

महालेखाकार (लेखापरीक्षा-I) का कार्यालय
केरल, तिरुवनंतपुरम - 695 001



OFFICE OF THE
ACCOUNTANT GENERAL (AUDIT-I)
KERALA, THIRUVANANTHAPURAM - 695 001

सं.ले.प/प्रशिक्षण/11-8/2025-26/
No.Au/Trg/11-8/2025-26/

दिनांक: 09 अक्टूबर 2025
Date: 09 October 2025

परिपत्र संख्या 56 / CIRCULAR No. 56

हमारे विभाग द्वारा अंकेक्षण और लेखा संचालन की दक्षता, पहुँच और नागरिक-केंद्रितता को बढ़ाने के लिए डिजिटल तकनीकों का उपयोग करने पर जारी ध्यान के हिस्से के रूप में, मुख्यालय कार्यालय ने इस विभाग के कर्मचारियों के लिए रिमोट ऑडिट के विचार को कार्यान्वित करने हेतु निम्नलिखित प्रारंभिक-अनुकरणीय संसाधनों की पहचान की है।

As part of our department's ongoing focus on leveraging digital technologies to improve the efficiency, reach, and citizen-centricity of audit and accounting operations, Headquarters office has identified the following beginner-friendly resources for the staff of this department to operationalize the idea of Remote Audit.:

1. समय श्रृंखला डेटा में विचलन पहचान के लिए:

1. **For Anomaly Detection in Time Series Data:**

Sl. No.	Type	Title/Source	Language	Link of the Course
1.	Blog	Neptune.ai: <i>Anomaly Detection in Time Series</i>	Python	https://neptune.ai/blog/anomaly-detection-in-time-series
2.	Article	Geeks for Geeks: <i>Anomaly Detection in Time Series</i>	Python	https://www.geeksforgeeks.org/machine-learning/anomaly-detection-in-time-series-data/
3.	Video	YouTube: <i>Anomaly Detection in Time Series</i>	Python	https://www.youtube.com/watch?v=qy41dXGbAxY
4.	Course	Udemy: <i>Anomaly Detection – ML/DL/Auto ML</i>	Python	https://www.udemy.com/course/anomaly-detection/
5.	Course	Intel: <i>Anomaly Detection Course</i>	Python	https://www.intel.com/content/www/us/en/developer/topic-technology/artificial-intelligence/training/course-anomaly-detection.html

6.	Directory	Coursera: <i>Anomaly Detection Courses</i>	Mixed	https://www.coursera.org/courses?query=anomaly+detection
----	-----------	--	-------	---

2. ऑरेंज सॉफ्टवेयर में क्षमता निर्माणदृश्य

प्रोग्रामिंग और डेटा एनालिटिक्स के लिए ऑरेंज सॉफ्टवेयर संसाधनों को एक्सेस करने का लिंक:
(<https://www.youtube.com/@OrangeDataMining>)

2. Capacity Building in Orange Software

The link for accessing the resource for visual programming and data analytics using Orange software:

(<https://www.youtube.com/@OrangeDataMining>)

इस संदर्भ में, AG (ऑडिट I) और AG (ऑडिट II) के सभी अधिकारियों और कर्मियों को निर्देश दिया जाता है कि वे प्रशिक्षण सेल को सूचित करते हुए उपर्युक्त शुरुआती संसाधनों से जुड़े/उनकी जानकारी प्राप्त करें।

In this regard, all Officers and Officials of AG (Audit I) and AG (Audit II) **a r e directed to join/go through the above-mentioned beginner resources** under intimation to Training cell.

(महालेखाकार के अनुमोदन से जारी)

वरिष्ठ लेखापरीक्षा अधिकारी / प्रशिक्षण
Senior Audit Officer/Training

प्रतिलिपि/To

1. सभी अनुभाग (लेखा परीक्षा I) और (लेखा परीक्षा II)
2. All Sections (Audit I) & (Audit II)
3. सभी कार्यात्मक विंगों के समूह अधिकारी (लेखा परीक्षा I) और (लेखा परीक्षा II)
4. Group Officers of all functional wings (Audit I) & (Audit II)
5. नोटिस बोर्ड/परिपत्र पुस्तक
6. Notice Board/Circular Book

दूरभाष / Telephone :0471 – 2330799

ई-मेल / e-mail : agaukeralal@cag.gov.in
वेबसाइट / Website : <https://cag.gov.in/ag1/kerala/en>

फैक्स / Fax – 0471-2331326