供关于 IEEE 出版流程、基础写作以及投稿等方面的指导和建议。同时，我们还将继续不定期邀请 IEEE Fellow 以及相关领域专家与大家分享他们的学习生活及科研经验。

及时获取研讨会及讲座信息，请持续关注“IEEEXplore 微服务”公众号后续推文。

参与方式

1. 提前注册

请在开课前点击 <https://survey.zohopublic.com.cn/zs/KTByOG> 或扫描下方二维码进行注册。每位用户只须注册一次，成功注册后会收到课程参与方式，请妥善保管。注册时请尽量填写真实信息，以便后续奖项的评比。



2. 按时登录

请定期关注微信公众号“IEEE Xplore 微服务”发布的课程预告。
微信公众号“IEEE Xplore 微服务”（微信号：IEEE_Xplore_Service）



如需定制 IEEE Xplore MOOC 课程或相关登录问题，请咨询 iel@igroup.com.cn。

3. 下载 PPT

用户可在每次课程结束后的次日上午 10 点之后，通过微信公众号“IEEE Xplore 微服务”下载课程 PPT。用户可以扫描上方二维码关注公众号后，在公众号首页回复“MOOC”获得 PPT 下载链接。

4. 评奖

IEEE Xplore MOOC 2022 春季课程结束后将评选出“最佳出勤奖”和“最佳组织奖”若干，颁发给课程参与次数最多的用户和参与人数最多的学校/机构，更有精美 IEEE 周边大礼等您拿！

常规课程安排

主题一 (a)：IEEE Xplore 高效文献调研及热点追踪

- ◇ IEEE 与 IEEE Xplore 简介
- ◇ 高效检索科研文献
- ◇ 搜寻追踪学术热点

主题一 (b)：IEEE Xplore 数据库高阶检索

- ◇ 全面精准建构检索式
- ◇ 渐进式检索实战
- ◇ 科研文献管理

主题二：IEEE 学术资源最新动态

- ◇ IEEE Xplore 新增内容紧跟技术前沿
- ◇ IEEE Xplore 功能优化加速研究进程
- ◇ IEEE 支持开放获取与开放科学
- ◇ API：数据挖掘与应用

主题三：IEEE 拥抱开放获取与开放科学

- ◇ 为什么选择开放获取
- ◇ IEEE 开放获最新动态
- ◇ 拥抱开放科学：分享数据、代码与预印本

主题四：IEEE 期刊会议投稿流程与注意事项

- ◇ 选择合适的 IEEE 出版物
- ◇ 投稿与审稿流程
- ◇ 投稿注意事项

主题五：IEEE 科技论文英文写作浅析

- ◇ 科技论文结构浅析
- ◇ IEEE 论文格式要求
- ◇ 推广与曝光自己的研究成果

主题六：善用 IEEE 促进职业发展

- ◇ 你身边的 IEEE
- ◇ 塑造学科知识之外的能力
- ◇ 利用 IEEE 收集求职信息

主题七：IEEE 标准简介

- ◇ 标准简介
- ◇ IEEE 标准的开发与运用
- ◇ 检索 IEEE 标准

IEEE Xplore MOOC 2022 春季课程安排表

内容	时间
主题一 (a)：IEEE Xplore 高效文献调研及热点追踪	03 月 24 日，19:00–20:00
主题一 (b)：IEEE Xplore 数据库高阶检索	03 月 31 日，19:00–20:00
主题二：IEEE 学术资源最新动态	04 月 07 日，19:00–20:00
主题三：IEEE 拥抱开放获取与开放科学	04 月 14 日，19:00–20:00
主题四：IEEE 期刊会议投稿流程与注意事项	04 月 21 日，19:00–20:00
主题五：IEEE 科技论文英文写作浅析	05 月 12 日，19:00–20:00
主题六：善用 IEEE 促进职业发展	05 月 19 日，19:00–20:00
主题七：IEEE 标准简介	05 月 26 日，19:00–20:00