

31.03.2022

Premi Messaggio

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

La nuova qualifica Pilz CEFS - Certified Expert in Functional Safety - Pronti per la sicurezza funzionale

Ostfildern, 31.03.2022 - **Pilz sviluppa costantemente la sua offerta internazionale di qualifiche di livello Esperto: i partecipanti al corso possono ora migliorare le proprie competenze anche nell'area della sicurezza funzionale portandole al livello Esperto. La qualifica CEFS - Certified Expert in Functional Safety certificata da TÜV Nord eroga non solo un know-how teorico completo, come le prescrizioni normative di ISO 13849 ed EN IEC 62061: dopo avere superato con successo un esame, i partecipanti saranno in grado di creare e valutare, in autonomia, sistemi di sicurezza complessi, dal progetto alla verifica fino all'implementazione.**

La formazione di perfezionamento CEFS si rivolge in particolar modo a fabbricanti di macchine, costruttori e integratori con conoscenze pregresse nel settore della sicurezza funzionale e che rivestono speciali responsabilità per quanto concerne i sistemi di controllo di sicurezza. CEFS si rivolge inoltre a specialisti che, nella quotidianità della loro professione, sono responsabili di macchine nuove e preesistenti, come ad esempio ingegneri progettisti o della sicurezza.

Mix di teoria e pratica

La durata del corso è di due giorni nel corso dei quali gli esperti Pilz illustreranno tutte le norme e i requisiti tecnici attualmente richiesti a un sistema in materia di sicurezza funzionale delle macchine. Una particolarità della certificazione Pilz: il focus è incentrato su quanto prescritto dalle due [Norme ISO 13849](#) ed [EN IEC 62061](#), i punti in comune e le differenze.

Partendo dai fondamenti dei sistemi di controllo di sicurezza, la formazione tratta anche la progettazione di tali sistemi o come evitare e gestire i guasti di sistema. L'impiego di un modello di macchina virtuale e le esercitazioni orientate all'applicazione pratica svolte durante il training consentono di rendere maggiormente fruibile e vicina alla realtà del lavoro quotidiano la creazione di sistemi di sicurezza complessi per casi applicativi specifici.

Riconosciuto in tutto il mondo

Dopo avere superato un esame, i partecipanti ricevono un certificato rilasciato da TÜV NORD e riconosciuto a livello internazionale che abilita al titolo di "CEFS- Certified Expert in Functional Safety".

Per maggiori informazioni sulla [qualifica e sulla registrazione al corso](#)



Didascalia: Diventare esperti in sicurezza funzionale. Con Pilz: la nuova qualifica CEFS - Certified Expert in Functional Safety. (Foto: © Maskot/Maskot/Getty Images, © iStock.com/zanskar, ©Pilz GmbH & Co. KG)

Testi e immagini per il download sono disponibili in:

<https://www.pilz.com/it-INT/company/press/messages/articles/231709>

Pilz - The spirit of safety

Pilz è fornitore globale di prodotti, sistemi e servizi per la tecnologia di automazione. Azienda "pionieristica" nel settore dell'automazione sicura, Pilz crea sicurezza per l'uomo, le macchine e l'ambiente. Fondata nel 1948 e con sede principale a Ostfildern, vicino a Stoccarda in Germania, Pilz è oggi una realtà diffusa in modo capillare in tutto il mondo grazie a 42 filiali e rappresentanze commerciali ed oltre 2500 dipendenti.

È leader in ambito tecnologico con soluzioni di automazione olistiche che garantiscono safety e industrial security sulle macchine e che comprendono sensori, sistemi di controllo e azionamento, oltre a sistemi per la comunicazione industriale, la diagnostica e la visualizzazione. L'offerta è integrata da un portafoglio di servizi di livello internazionale che include consulenza, engineering e corsi di formazione. Le soluzioni Pilz trovano applicazione non solo nella costruzione di macchine e impianti ma in numerosi altri settori, come quello dell'intralogistica, dell'imballaggio e packaging e della tecnologia ferroviaria o della robotica.

Pilz sui social network

Sui canali dei social media forniamo informazioni generali sull'azienda, sui collaboratori Pilz e sui continui sviluppi nelle tecnologie di automazione.



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



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>

Contatto per la stampa

Martin Kurth

Stampa settoriale e specializzata

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Stampa specializzata

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de