

31.03.2022

Сообщение для Прессы

Pilz GmbH & Co. KG  
Felix-Wankel-Straße 2  
73760 Ostfildern  
Германия  
<http://www.pilz.com>

**Новая квалификация CEFS от  
компании Pilz — «Сертифицированный  
специалист по функциональной  
безопасности» — подходит для  
применения в области функциональной  
безопасности**

г. Остфилдерн, 31.03.2022 - Компания Pilz предлагает дополнительное обучение на уровне эксперта по всему миру: участники теперь также могут повышать уровень своих знаний в области функциональной безопасности до экспертного уровня. «CEFS — Сертифицированный специалист по функциональной безопасности» - это квалификация, присуждаемая TÜV Nord, не просто обеспечивает теоретические знания, такие как нормативные технические требования EN ISO 13849 и EN IEC 62061. После получения квалификации участники могут самостоятельно создавать и оценивать сложные системы безопасности — от проектирования и проверки до внедрения.

Обучение CEFS предназначено в первую очередь для производителей станков, проектировщиков и интеграторов, которые уже обладают определенными знаниями по функциональной безопасности и несут особую ответственность за безопасные системы контроля. CEFS также предназначен для специалистов, которые ежедневно несут ответственность за безопасность новых и существующих станков, таких как, например, инженеры-проектировщики или инженеры по безопасности.

### **Сочетание теории и практики**

В рамках двухдневного курса обучения специалисты Pilz раскрывают действующие нормативные и технические требования, предъявляемые к системе функциональной безопасности станков. Особенность сертификации от компании Pilz: основное внимание сконцентрировано на технических требованиях по двум стандартам EN ISO 13849 и EN IEC 62061, их сходствам и различиям.

Начиная с основ систем управления безопасностью, курс обучения также охватывает проектирование таких систем или предотвращение и контроль систематических отказов. Используя модель виртуального станка и практические занятия, участники могут попробовать создать сложные системы безопасности и использовать этот опыт для своих собственных приложений в своей повседневной работе.

### **Признан во всем мире**

После сдачи экзамена участники получают сертификат, выпущенный TÜV NORD. Сертификат признан во всем мире и дает его держателю право носить звание «CEFS — Сертифицированный специалист по функциональной безопасности».

Дополнительная информация и регистрация для получения квалификации:



**Надпись:** Станьте экспертом по функциональной безопасности вместе с Pilz: Аттестация CEFS - Сертифицированный специалист по функциональной безопасности (Фото: © Maskot/Maskot/Getty Images, © iStock.com/zanskar, ©Pilz GmbH & Co. KG)

Вы можете найти тексты и изображения на [www.pilz.com](http://www.pilz.com) также для загрузки. Чтобы перейти непосредственно на соответствующие интернет-страницы в пресс-центре, введите следующий Web код при поиске на домашней странице.: **231709**

### **Группа компаний Pilz**

На сегодняшний день группа компаний Pilz является мировым поставщиком изделий, систем и услуг в области автоматизации. С головным офисом в городе Остфилдэрн, расположенном неподалеку от Штутгарта, в семейной компании работает около 2500 человек. 42 дочерних компании и филиалы Pilz по всему миру предоставляют надежные решения для людей, машин и окружающей среды. Лидер в сфере технологий предлагает комплексные решения по автоматизации, включая датчики, а также технологии управления и приводную технику, в том числе для систем промышленной связи, диагностики и визуализации. В международный спектр услуг также входит консультирование, проектирование и обучение. Помимо машиностроения и планирования производства решения от Pilz используются во многих других отраслях, таких как ветроэнергетика, железнодорожная техника и робототехника.

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

### **Компания Pilz в социальных сетях**

Через наши социальные медиа-каналы мы предоставляем справочную информацию о компании Pilz и ее сотрудниках. Мы также информируем о текущих событиях в области автоматизации.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



[https://twitter.com/Pilz\\_INT](https://twitter.com/Pilz_INT)



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

**Контактное лицо для журналистов**

Martin Kurth

Корпоративная и Техническая пресса

+49 711 3409 - 158

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Техническая пресса

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)