wmo@wmo.int-www.wmo.int

Tél.: +41 (0) 22 730 81 11 - Fax: +41 (0) 22 730 81 81

7 bis, avenue de la Paix - Case postale 2300 - CH 1211 Genève 2 - Suisse



Weather • Climate • Water Temps • Climat • Eau

## الرسالة رقم: ETR/CRS-314

جنيف، 28 شباط/ فبراير 2014

عدد المرفقات: 2 (متوافران بالإنكليزية فقط)

الموضوع: عقد دورة تدريبية دولية بشأن التنبؤ الآني بالعواصف الرعدية والحمل الحراري الشديد، في الفترة من 13 إلى 23 أيار/ مايو 2014، بيجين، الصين

الإجراء المطلوب: للعلم واتخاذ الإجراءات اللازمة، حسب الاقتضاء

تحية طيبة وبعد،

يسرني إبلاغكم أن جمهورية الصين الشعبية ستستضيف دورة تدريبية دولية بشأن التنبؤ الآني بالعواصف الرعدية والحمل الحراري الشديد، في الفترة من 13 إلى 23 أيار/ مايو 2014، في مركز التدريب التابع لهيئة الأرصاد الجوية الصينية (CMATC)، بيجين وهو مركز التدريب الإقليمي (RTC) للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO) في الصين.

والغرض من هذه الدورة هو مساعدة المتدربين على تعلم أساليب التنبؤ الآني وتحسين القدرة على التنبؤ بالطقس على المدى القصير وبالطقس الحملي القوي في البلدان النامية. وستدار الدورة باللغة الإنكليزية.

وسيعفى المشاركون المقبولون الذين يتلقون "إخطارات بالقبول" من مركز التدريب الإقليمي (RTC) التابع للمنظمة (WMO) في بيجين من رسوم التدريب. وستقدم الحكومة الصينية للمشاركين، بناء على الطلب، دعماً محلياً من قبيل توفير أماكن الإقامة والوجبات ومصروف للجيب (مبلغ 50 يواناً صينياً يومياً) في بيجين. ويقبل مركز التدريب الإقليمي (RTC) التابع للمنظمة (WMO) في بيجين طلباً واحداً من كل بلد نام أو طلبين من ويقبل مركز التدريب الإقليمي (RTC) التابع للمنظمة (WMO) في بيجين طلباً واحداً من كل بلد نام أو طلبين من كل بلد من أقل البلدان نمواً فيما يتعلق بالدعم المحلي. وفيما يتعلق بالتكاليف الأخرى، مثل بطاقة السفر الدولية ذهاباً وإياباً، وتكاليف تأشيرة الدخول، والرعاية الطبية، والتأمينات، والمرتبات المحلية للمشاركين، فينبغي أن يتحملها المشاركون أو حكوماتهم. ويُنصح المشاركون بالوصول إلى بيجين في 12 أيار/ مايو 2014 ومغادرتها في يتحملها المشاركون أو حكوماتهم. ويُنصح المشاركون بالوصول إلى بيجين في 12 أيار/ مايو 2014 ومغادرتها في التحليا المشاركون أو حكوماتهم. ويُنصح المشاركون بالوصول إلى بيجين في 12 أيار/ مايو 2014 ومغادرتها في أن النسجيل الفرين المشاركون أو حكوماتهم. ويُنصح المشاركون بالوصول إلى بيجين في 12 أيار/ مايو 2014 ومغادرتها في أن النظر المشاركون أو حكوماتهم. ويُنصح المشاركون بالوصول إلى بيجين في 12 أيار/ مايو 2014 ومغادرتها في المشاركون أو حكوماتهم. ويُنصح المشاركون بالوصول إلى بيجين في 13 أيار/ مايو 2014 ومغادرتها في (14 أيار/ مايو 2014).

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء المنظمة (أو مديري مرافق الأرصاد الجوية أو الأرصاد الجوية الهيدرولوجية التابعة لأعضاء المنظمة) (PR-6748)

صورة إلى: المستشارين الهيدر ولوجيين للممثلين الدائمين

ويُرجى من المرشحين المهتمين استيفاء "استمارة الطلب" المرفقة (انظر المرفق الثاني)، والتي ينبغي أن يعتمدها الممثل الدائم للبلد المعني لدى المنظمة (WMO)، وإرسالها مباشرة إلى مركز التدريب التابع لهيئة الأرصاد الجوية الصينية (CMATC)، ويفضل أن يتم ذلك بالبريد الإلكتروني (wangtb@cma.gov.cn) و(intcmatc@cma.gov.cn) في أقرب وقت ممكن على ألا يتجاوز ذلك 7 نيسان/ أبريل 2014.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،

ا. ماناينكوفا) عن الأمين العام

# WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION

#### ETR/CRS-314, ANNEX I

## ENROLMENT INFORMATION

#### International Training Course on Thunderstorms and Severe Convection Nowcasting

The International Training Course on Thunderstorms and Severe Convection Nowcasting will be held in China from 13 to 23 May 2014 by the WMO Regional Training Centre in Beijing (RTC-Beijing), sponsored by the China Meteorological Administration (CMA).

#### 1. Objectives

The course is designed to help trainees to learn thunderstorm and severe convection nowcasting methods, and to improve the short-term and strong convective weather forecasting ability in developing countries.

#### 2. Date and Venue

13 to 23 May 2014, WMO Regional Training Centre in Beijing, China.

Note: Trainees are expected to arrive in Beijing on 12 May 2014 and depart on 24 May 2014.

### 3. Course Contents

The course includes: (1) Convective Storms Initiation, Development and Decay; (2) Severe Convection Storms Classification and Conceptual model; (3) Severe Convective Weather (hail, damage wind, and flash rain) Detection and Warning; (4) Introduction to China meteorological service development; and (5) Visits to the operational centres of CMA and tour in Beijing.

#### 4. Training Format

Lecture, laboratory practice, group discussion, individual presentation, study tour, etc.

#### 5. Instructors

Dr James Wilson, radar meteorology experts from the United States; and Dr Rita Roberts, radar meteorology experts from National Meteorological Centre of CMA and CMA Training Centre.

#### 6. Language of Instruction

The course will be conducted in English only.

#### 7. Targeted Trainees

Meteorologists who are working in the field of short-term weather forecast and other related fields from developing countries

#### 8. Participants' Qualifications for Admission

Participants are required:

a) To be specialized in weather forecasting with a minimum of one year's professional experience;

- b) To be in good physical health with no infectious diseases. Physically fit to fulfill all course activities; candidates with limited physical mobility will not be accepted;
- c) To be proficient in English;
- d) To prepare a report on weather forecasting of the participants' service and a brief introduction of the participant's professional experiences for the purpose of exchanges;
- e) Not to bring family members to the training course in principle; if bringing a family member, the participant has to pay the extra expenses;
- f) To observe all the laws, rules and regulations of People's Republic of China and respect the Chinese customs during the training period.

## 9. Application and Admission

- a) The applicants must be meteorologists who are working in the field of weather forecasting and other related fields from Meteorological and Hydrological Services of developing countries. The nominated candidates are requested to submit the Application Forms to RTC-Beijing for examination and endorsement;
- b) Admission Notices will be issued to the accepted participants by e-mail by the RTC-Beijing. With the Admission Notices, the participants are requested to go through all the necessary formalities for entering China and bring all the documents (Admission Notices, Health Document, Application Forms) to RTC-Beijing on the registration date of **12 May 2014**;
- c) Only accepted applicants that receive the Admission Notices endorsed by RTC-Beijing can participate in the training course.

## 10. Training Expenses

- a) Tuition is free for all the accepted participants that receive the endorsed Admission Notices by RTC-Beijing;
- b) RTC-Beijing will provide local support to the accepted participants from developing countries, including accommodation, meals, and pocket money (50 Yuan RMB per day). Other participants from developed countries shall be responsible for their own local cost;
- c) The international travel costs including round trip tickets, transit fares and subsistence allowance during the travel are to be covered by the participants;
- d) The expenses of visa, medical care, insurances and domestic salaries for the participants should be borne by the participants;
- e) It should be taken into account when booking the flight tickets that the scholarship covers exclusively from 12 to 24 May 2014. Any liability or expense out of this term shall be entirely at the expense of the participants.

## 11. Insurance

The organizer of the Training Course on Nowcasting does not hold any responsibility for such risks as loss of life, accidents, illness, and loss of property incurred during the whole period of participation in the training course.

## 12. Deadline for application

Application shall be submitted and reach RTC-Beijing no later than 7 April 2014.

# 13. Liaison Information

Attn: Ms. GAO Feng, Ms. WANG Tingbo WMO Regional Training Centre in Beijing China Meteorological Administration Training Centre 46 Zhongguancun Nandajie, Beijing 100081, China Tel: +86-10-68408798 E-mail: intcmatc@cma.gov.cn & wangtb@cma.gov.cn

# WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION

ETR/CRS-314, ANNEX II

## **APPLICATION FORM**

# INTERNATIONAL TRAINING COURSE ON THUNDERSTORMS AND SEVERE CONVECTION NOWCASTING

(Beijing, China, 13 to 23 May 2014)

**Note:** Please complete the form in <u>typed capital letters</u> and get it scanned in PDF version, send directly to RTC-Beijing by e-mail as soon as possible <u>but not later than</u> **7** April 2014.

## I. Personal Data

1. Surname				
Given Name				
2 Gender				
3. Date of Birth Photo				
4. Place of Birth				
5. Passport Number				
6. Nationality				
. Religion				
3. Marital Status				
9. Health Condition				
10. History of infectious disease: 🗆 No 🛛 Yes				
(Please specify if yes)				
11. Address:				
Mobile phone:				
Telephone Fax				
E-mail Address:@				
12. Permanent Address:				
13. Place of the Chinese Embassy/Consulate/Visa Office where you wish to apply for the				
visa(if a Chinese visa is required):				
14. Contact person in emergency				
Name:				
Address:				
Mobile phone:				
Telephone Fax				
E-mail Address:@				
15. Statement of present work				
15. Statement of present work				
15. Statement of present work Name of institution				

	ANNEX II, p. 2
	Brief description of duties
16.	. Previous employment history
	Date Institution Position and Duties
172-03	
17.	. Educational and/or professional qualification Date Major and University Degree/Diploma
18.	. Language Proficiency
	Mother Tongue
	English Proficiency (Please tick):
	Reading: a. excellent b. good c. fair d. poor
	Listening: a. excellent b. good c. fair d. poor
	Speaking: a. excellent b. good c. fair d. poor
	Writing: a. excellent b. good c. fair d. poor
19.	. State why you wish to attend the course and indicate the practical use of the your work in the future.
20.	. Does your service have access to radar data covering your forecast responsi
21.	. Does your service provide forecast and warning services?

# II. Financial Support

Do you need local support from CMA if you are a participant from developing countries?

Yes 
No 
D

# III. Insurance

I fully understand that the course organizer does not take any responsibility for risks such as loss of life, accidents, illness, loss of property etc.

# **IV. Personal Statement**

I hereby declare that the information given above is true, correct and complete. I shall bear the responsibility for the above information.

I pledge to observe all the Chinese laws and will respect the local customs and follow the course regulations during my stay in China for the training course.

Signature of Applicant

Date \_\_\_\_\_

# V. Endorsement of the Nominator

1. Name of Organization \_\_\_\_\_

2. Name and Signature of the Permanent Representative of WMO in your country:

Name

Signature

Official Seal

Date \_\_\_\_\_

# VI. Contact Details

Contact Person:	Ms. GAO Feng, Ms. WANG Tingbo
Address:	WMO Regional Training Centre in Beijing
	China Meteorological Administration Training Centre
	46 Zhongguancun Nandajie, Beijing 100081, China
Telephone:	+86-10-68408798
E-mail:	chenjy@cma.gov.cn & intcmatc@cma.gov.cn