



BEZPIECZEŃSTWO INSTALACJI TECHNICZNYCH

TECHNICZNE WSPARCIE
DLA WYKONAWCÓW



UDT-CERT posiada wieloletnie doświadczenie zdobyte przy realizacji największych inwestycji przemysłowych w Polsce. Stosując uznane na świecie metody zarządzania złożonymi projektami oraz wykorzystując najnowocześniejsze oprogramowanie w zakresie oceny zagrożeń, UDT-CERT zapewnia kompleksowe rozwiązania dotyczące nadzoru nad inwestycją zaczynając od wstępnych prac projektowych kończąc na pozwoleniu na eksploatację.

ETAP	USŁUGA
koncepcja	- wstępna analiza zagrożeń wewnętrznych i założeń projektowych (PHA/listy kontrolne)
projekt	- ocena zgodności z wymaganiami dyrektyw UE
	- certyfikacja wyrobów
wytwarzanie / rozruch	- identyfikacja zagrożeń oraz ocena ryzyka (HAZOP, C-HAZOP, FMEA, FTA, ETA, LOPA, QRA, listy kontrolne i matryce ryzyka)
	- ocena zgodności z wymaganiami dyrektyw UE
	- nadzór nad wykonawstwem
eksploatacja	- badania i nadzór nad badaniami
	- identyfikacja zagrożeń oraz ocena ryzyka (HAZOP, C-HAZOP, FMEA, FTA, ETA, LOPA, QRA, listy kontrolne i matryce ryzyka)
modernizacja	- ekspertyzy techniczne wg wymagań klienta
	- identyfikacja zagrożeń oraz ocena ryzyka (HAZOP, C-HAZOP, FMEA, FTA, ETA, LOPA, QRA, listy kontrolne i matryce ryzyka)
	- ocena zgodności z wymaganiami dyrektyw UE



UDT jako jednostka inspekcyjna, certyfikująca, notyfikowana oraz laboratoryjno-badawcza o ugruntowanej pozycji rynkowej przekazuje zdobyte doświadczenie i wiedzę inżynieryjno-techniczną w ramach działań Akademii UDT. Szkolenia Akademii UDT dostarczają najbardziej aktualnej wiedzy z zakresu polskiego systemu dozoru technicznego, zagadnień i przepisów związanych z wprowadzaniem na rynek UE wyrobów, w tym urządzeń technicznych, jak również analiz ryzyka. Akademia UDT szkoli rocznie ponad 24 000 osób.

Przykładowe szkolenia realizowane przez Akademię UDT

- » Analiza zagrożeń instalacji procesowej. Faza inwestycji.
 - » PN-EN 61508:2004 - "Bezpieczeństwo funkcjonalne elektrycznych/elektronicznych/ programowych systemów związanych z bezpieczeństwem".
 - » PN-EN 61511:2005 - "Bezpieczeństwo funkcjonalne - Przyrządowe systemy bezpieczeństwa do sektora procesów przemysłowych".
 - » Wymagania dyrektywy ciśnieniowej 2014/68/UE i innych dyrektyw mogących mieć zastosowanie przy ocenie zgodności urządzeń w instalacjach przemysłowych.
 - » Zapewnienie bezpieczeństwa urządzeń ciśnieniowych zgodnie z dyrektywą 2014/68/UE – wymagania dotyczące automatyki i osprzętu zabezpieczającego kotłów energetycznych i przemysłowych.
 - » Harmonogram prac z zakresu oceny zgodności urządzeń nowobudowanych bloków energetycznych.
 - » Dozór techniczny na etapie eksploatacji urządzeń ciśnieniowych.
- ... oraz inne dostosowane do potrzeb klienta.

Zaufali nam m.in.

- | | | | |
|-------------|-----------------|-------------------------------|----------------|
| ● Bilfinger | ● Hitachi Zosen | ● Mostostal Power Development | ● Sefako |
| ● Bipromet | ● KT Kinetics | ● Polimex-Mostostal | ● Siemens |
| ● Doosan | ● MHPS | ● POSCO | ● SNC-Lavalin |
| ● GE | ● MHPSE | ● Rafako | ● ZRE Katowice |

SPRAWDŹ TEŻ

SZKOLENIA
TECHNICZNE

BADANIA
I EKSPERTYZY
TECHNICZNE

CERTYFIKACJA
WYROBÓW

CERTYFIKACJA
OSÓB

OCENA
ZGODNOŚCI

CERTYFIKACJA
SYSTEMÓW
ZARZĄDZANIA

UDT W LICZBACH

PONAD
200 000
WYDANYCH
CERTYFIKATÓW

PONAD
1 100 000
URZĄDZEŃ POD
DOZOREM

PIERWSZE
W POLSCE
AKREDYTOWANE
LABORATORIUM
BADAWCZE

PONAD
900
INŻYNIERÓW

10
ODDZIAŁÓW

11
NOTYFIKACJI

6
AKREDYTACJI
PCA

PONAD
200
AUDITORÓW

22
BIURA

PONAD
100 LAT
DOŚWIADCZENIA

500
EKSPERTÓW
JEDNOSTKI
NOTYFIKOWANEJ



Skontaktuj się z nami:

Urząd Dozoru Technicznego UDT-CERT
ul. Szczęśliwicka 34, 02-353 Warszawa
tel.: 22 57 22 110
cert@udt.gov.pl
www.udt-cert.pl