

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

„Разглеждане на изискванията на актуализирания международен стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2018 и прилагане на БДС EN ISO 19011:2018 при одит на лаборатории“

Целта на обучението е да се обсъдят основните променени изисквания на стандарта БДС EN ISO/IEC 17025:2018, като се посочат добри международни и национални практики при тяхното прилагане. Обръща се внимание на специалистите за изискванията, свързани с риска, възможностите и тяхното овладяване в практиката на лабораторията. Разглеждат се изискванията за прилагане на правилото на вземане на решение и обявяване на съответствие / несъответствие на резултат на основа на данни за неопределеността.

Разглеждат се методи за оценяване на неопределеност съгласно международни указания.

Специалистите ще се запознаят с приложимостта на указанията от БДС EN ISO 19011:2018 при провеждане на одит на лаборатория.

Обучението е с практическа насоченост. Ще се провежда и обсъждане по някои практически случаи.

На участниците в обучението ще се предоставят лекционни материали.

Всеки участник в обучението получава сертификат за участие в обучението.

Лектори:

чл.-кор. проф. дхн Димитър Цалев
д-р физ. Весела Константинова

ПРОГРАМА

1. Преглед на съществените изменения в изискванията, документирани в БДС EN ISO/IEC 17025:2018 и БДС EN ISO 19011:2018. Дискусия
2. Действия, насочени към рисковете и възможностите в системата за управление на лаборатория, лабораторните дейности, процеси - планиране, изпълнение, оценяване Практически случаи и упражнения
3. Докладване на резултати от изпитване, калибриране - изисквания. Прилагане на правилото за вземане на решения. Лабораторна практика - преглед на указания, практическо прилагане.
4. Оценяване на неопределеност при вземане на проби (грешки и неопределеност при вземана на проби, основни подходи съгласно международни документи на EURACHEM / CITAC и документ NORDTEST TR604. Практически примери
5. Вътрешен одит на лаборатория - изисквания на БДС EN ISO/IEC 17025:2018 за вътрешен одит - прилагане на актуализираните указания за одит на основа на БДС EN ISO 19011:2018 (принципи на одитиране, програма за одит, осигуряване на компетентност, документиране на процеса на одит и на резултатите от него, последващи действия) за лаборатории. Рискове и овладяването им за процеса на одитиране.
6. Провеждане на тест

Забележка: Ако разполагате със стандарта БДС EN ISO/IEC 17025:2018, желателно е да разполагате с него по време на обучението.



СЪЮЗ НА МЕТРОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ

„Разглеждане на изискванията на актуализирания международен стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2018 и прилагане на БДС EN ISO 19011:2018 при одит на лаборатории“

ЗАЯВКА ЗА УЧАСТИЕ

Име, презиме и фамилия _____

Месторабота _____

Длъжност _____

Адрес: _____

П.Код _____ град _____

ул.№ _____

Тел. _____ факс _____

E-mail: _____

БУЛСТАТ _____ / _____

М.О.Л. _____

Дата _____ Подпис: _____



**СЪЮЗ НА МЕТРОЛОЗИТЕ В
БЪЛГАРИЯ**

П О К А Н А

ЗА ОБУЧЕНИЕ

„Разглеждане на изискванията на актуализирания международен стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2018 и прилагане на БДС EN ISO 19011:2018 при одит на лаборатории“

4 - 5 юни 2019 г.

**СМБ-ФНТС, София
ул. „Г. С. Раковски“ №108
зала 109, етаж 1**

УКАЗАНИЯ

1. Заявката за участие съгласно приложения формуляр се изпраща в срок до **30 май 2019 г.** (до попълване на 30 места). Приемат се и заявки по телефон, факс или чрез e-mail office@smb-bg.org

2. Таксата за участие е 180 лв. без включено ДДС. За редовни членове на СМБ, както и за повече от 2-ма участници от една организация таксата е 160 лв./участник без ДДС.

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 8:00 часа до 9:00 часа на 04.06.2019 г.

6. Занятията започват в 9.00 часа и завършват в 17.00 часа.

Тази заявка следва да се изпрати в срок до 30. 05.2019 г.

АДРЕС ЗА КОНТАКТИ:

1000 София, ул. Раковски 108, стая 405

Съюз на метролозите в България

Тел./факс (02) 989-3946

e-mail: office@smb-bg.org

www.smb-bg.org