

Най-учтиво Ви каним за участие в курс на тема:

Обработка на резултати от измерване, изпитване, калибриране. Практика и техника на изчисляване на неопределеността.

Целта на курса е специалистите да се запознаят с практически методи, които са необходими за обработване на данни от измервания, изпитвания, калибриране, при оценяването на неопределеността на резултатите в съответствие с актуалните международни и национални документи, стандарти и препоръки (GUM, EA 4/02)

Темите на лекциите засягат специалисти, работещи в организации и лаборатории, извършващи измервания, изпитвания, калибрирания, които обработват и документират резултатите от тези дейности, както и тези специалисти, които оценяват съответствие с норми или изисквания.

Този курс е **базов** за правилното прилагане на статистически и други методи при изчисляване, представяне на резултати в различни области, като задължителен елемент от професионалната квалификация на специалистите в областта на измерването, изпитването и калибрирането.

Основна част от курса е **Практикума**, в който се решават конкретни задачи от изчисление на неопределеността на резултатите от измерванията

Информация за курсове за обработка на данни в конкретни области ще откриете на Интернет-страницата на СМБ:

www.smb-bg.org

Лектори: проф. д.т.н. инж. Христо Радев
доц. д-р инж. Иван Коджабашев

ПРОГРАМА

1. Точност и достоверност на оценките на параметри на обекти
2. Грешки при измерване
3. Управление / мениджмънт / на неопределеността.
4. Обработка на данни и представяне на резултата от измерването при оценяване на точността чрез неопределеността на измерването.

Приложения.

Практикум.

1. Изчисляване на коефициентите на чувствителност при оценяване на комбинираната неопределеност
2. Обработка на данни и представяне на резултатите от контрола
3. Обработка на данни и представяне на резултатите при калибриране и проверка на СИ:
 - на геометрични величини
 - на механични величини
 - на електрични величини

Всеки участник получава сертификат от СМБ за обучението по темата на курса.

Участниците в курса трябва да носят със себе си калкулатор

СЪЮЗ НА МЕТРОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ

Обработка на резултати от измерване, изпитване, калибриране. Практика и техника на изчисляване на неопределеността.

14 – 15 февруари 2012 г.

ЗАЯВКА ЗА УЧАСТИЕ

Име и фамилия _____

Месторабота _____

Длъжност _____

Адрес: _____

П.Код _____ град _____

ул.№ _____

Тел. _____ факс _____

E-mail: _____

БУЛСТАТ _____ / _____

М.О.Л. _____

Дата _____ Подпис: _____

УКАЗАНИЯ

1. Заявката за участие съгласно приложения формуляр се изпраща в срок до **10 февруари 2012 г.** заедно с копие от платежното нареждане за преведена такса. Приемат се и заявки по телефон, факс или чрез e-mail office@smb-bg.org



**СЪЮЗ НА МЕТРОЛОЗИТЕ
В БЪЛГАРИЯ**

2. Таксата за участие е **180 лв.** без ДДС
/216 лв с ДДС/.

- За редовни членове на СМБ, както и за **повече от 2-ма** участници от една организация таксата е **165 лв без ДДС . / 198 лв. с ДДС /**.

- При **подадена заявка и преведена такса за участие до 08 февруари 2012 г.** се прави отстъпка от **10 лв. /12 лв. с ДДС/** на участник. При преведена такса моля носете копие от банково нареждане.

- В таксата са включени материалите за участниците, кафе-паузи и закуски.

3. Сумите се превеждат по сметка **IBAN: BG32 UNCR 7630 1022 5620 24** и **BIC: UNCRBGSF – УниКредит Булбанк АД – клон „Аксаков”** с титуляр СМБ.

4. По изключение се приемат и такси в брой на място при регистрацията.

5. **Регистрацията на участниците е от 9.00 ч. до 10.30 ч. на 14.02.2012 г. в салона на етаж 2 на ФНТС.**

8. Първият ден занятията започват в **10.30 часа**. Втория ден занятията завършват в **16:30 часа**.

Тази заявка следва да се изпрати в срок до 10.02.2012 г.

АДРЕС ЗА КОНТАКТИ:

1000 София, п.к. 431, ул. Раковски 108

Съюз на метролозите в България

Тел./факс (02)989-3946
инж.Нели Йорданова
e-mail: office@smb-bg.org
smb@fnts-bg.org
www.smb-bg.org

П О К А Н А

ЗА КУРС

Обработка на резултати от измерване, изпитване, калибриране. Практика и техника на изчисляване на неопределеността.

**14 – 15 февруари 2012 г.
ул. „Раковски” 108, ФНТС
зала 2, етаж 2**