



СЪЮЗ НА СТРОИТЕЛНИТЕ ЛАБОРАТОРНИ СПЕЦИАЛИСТИ В БЪЛГАРИЯ

5300 Габрово, ул. "Иван Димов" № 6; GSM: 0877 144 413; 0879 688 684
e-mails: sslsb@abv.bg; sslsb@yahoo.bg; www.slsb.org

П О К А Н А

УВАЖАЕМИ КОЛЕГИ,

Сдружение „Съюз на строителните лабораторни специалисти в България” Ви кани да вземете участие в двудневен обучителен курс, който ще се проведе на 03 и 04 декември 2018 г. в град Стара Загора, хотел „Сити”, бул. "Патриарх Евтимий " 23.

Лектори в курса ще бъдат д-р инж. Димка Иванова и д-р маг. физ. Весела Константинова.

ТЕМА НА КУРСА:

„ВЗЕМАНЕТО НА ПРОБИ - ЧАСТ ОТ ПРОЦЕСА НА ИЗМЕРВАНЕ. НЕОПРЕДЕЛЕНОСТ НА ИЗМЕРВАНЕТО, ДЪЛЖАЩА СЕ НА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ.
УПРАВЛЕНИЕ НА РЕСУРСИ СЪГЛАСНО БДС EN ISO/ IEC 17025:2018 И СВЪРЗАНИТЕ С ТЯХ РИСКОВЕ И ВЪЗМОЖНОСТИ. ПРАКТИЧЕСКИ ПРИМЕРИ“

По време на курса ще бъдат изнесени следните лекции:

Лекция № 1 – Основни концепции и международни ръководства, свързани с вземане на проби, вкл. оценяване на неопределеност, дължаща се на вземане на проби. Изисквания на БДС EN ISO/IEC 17025:2018.

Лектор: д-р инж. Димка Иванова

Лекция № 2 – Стратегии за вземане на проби – статистическа обработка. Указания за методи и подходи.

Лектор: д-р инж. Димка Иванова

Лекция № 3 – Източници на грешки и неопределеност при вземане на проби. Анализ и интерпретиране на данни за осигуряване на валидни резултати при вземане на проби. Неопределеност при вземане на проби – пригодност за целта.

Лектор: д-р инж. Димка Иванова

Лекция № 4 – Примери за оценяване на неопределеност при вземане на проби с прилагане на емпиричен и моделен подход на оценка (методи, прилагани от строителните лаборатории)

Лектор: д-р инж. Димка Иванова



СЪЮЗ НА СТРОИТЕЛНИТЕ ЛАБОРАТОРНИ СПЕЦИАЛИСТИ В БЪЛГАРИЯ

5300 Габрово, ул. "Иван Димов" № 6; GSM: 0877 144 413; 0879 688 684
e-mails: sslsb@abv.bg; sslsb@yahoo.bg; www.slsb.org

Лекция № 5 – Основни изисквания и тяхното удовлетворяване при управление на персонал в лаборатория, съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018. Рискове и възможности при управление на персонала. Практически примери. Записи и доказателства

Лектор: д-р маг. физ. Весела Константинова

Лекция № 6 – Основни изисквания и тяхното удовлетворяване при управление на технически средства, съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018. Рискове и възможности при управление на технически средства. Практически примери. Записи и доказателства.

Лектор: д-р маг. физ. Весела Константинова

Лекция № 7 – Метрологични дейности, свързани със средства за измерване и вземане на решение за целите на съответните измервания и за осигуряване на метрологичната проследимост. Практически случаи и задачи.

Лектор: д-р маг. физ. Весела Константинова

Курсът е предназначен за ръководители и заместник ръководители на лаборатории, отговорници/мениджъри по качеството, вътрешни одитори, специалисти метролози, изпитватели, пробовземачи и др.

След приключване на курса и успешно издържан тест се издава персонален сертификат за участие.

* *При желание от Ваша страна да запазите стая за нощувка преди и/или след курса в хотел Сити, град Стара Загора, Ви предоставяме телефон за връзка 0884 124 446. При резервация на стая, уточнете, че ще бъдете участник в курса на 03 и 04 декември 2018 г.*



СЪЮЗ НА СТРОИТЕЛНИТЕ ЛАБОРАТОРНИ СПЕЦИАЛИСТИ В БЪЛГАРИЯ

5300 Габрово, ул. "Иван Димов" № 6; GSM: 0877 144 413; 0879 688 684
e-mails: sslsb@abv.bg; sslsb@yahoo.bg; www.slsb.org

УКАЗАНИЯ

1. **Заявка за участие** съгласно приложения формуляр (потвърждение по електронна поща) да се изпрати най-късно до **26.11.2018 г.**, заедно с копие от платежното нареждане за преведена такса.
2. Превеждането на таксата в размер на 300 лв. без ДДС (в двойна стая) за участник, който не е член на ССЛСБ и 250 лв. без ДДС (в двойна стая) за участник - член на ССЛСБ ще става по банкова сметка: **IBAN – BG05FINV91501204438754**, BIC код на Първа инвестиционна банка **FINVBGSF**, с титуляр **ССЛСБ**.
3. При желание от Ваша страна да ползвате самостоятелна стая таксата за участие е в размер на 320 лв. без ДДС за участник, който не е член на ССЛСБ и 270 лв. без ДДС за участник - член на ССЛСБ.
4. Горепосочените суми са нето и подлежат на облагане с 20% ДДС.
5. **В таксата са включени:** пособия за участниците, три кафе паузи, два обяда, вечеря, нощувка и закуска.
6. Моля да отбележите в заявката Вашето желание относно настаняването в двойна или самостоятелна стая! При повече от един участник посочени в заявката, моля отбележете и броя на самостоятелните стаи, ако желаете такива!

Регистрация на участниците: от 08:00 до 9:55 часа на 03.12.2018 г. на рецепцията на хотел „Сити”, бул. "Патриарх Евтимий " 23.

Откриване на семинара: 9:55 часа на 03.12.2018 г.

Закриване на семинара: 16:15 часа на 04.12.2018 г.

КОНТАКТИ И ЗАЯВКИ

Инж. Валентин Беловски - Организационен секретар на ССЛСБ
GSM 0879 68 86 84
e-mail: sslsb@abv.bg; sslsb@yahoo.com



СЪЮЗ НА СТРОИТЕЛНИТЕ ЛАБОРАТОРНИ СПЕЦИАЛИСТИ В БЪЛГАРИЯ

5300 Габрово, ул. "Иван Димов" № 6; GSM: 0877 144 413; 0879 688 684
e-mails: sslsb@abv.bg; sslsb@yahoo.bg; www.slsb.org

ПРОГРАМА НА КУРСА

03 декември 2018 г.

ЧАС	ТЕМА	ЛЕКТОР
8:00 – 9:55	Регистрация на участниците	
9:55 – 10:00	Откриване на курса	
10:00 – 10:45	Лекция № 1 Основни концепции и международни ръководства, свързани с вземане на проби, вкл. оценяване на неопределеност, дължаща се на вземане на проби. Изисквания на БДС EN ISO/IEC 17025:2018.	д-р инж. Димка Иванова
10:45 – 11:30	Лекция № 2 Стратегии за вземане на проби – статистическа обработка. Указания за методи и подходи.	д-р инж. Димка Иванова
11:30 – 12:15	Лекция № 3 Източници на грешки и неопределеност при вземане на проби. Анализ и интерпретиране на данни за осигуряване на валидни резултати при вземане на проби. Неопределеност при вземане на проби – пригодност за целта.	д-р инж. Димка Иванова
12:15 – 13:15	Обяд	
13:15 – 14:45	Лекция № 4 Примери за оценяване на неопределеност при вземане на проби с прилагане на емпиричен и моделен подход на оценка (методи, прилагани от строителните лаборатории)	д-р инж. Димка Иванова
14:45 – 15:00	Кафе пауза	
15:00 – 16:30	Лекция № 4 Примери за оценяване на неопределеност при вземане на проби с прилагане на емпиричен и моделен подход на оценка (методи, прилагани от строителните лаборатории)	д-р инж. Димка Иванова
16:30 – 17:00	Тест	
17:00- 17:15	Заклучителна дискусия и закриване на курса	
20:00	Вечеря	



СЪЮЗ НА СТРОИТЕЛНИТЕ ЛАБОРАТОРНИ СПЕЦИАЛИСТИ В БЪЛГАРИЯ

5300 Габрово, ул. "Иван Димов" № 6; GSM: 0877 144 413; 0879 688 684
e-mails: sslsb@abv.bg; sslsb@yahoo.bg; www.slsb.org

04 декември 2018 г.

ЧАС	ТЕМА	ЛЕКТОР
08:00 – 09:00	Закуска	
09:00 – 11:00	Лекция № 5 Основни изисквания и тяхното удовлетворяване при управление на персонал в лаборатория, съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018. Рискове и възможности при управление на персонала. Практически примери. Записи и доказателства	д-р физ. Весела Константинова
11:00 – 11:20	Кафе пауза	
11:20 – 13:05	Лекция № 6 Основни изисквания и тяхното удовлетворяване при управление на технически средства, съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018. Рискове и възможности при управление на технически средства. Практически примери. Записи и доказателства.	д-р физ. Весела Константинова
13:05 – 14:00	Обяд	
14:00 – 14:45	Лекция № 7 Метрологични дейности, свързани със средства за измерване и вземане на решение за целите на съответните измервания и за осигуряване на метрологичната проследимост. Практически случаи и задачи	д-р физ. Весела Константинова
14:00 – 14:45	Кафе пауза	
14:45 – 15:30	Лекция № 7 Метрологични дейности, свързани със средства за измерване и вземане на решение за целите на съответните измервания и за осигуряване на метрологичната проследимост. Практически случаи и задачи	д-р физ. Весела Константинова
15:30 – 16:00	Тест	
16:00- 16:15	Заклучителна дискусия и закриване на курса	