

TEMATYKA SZKOLENIA	TERMIN SZKOLENIA	MIEJSCE SZKOLENIA	Rodzaj szkolenia
„Nadzorowanie sprzętu kontrolno - pomiarowego”	22 styczeń		ON-LINE
„Ocena zgodności z wymaganiami metrologicznymi przyrządów pomiarowych”	27 styczeń		ON-LINE
„Rysunek Techniczny Maszynowy – Podstawy dla zastosowań przemysłowych”	20-21 luty	Zakopane	OTWARTE
„Wzorcowanie i sprawdzanie przyrządów do pomiaru długości i kąta z elementami metrologii ogólnej i metrologii prawnej”	24-26 luty	Szczyrk	OTWARTE
„Analiza rysunku technicznego”	05 marzec		ON-LINE
„Laboratoria wewnętrzne organizacji wg ISO 9001 i IATF 16949”	05-07 marzec	Szczyrk	OTWARTE
„Wymiarowanie i tolerowanie geometryczne wraz z interpretacją rysunku technicznego wg obowiązujących norm ISO model GPS”	06-07 marzec	Zakopane	OTWARTE
„Metrologia długości i kąta – praktyka przemysłowa”	10-11 marzec	Szczyrk	OTWARTE
„Nadzorowanie wyposażenia do monitorowania i pomiarów wg ISO 9001: 2015 uzupełnione o system zarządzania pomiarami, wymagania ISO 17025 oraz o Ocenę zgodności”	12-14 marzec	Karpacz	OTWARTE
„Nadzorowanie wyposażenia do monitorowania i pomiarów dla branży motoryzacyjnej: wg ISO 9001:2015 i IATF 16949:2016 uzupełnione o System Zarządzania Pomiarami, wymagania ISO 17025 oraz o Ocenę Zgodności”	12-14 marzec	Karpacz	OTWARTE
„Nadzorowanie sprzętu kontrolno - pomiarowego”	02 kwiecień		ON-LINE
„Niepewność pomiarów wg VDA, ISO 14253-1 oraz ILAC-G8”	02-04 kwiecień	Karpacz	OTWARTE
„Współrzędnościowa technika pomiarowa”	07-08 kwiecień		
„MSA & SPC - Metody statystyczne w badaniu zdolności systemów pomiarowych i sterowaniu procesami” Edycja IV	07-09 kwiecień	Szczyrk	OTWARTE
„GD&T – ASME 14.5-2018 Tolerowanie Geometryczne –praktyka przemysłowa”	10-11 kwiecień	Szczyrk	OTWARTE
„Sprawdziany w zastosowaniu przemysłowym”	24-25 kwiecień	Zakopane	OTWARTE
<b>NOWOŚĆ</b> „Podstawy metrologii”	28 kwiecień		ON-LINE
„Wymiarowanie i tolerowanie geometryczne w standardach ISO-GPS oraz ASME GD&T - ćwiczenia praktyczne”	08-09 maj	Zakopane	OTWARTE
„Budowanie układu współrzędnych na podstawie wymagań ISO/ASME”			
„Kontroler jakości”	12-13 maj		ON-LINE
„Wzorcowanie i sprawdzanie przyrządów do pomiaru długości i kąta z elementami metrologii ogólnej i metrologii prawnej”	14-15 maj	Szczyrk	OTWARTE

„Ocena zgodności z wymaganiami metrologicznymi przyrządów pomiarowych”	13 maj		ON-LINE
<b>NOWOŚĆ</b> „Zaawansowane metody pomiarowe”	22-23 maj	Szczyrk	OTWARTE
"Nadzorowanie wyposażenia do monitorowania i pomiarów wg ISO 9001: 2015 uzupełnione o system zarządzania pomiarami, wymagania ISO 17025 oraz o ocenę zgodności"	26-28 maj	Szczyrk	OTWARTE
"Nadzorowanie wyposażenia do monitorowania i pomiarów dla branży motoryzacyjnej; wg ISO 9001:2015 i IATF 16949:2016 uzupełnione o System Zarządzania Pomiarami, wymagania ISO 17025 oraz o Ocenę Zgodności"	26-28 maj	Szczyrk	OTWARTE
„MSA i SPC z wykorzystaniem oprogramowania Minitab”	02-04 czerwiec		ON-LINE
„Analiza rysunku technicznego”	04 czerwiec		ON-LINE
„Wzorcowanie przyrządów do pomiaru temperatury i ciśnienia”	04-06 czerwiec	Szczyrk	OTWARTE
„Wymiarowanie i tolerowanie geometryczne wraz z interpretacją rysunku technicznego wg obowiązujących norm ISO model GPS”	05-06 czerwiec	Szczyrk	OTWARTE
„GD&T – ASME 14.5-2018 Tolerowanie Geometryczne –praktyka przemysłowa”	12-13 czerwiec	Zakopane	OTWARTE
„Wzorcowanie wag nieautomatycznych zgodne ISO 45501”	23-24 czerwiec	Karpacz	OTWARTE
"Niepewność pomiarów wg VDA, ISO 14253-1 oraz ILAC-G8"	25-27 czerwiec	Szczyrk	OTWARTE
„Sprawdziany w zastosowaniu przemysłowym”	30 czerwiec – 01 lipiec	Zakopane	OTWARTE
„MSA & SPC - Metody statystyczne w badaniu zdolności systemów pomiarowych i sterowaniu procesami” Edycja IV	02-04 lipiec	Szczyrk	OTWARTE
<b>NOWOŚĆ</b> "Problem Solving – 8D"	3 lipiec	Szczyrk	OTWARTE
<b>NOWOŚĆ</b> "Analiza FMEA procesów produkcyjnych według wymagań AIAG i VDA"	4 lipiec	Szczyrk	OTWARTE
„Wzorcowanie i sprawdzanie przyrządów do pomiaru długości i kąta z elementami metrologii ogólnej i metrologii prawnej”	07-09 lipiec	Szczyrk	OTWARTE

**Pozostałe tematyki szkoleń w Naszej ofercie:**

1. „RCA – analiza przyczyn źródłowych”.
2. „APQP i PPAP - zaawansowane planowanie jakości produktu i proces zatwierdzania części do produkcji seryjne”.
3. „Pomiary na maszynach współrzędnościowych – zasady budowania programów pomiarowych”.
4. „Analiza FMEA procesów produkcyjnych wg wymagań AIAG oraz VDA”.
5. „Pełnomocnik systemów zarządzania jakością IATF 16949”.
6. “Szkolenie Inżynier Procesu – konfiguracja i zarządzanie”.
7. “VDA 19- VDA 19 – Kontrola czystości technicznej”.
8. Strategia pomiarów specyfikacji geometrycznych (ISO/GPS ; ASME/GD&T) z zastosowaniem ramienia pomiarowego – warsztaty praktyczne.

**W przypadku każdego z powyższych wymienionych tematów możemy zorganizować dla Państwa szkolenie zamknięte, w ramach którego terminy, koszt uczestnictwa, miejsce oraz program szkolenia są ustalane indywidualnie z Klientem.**

---

**W razie jakichkolwiek niejasności, wątpliwości,  
weryfikacji terminów lub tematyki szkoleń proszę o kontakt:  
IZABELA MARKOWSKA tel. 606 977 648 | e- mail: [szkolenia@bhkarcz.pl](mailto:szkolenia@bhkarcz.pl)**