



文件编号: 07786/2025 年/S/HWR

2025 年 6 月 17 日

主题: 提名参加“国际水文远程学习课程 I: 亚洲国家基础水文科学”

要求采取的行动: 于 **2025 年 7 月 2 日前**提名两名以下水文专业人员参加本课程

尊敬的先生/女士,

我谨通知您, 鉴于前几期课程的成功举办, WMO 和印度国家水科院 (NWA) 将于 2025 年 7 月 7 日至 8 月 15 日举办第八期“国际水文远程学习课程: 2025 年二区协 (亚洲) (WMO RA II)”。

该课程旨在满足水文数据专业人员, 特别是洪水预报和洪水分析领域的人员的需求。课程 (仅以英文进行) 将涉及: 水文循环; 径流过程; 单位线理论; 洪水预报; 洪水数据分析; 水文模型要素等; 并为学员进一步学习水文方法和预报打基础。

完成本课程后, 学员将能够:

- 了解水文循环的要素
- 阐释降雨径流过程
- 了解如何测量河流流量
- 描述河川径流演算过程和使用的建模方法
- 反演及使用单位线来预报流量
- 使用统计方法评估洪水风险
- 解释洪水和骤洪之间的重要区别
- 将您的水文科学知识用于分析洪水预报案例

该课程将以业务气象、教育和培训合作计划 (COMET) 和 NWA 开发的八个必修和二个选修远程学习模块为中心。选修模块仅供进一步学习, 不要求完成。每个模块完成后, 学员们需要完成一次在线测验。

课程还包括两次选修直播活动 (在线研讨会), 分别在课程开始和结束时通过互联网参加, 还有每周与课程教员及其他学员的在线交流。学员能够通过直播会议和在线交流提出问题、分享其区域的问题和经验, 并通过与其同行和教师讨论课程内容, 更深入地学习。

致: WMO 二区协会员常任代表 (有限分发)

抄送: 水文顾问 (有限分发)

每个学员还要完成一份简短的期末作业，如创建并分享关于当地/区域气候和水文预报系统的简短案例研究或报告。成功完成课程作业和每个模块的在线测验后，学员们将荣获结业证书。该课程的总时长估计为 21-25 小时，平均每周约 4-5 小时。望主管领导们能给学员提供支持，允许他们能将这段时间专注与此，从日常工作中抽身。

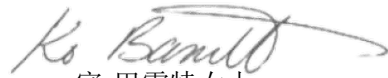
若您可提名两名以下候选人参加本课程，请于 **2025 年 7 月 2 日前**通过电子邮件将其姓名和电子邮件地址发送以下联系人。这样我们将有充足时间在开课前的将相关课程证书发给被接受的学员。

提名应发送至： Nirina Ravalitera 先生(nravalitera@wmo.int),
并抄送： Silvana Alcoz 女士(salcoz@wmo.int)。

请注意，名额有限，因将有一名教员回答学员问题，并不间断批改其练习。不过，如您希望提名两名以上的候选人，我们也欢迎，如有额外名额，我们将予以考虑。

我谨借此机会感谢您对 WMO 活动的一贯支持。

谨上



寇·巴雷特女士
代秘书长