

SZKOLENIE

The logo for TÜV NORD, consisting of the letters 'TUVNORD' in white, bold, sans-serif font on a blue rectangular background. The background image of the entire page shows a man in a white hard hat and light blue shirt working on a laptop in a factory setting.

TUVNORD

TUV NORD Polska Sp. z o.o. zaprasza Państwa na szkolenie:

Pomiary geometryczne konstrukcji stalowych i aluminiowych klasyfikowanych jako wyrób budowlany (ON-LINE)

Termin szkolenia:

09.09.2026, ON-LINE

Szkolenie przeznaczone jest dla osób pracujących w kontroli jakości, pracowników działów technicznych i przygotowania produkcji: technologów, konstruktorów, osób chcących poszerzyć swoją wiedzę w tym zakresie.

Wymagania wstępne dla uczestników: znajomość rysunku technicznego, znajomość podstawowych zagadnień związanych z wykonywaniem pomiarów oraz posiadane doświadczenie lub uczestnictwo w pomiarach.

Celem szkolenia jest przedstawienie wymagań związanych z wykonywaniem pomiarów, zasad określania niepewności pomiarowej, zagadnień dotyczących walidacji, wzorcowania i sprawdzania sprzętu pomiarowego, identyfikacji i zapobiegania błędom pomiarowym, właściwego doboru sprzętu do rodzaju pomiarów i warunków ich wykonywania oraz zasad dokumentowania i interpretacji wyników.

Tematyka szkolenia:

- Podstawowe terminy i definicje
- Wymagania prawne i normowe
- Specyfikacja geometryczna wyrobu

Kontakt:

tel.: (32) 786 46 70

e-mail: szkolenia@tuv-nord.pl

www.tuv-nord.pl



POMIARY GEOMETRYCZNE KONSTRUKCJI STALOWYCH I ALUMINIOWYCH KLASYFIKOWANYCH JAKO WYRÓB BUDOWLANY (ON-LINE)

- Przykłady wymagań normowych
- Informacje o dokładności (tolerancje)
- Oznaczenie graficzne na rysunkach wykonawczych tolerancji geometrycznych
- Tolerancje wymiarowe
- Tolerancje kształtu i położenia
- Metodyka pomiaru tolerancji geometrycznych
- Metodyka pomiarowa
- Dobór bazy pomiarowych
- Panel dyskusyjny i ćwiczenia na przykładach.

Korzyści po szkoleniu:

Nabycie umiejętności interpretacji oznaczeń i symboli na rysunkach w odniesieniu do wymagań dokładności (normy, tabele rysunkowe i inne). Zdobycie wiedzy na temat wymagań normowych oraz korelacji między normami i dodatkowymi zapisami odnośnie dokładności. Nabycie umiejętności określania błędów pomiarowych.

Koszt szkolenia:

wynosi 1000 zł netto za osobę (+23% VAT) i obejmuje udział w zajęciach programowych, materiały szkoleniowe (elektroniczne) oraz zaświadczenie potwierdzające nabycie wiedzy w wymienionym zakresie (w wersji elektronicznej).

Czas trwania szkolenia: 1 dzień (8h dydaktycznych).

Szkolenie prowadzone jest on-line z wykorzystaniem platformy Webex. Potrzebny jest tylko komputer z dostępem do internetu dla każdego uczestnika. W trakcie szkolenia uczestnicy i trener słyszą się wzajemnie dzięki czemu mogą swobodnie zadawać pytania.

Kontakt:

tel.: (32) 786 46 70

e-mail: szkolenia@tuv-nord.pl

www.tuv-nord.pl

Szkolenie:		
Termin szkolenia:	Miejsce:	Cena netto 1os:
Pełna nazwa firmy lub dane adresowe (osoby prywatne):		
Adres:		
Nr NIP:		
Lp.	Nazwisko i imię uczestnika	stanowisko
1		
	e-mail:	tel.
2		
	e-mail:	tel.

TÜV NORD Polska oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu załącznika nr I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z dn. 26 czerwca 2014 r.). Niniejsze oświadczenie ważne jest do czasu jego odwołania bądź zmiany.

TÜV NORD Polska Sp. z o. o. zastrzega sobie prawo do odwołania lub przełożenia terminu szkolenia z przyczyn od siebie niezależnych oraz nie ponosi odpowiedzialności za koszty poniesione z powodu odwołania szkolenia. W przypadku odwołania szkolenia uczestnicy otrzymują pełen zwrot wniesionej opłaty.

Zamawiający może wycofać się z udziału w szkoleniu bez ponoszenia kosztów do 7 dni roboczych przed dniem rozpoczęcia szkolenia. Natomiast rezygnacja w terminie krótszym niż 7 dni roboczych przed datą rozpoczęcia szkolenia wiąże się z opłatą w wysokości 100% jego ceny. Odwołanie szkolenia wymaga formy pisemnej (e-mail, fax).

Wyrażam zgodę, na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w niniejszym formularzu zgodnie z art. 6 ust. 1 pkt a, b Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych z dnia 27.04.2016 r. (Dz. Urz. UE L 119, str. 1 dalej „RODO”) przez Administratora spółkę: TÜV NORD Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach, pod adresem 40-085 Katowice, ul. Mickiewicza 29, numer KRS 118633, do celów realizacji usługi szkoleniowej oraz upływu terminu roszczeń z niej wynikających. Dane kontaktowe inspektora ochrony danych: iod@tuv-nord.pl. *

Zostałem/am poinformowany/a o prawie do: dostępu do treści moich danych, ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, ich przenoszenia, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, oraz cofnięcia zgody w dowolnym momencie, zgodnie z RODO poprzez bezpośredni kontakt z Administratorem. Zostałem poinformowany, że Administrator prowadzi operacje przetwarzania moich danych osobowych w zakresie niezbędnym do realizacji usługi szkoleniowej oraz że dane osobowe nie są przekazywane innym odbiorcom, nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej i nie podlegają profilowaniu. Zostałem/am poinformowany/a o prawie wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych. *

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych (w tym adresu poczty elektronicznej) celem otrzymywania informacji handlowych od TÜV NORD Polska w rozumieniu ustawy z dnia 12 lipca 2024 r. Prawo komunikacji elektronicznej (Dz. U. 2024 poz. 1221). Wyrażam również zgodę na otrzymywanie informacji handlowych drogą elektroniczną oraz wykorzystywanie telekomunikacyjnych urządzeń końcowych do celów marketingu bezpośredniego.*

TAK NIE

Podane w niniejszym formularzu dane osobowe zostały podane dobrowolnie i oświadczam, że są zgodne z prawdą.

Niniejszym potwierdzam, że nie istnieją żadne znane mi przeciwwskazania do udziału w szkoleniu, które mogłyby naruszać lub prowadzić do naruszenia regulacji obowiązujących norm i przepisów dotyczące kontroli obrotu towarami o znaczeniu strategicznym, w tym znaczeniu dóbr podwójnego przeznaczenia.

Potwierdzam, iż osoba/osoby kierowane przeze mnie do udziału w szkoleniu, nie figurują na żadnej z obowiązujących list sankcyjnych oraz listach krajowych państw członkowskich UE, ONZ oraz państw sojusznicznych - dotyczy tylko sytuacji gdy uczestnika zgłasza firma.

Dla firm faktura będzie do pobrania w KSeF. Do osób prywatnych zostanie wysłana na podany wyżej adres email.

.....
Data i podpis osoby upoważnionej

.....
Pieczęć firmowa

***Prosimy o dokonanie zaznaczenia**

TUV NORD Polska sp. z o.o.
ul. Mickiewicza 29
40-085 Katowice

NIP: 634-10-14-590
REGON: 272557766
KRS: 0000118633

+48 32 786 46 70
szkolenia@tuv-nord.pl
tuv-nord.pl

Strona 1 z 1
Rew: 2/2026