



World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale

Secrétariat
7 bis, avenue de la Paix – Case postale 2300 – CH 1211 Genève 2 – Suisse
Tél.: +41 (0) 22 730 81 11 – Fax: +41 (0) 22 730 81 81
wmo@wmo.int – www.wmo.int

Weather • Climate • Water
Temps • Climat • Eau

Notre réf.: ETR/FEL

GENÈVE, le 13 juin 2013

Annexe: 1 (disponible en anglais seulement)

Objet: Offre de bourse d'études pour le cours de formation sur la maintenance et l'étalonnage d'instruments, Institut de recherche et de formation professionnelle en météorologie du Service météorologique kényan (Nairobi, Kenya, 16 septembre-11 octobre 2013)

Suite à donner: Pour information et mesures à prendre, le cas échéant

Madame, Monsieur,

Notant qu'il est important d'étalonner et de maintenir les instruments destinés à la prévision climatique et aux activités de surveillance du climat en Afrique, l'Organisation météorologique mondiale (OMM) organise sur ce sujet un cours de formation en groupe qui aura lieu à Nairobi, du 16 septembre au 11 octobre 2013, à l'Institut de recherche et de formation professionnelle en météorologie (IMTR) relevant du Service météorologique kényan (KMD). Le financement de ce cours est assuré grâce à la contribution du Gouvernement norvégien au Fonds d'affectation spéciale de l'OMM pour les bourses d'études.

Ce cours, qui se déroulera en anglais, est destiné aux responsables, à l'échelle nationale, de la maintenance et de l'étalonnage d'instruments. Il leur permettra d'acquérir des connaissances et des compétences pratiques dans les domaines de la métrologie ainsi que de l'entretien et de l'étalonnage des instruments météorologiques. Pour de plus amples renseignements, vous trouverez ci-joint une fiche d'information sur ce cours. Veuillez noter que les frais de participation des candidats retenus seront couverts par le Fonds d'affectation spéciale.

Si vous souhaitez proposer un candidat, vous êtes invité(e) à remplir le formulaire de candidature à une bourse d'études (disponible à l'adresse suivante: <http://www.wmo.int/pages/prog/dra/etrp/fellowships/fellowsintouch.php>) et à le renvoyer au Secrétariat de l'OMM le **15 juillet 2013** au plus tard. En outre, vous devrez y joindre une lettre de présentation dans laquelle seront présentés les fonctions normales du candidat ainsi qu'un résumé de son expérience dans le domaine couvert par le cours. Étant donné que le centre de formation ne peut accueillir plus de vingt participants, il ne sera pas possible d'accepter plus d'un candidat par pays. Ces bourses sont proposées aussi bien aux femmes qu'aux hommes.

En vous remerciant de la coopération établie entre votre pays et l'OMM, je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.

(M. Jarraud)
Secrétaire général

Aux: Représentants permanents des Membres du Conseil régional I (AFR-772)

cc: Conseillers en hydrologie auprès des représentants permanents

REPUBLIC OF KENYA

MINISTRY OF ENVIRONMENT AND MINERAL RESOURCES

KENYA METEOROLOGICAL DEPARTMENT

Institute for Meteorological Training and Research (IMTR/WMO-RTC)

Dagoretti Corner, Ngong Road, P. O. Box 30259, 00100 GPO, Nairobi, Kenya

Telephone: 254 (0) 20 3867895/83, **Cell:** +254-(0)724 255153-4 or +254-(0)736 655153-4

Fax: 254 (0) 20 3876955/3877373/3867888

E-mail: imtr@meteo.go.ke; **Website:** <http://www.meteo.go.ke/imtr>



ANNEX I

Instruments Maintenance and Calibration Course (16th September to 11th October 2013)

FACT SHEET

IMTR: The Institute for Meteorological Training and Research (IMTR) is a designated WMO Regional Training Center situated in Nairobi. It specializes in training and capacity building in Meteorology, Operational Hydrology and related sciences.

Aim of the course: The course is aimed at equipping trainees with knowledge and skills in;

1. The science of measurement
2. Siting of meteorological instruments
3. Care and maintenance of basic and automatic meteorological instruments.
4. Calibration of meteorological instruments
5. Troubleshooting (default detection) in instruments
6. Drawing specification for weather instruments and measurement systems

Target group: The course is designed for persons with knowledge in basic meteorological instruments and observations.

Course Duration: The course duration is four weeks; 3 weeks of coursework, 1 week of practicals.

Assessment: Assessment will be by continuous assignments, practical work and examination.

Fees: The total payment for the entire course is Ksh 79,000 (Tuition fees- Ksh 32,000, Accommodation- Ksh 45,000 and Student's Identity Card – Ksh 2,000). A minimum out of pocket stipend of Ksh 30,000 per participant is recommended.

Medical Insurance: Participants for the course MUST have an international medical cover.

Application Procedure: Interested candidates should apply to;
The Principal,
Institute for Meteorological Training and Research,
P.O Box 30259-00100,
Nairobi, KENYA
Email: imtr@meteo.go.ke