



Polska

Zwiększamy wartość.  
Inspirujemy zaufanie.

## Kalendarz szkoleń 2021

Szkolenia techniczne

Sprawdź naszą ofertę!  
[www.tuvsud.com/pl-pl/szkolenia](http://www.tuvsud.com/pl-pl/szkolenia)





## KALENDARZ SZKOLEŃ TECHNICZNYCH TÜV SÜD POLSKA

Podane ceny są kwotami netto. Należy do nich doliczyć podatek VAT w wysokości 23%.



**FORMULARZ  
ZGŁOSZENIOWY**

**REGULAMIN  
SZKOLEŃ**

### Kontakt i lokalizacja szkoleń:

**TÜV SÜD Polska Sp. z o. o. | BU Szkoleń i Badań NDT**

**Al. Bojowników o Wolność i Demokrację 38 | ul. Działkowa 8  
41-506 Chorzów**

tel. +48 32 348 00 22

**Sławomir Czerwonka**

tel: +48 783 878 328

e-mail: Sławomir.Czerwonka@tuvsud.com

**Justyna Słupina**

tel: +48 783 878 340

e-mail: Justyna.Slupina@tuvsud.com

2021



kod	Nazwa szkolenia/ seminarium	Liczba dni	Liczba godzin	Cena netto	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
-----	--------------------------------	---------------	------------------	---------------	---	----	-----	----	---	----	-----	------	----	---	----	-----

### Normy i specjalne wymagania techniczne

N1	Spawanie pojazdów szynowych wg PN-EN 15085.	1	8	890	15	17	19		12				10		26	
N2	Norma PN-EN 1090	1	8	890	25		16		24				6			13
N3	Wymagania jakości w zakresie spawania materiałów stalowych wg PN- EN 3834	1	6	550		11		30		25				11		
N4	Norma PN-EN 13445. Projektowanie, wytwarzanie oraz badanie nieogrzewanych urządzeń ciśnieniowych	2	16	990	27-28	24-25	17-18	21-22	19-20	23-24			22-23	20-21	24-25	15-16
N5	Wymagania Dyrektywy Ciśnieniowej 2014/68/EU.	1	8	890	20	18	10	15	12	10			16	14	18	8
N6	Zadania personelu nadzorującego proces spawalniczy wg normy PN-EN 14731	1	4	490	4	1	1	12	10	7			6	4	8	6
N7	AD 2000 HPO	1	8	790				9						8		

### Zabezpieczenie antykorozyjne

A1	Kontroler jakości antykorozyjnych powłok malarskich	3	20	3450					12-14						24-26	
----	---	---	----	------	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	-------	--

2021



## Ogólna wiedza techniczna

O1	Rysunek techniczny	1	8	650		8			11					8	
O2	Proces obróbki cieplnej zgodnie z wymaganiami normy PN-EN ISO 17663	2	8	2500		19-20		23-24		18-19		10-11	10-11	26-27	
O3	Rysunek izometryczny w praktyce	1	8	850	18		25			21		27			13

## Spawalnictwo

S1	Specyfikacja i kwalifikowanie technologii spawania metali	1	8	690	21	18	18	22	20	24		23	21	18	16
----	---	---	---	-----	----	----	----	----	----	----	--	----	----	----	----

## Badania materiałowe

B1	Badania niszczące w ocenie jakości wyrobów stalowych	1	8	490									21		
----	--	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--

## Energia

E1	Nadzór nad przyrządami pomiarowymi	1	6	490				6				21			
E2	Audyty Energetyczne	2	12	990	18	8	15						1		
E3	Technologia wodorowa	1	7	1090	19	*									

2021



E4	Obliczanie danych na potrzeby systemu wsparcia oraz obowiązków potwierdzania danych dotyczących ilości energii z wysokosprawnej kogeneracji	1	6	490			24				25				
E5	Zasady udzielania wsparcia dla energii elektrycznej wytwarzanej w wysokosprawnej kogeneracji	1	6	490		16	23		18		6	24		5	7

\*w celu ustalenia terminu zapraszamy do kontaktu telefonicznego i/lub mailowego.

Szkolenia realizowane są w formule stacjonarnej lub online.

Jeżeli jesteś zainteresowany konkretnym szkoleniem, ale w innym terminie lub innej lokalizacji, lub potrzebujesz przeszkolenia z tematu, który obecnie nie jest w naszej ofercie, prosimy o kontakt: [Justyna.Slupina@tuvsud.com](mailto:Justyna.Slupina@tuvsud.com); [Slawomir.Czerwotka@tuvsud.com](mailto:Slawomir.Czerwotka@tuvsud.com)

Serdecznie zapraszamy do udziału w szkoleniach !