



П О К А Н А

ЗА ДИСТАНЦИОНЕН КУРС В ЕЛЕКТРОННА СРЕДА

Калибриране и проверка на средства за измерване на геометрични величини.

Обработка на резултатите от измерване: Компоненти на неопределеност;

Математичен модел на измерването; Бюджет на неопределеност

21 март 2023 г.

ПРОГРАМА

1. Класификация на средствата за измерване на дължина. Видове средства за измерване на геометрични величини.
2. Изисквания, условия и последователност при извършване на измерванията.
3. Грешки при измерването. Класификация на грешките.
4. Метрологична проследимост. Изисквания към средствата за измерване на дължина.
5. Калибриране на средства за измерване. Оценка на неопределеността.
6. Основни компоненти на неопределеност при калибриране на средства за измерване на геометрични величини.
7. Обработка на данни, математичен модел и бюджет на неопределеност.
8. Пример: калибриране на плоскопаралелни краищни мерки за дължина.
9. Дискусия

Лектор: д-р инж. Невена Радоева

Целта на обучението е специалистите да се запознаят с калибрирането и проверката на средствата за измерване на дължина.

В лекциите се разглеждат методите за измерване на дължина, както и практическото приложение на обработката на резултатите от измерванията.

По време на обучението участниците ще се запознаят практически с обработката на данни и представянето на резултатите от измерванията.

Обучението е предназначено за специалисти, работещи в организации и лаборатории, извършващи измервания в областта на геометричните величини.

На участниците в курса се предоставят лекционни материали.

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

Провежда се на платформа за дистанционно обучение, която ще се обяви преди 17 март 2023 г.

УКАЗАНИЯ

1. **Заявката за участие** съгласно приложения формуляр се изпраща в срок до **17 март 2023 г.** чрез e-mail office@smb-bg.org, придружена с платежно нареждане. На посочения в нея e-mail адрес ще бъде изпратен линк с инструкция за включване към платформата за курса.

2. Таксата за участие е **200 лв. без включен ДДС.**

За **редовни членове на СМБ**, както и за **повече от 2-ма** участници от една организация таксата е **180 лв. на човек без включен 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. **Обучението ще се проведе на подходяща платформа за дистанционно обучение. Предварително ще се направи тест за включване в платформата.**

Начало и край на курса: от 9:00 h до 16:30 h

5. **Достъп до участие в курса се получава след регистрация на плащането.**