



HARMONOGRAM SZKOLEŃ NA 2023

OŚRODEK DOSKONALENIA ZAWODOWEGO

ZIAD Bielsko-Biała SA

43-316 Bielsko-Biała al. Armii Krajowej 220

tel. 33 81 38 300 – 309

www.szkolenie.ziad.bielsko.pl

[e-mail: szkolenie@ziad.bielsko.p](mailto:szkolenie@ziad.bielsko.p)



Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

ZIAD BIELSKO-BIAŁA SA OŚRODEK DOSKONALENIA ZAWODOWEGO

ALEJA ARMII KRAJOWEJ 220 43-316 BIELSKO-BIAŁA

NIP: 547-16-39-980 REGON: 070844350

KONTO: 33 1140 1049 0000 3306 3300 1001 mBank

Symbol	Nazwa szkolenia	Data początkowa	Data końcowa	Informacje
AE Automatyka zabezpieczeniowa				
AE - 10	Podstawy techniki zabezpieczeń przekaźnikowych sieci rozdzielczych	30.01.2023	02.02.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		09.10.2023	12.10.2023	
AE - 19	Dobór nastaw zabezpieczeń sieci SN	20.02.2023	22.02.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		15.05.2023	17.05.2023	
		18.09.2023	20.09.2023	
		04.10.2023	06.10.2023	
AE - 20	Eksploatacja zabezpieczeń różnicowych linii	20.03.2023	21.03.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		13.11.2023	14.11.2023	
AE - 21	Badania eksploatacyjne zabezpieczeń SN	10.01.2023	12.01.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		27.12.2023	29.12.2023	
AE - 24	Eksploatacja zespołu automatyki zabezpieczeniowej bloku generator - transformator CZAZ-GT	20.03.2023	22.03.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		15.11.2023	17.11.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

AE - 31	Zabezpieczenia cyfrowe sieci rozdzielczych średnich napięć	12.04.2023	14.04.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		04.09.2023	06.09.2023	
AE - 36	Wpływ generacji przyłączeniowej do sieci OSD na funkcjonowanie EAZ	23.03.2023	23.03.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		10.11.2023	10.11.2023	
BP BHP				
BP - 01	Szkolenie okresowe w zakresie bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych	03.02.2023	03.02.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		11.05.2023	11.05.2023	
		12.10.2023	12.10.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		07.12.2023	07.12.2023	
BP - 02	Szkolenie okresowe w zakresie bhp dla pracowników administracyjno-biurowych	03.02.2023	03.02.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		11.05.2023	11.05.2023	
		12.10.2023	12.10.2023	
		07.12.2023	07.12.2023	
BP - 05	Szkolenie pracodawców wykonujących zadania służby bezpieczeństwa i higieny pracy	27.02.2023	10.03.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
BP - 07	Szkolenie okresowe w zakresie bhp dla pracodawców i innych osób kierujących pracownikami	28.02.2023	01.03.2023	Anna Smogorzewskatel. 33 8138307 kom. 517884864
		11.05.2023	12.05.2023	
		12.10.2023	13.10.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		07.12.2023	08.12.2023	
BP - 09	Szkolenie okresowe w zakresie bhp dla pracowników inżynieryjno - technicznych	01.02.2023 11.10.2023	03.02.2023 13.10.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
BP - 10	Szkolenie okresowe pracowników służby bezpieczeństwa i higieny pracy i osób wykonujących zadania tej służby	01.02.2023 06.12.2023	03.02.2023 08.12.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
BP - 13	Kurs dla Społecznych Inspektorów Pracy			Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
BP - 18	Kurs w zakresie udzielania pierwszej pomocy przedlekarskiej - zasady postępowania w nagłych wypadkach			Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
BP - 19	Bezpieczeństwo prac na wysokości	20.03.2023 04.10.2023 04.12.2023	22.03.2023 06.10.2023 06.12.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
BU Budownictwo				
BU - 14	Obsługa betoniarek			Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
BU - 15	Obsługa przecinarek do nawierzchni dróg	06.03.2023 15.05.2023 06.11.2023	09.03.2023 19.05.2023 10.11.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
BU - 16	Obsługa narzędzi udarowych ręcznych	10.05.2023 19.10.2023	11.05.2023 20.10.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

BU - 17	Obsługa zagęszczarek i ubijaków wibracyjnych	27.02.2023	01.03.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
		08.05.2023	10.05.2023	
		18.09.2023	20.09.2023	
BU - 27	Obsługa pilarek mechanicznych do ścinki drzew	06.03.2023	10.03.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
		17.04.2023	21.04.2023	
		15.05.2023	19.05.2023	
		28.08.2023	01.09.2023	
		25.09.2023	29.09.2023	
		9.10.2023	13.10.2023	
		13.11.2023	17.11.2023	
BU - 28	Obsługa agregatów prądotwórczych - elektrowni polowych	26.04.2023	28.04.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
		20.11.2023	22.11.2023	
BU- 30	Montaż rusztowań budowlanych	w miarę napływu zgłoszeń		Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
DT Uprawnienia - UDT				
DT – 04/1	Obsługa suwnic wciągników i wciągarek sterowanych z poziomu roboczego	28.08.2023	31.08.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
DT - 08	Konserwacja suwnic w zakresie elektrycznym i mechanicznym	w miarę napływu zgłoszeń		Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
DT – 16/1	Konserwacja wyciągów narciarskich	27.11.2023	30.11.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

DT – 16/2	Konserwacja kolei linowych	13.11.2023	16.11.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
DT – 17/1	Obsługa wyciągów narciarskich	27.11.2023	29.11.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
		17.01.2023	19.01.2023	
DT – 17/2	Obsługa kolei linowych	13.11.2023	15.11.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
		01.02.2023	03.02.2023	
ED Uprawnienia - E i D				
ED - 01	Kurs przygotowujący do egzaminu kwalifikacyjnego 'D' i 'E' gr. 1 (urządzenia i instalacje elektroenergetyczne) - podstawowy	16.01.2023	19.01.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
		07.03.2023	10.03.2023	
		15.05.2023	18.05.2023	
		05.09.2023	08.09.2023	
		23.10.2023	26.10.2023	
		27.11.2023	30.12.2023	
ED - 19	Badania eksploatacyjne urządzeń i instalacji elektrycznych do 1 kV	26.04.2023	27.04.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
		16.11.2023	17.11.2023	
ED - 20	Badania eksploatacyjne urządzeń i instalacji elektrycznych powyżej 1kV	24.05.2023	26.05.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
		04.12.2023	05.12.2023	
ED - 21	Badania okresowe elektronarzędzi	22.03.2023	22.03.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

EE Eksploatacja urządzeń cieplnych				
EE - 02	Dozór nad eksploatacją urządzeń ciepłno-energetycznych	23.01.2023	26.01.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		25.09.2023	28.09.2023	
EE - 03	Eksploatacja elektrofiltrów spalin węglowych	06.02.2023	09.02.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		02.10.2023	05.10.2023	
EE - 06	Obsługa urządzeń uzdatniania wody dla celów energetycznych	24.04.2023	27.04.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		20.11.2023	23.11.2023	
EE - 07	Obsługa kotłów energetycznych pyłowych	19.06.2023	23.06.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		20.11.2023	24.11.2023	
EE - 08	Obsługa kotłów energetycznych rusztowych	12.06.2023	16.06.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		13.11.2023	17.11.2023	
EE - 10	Obsługa turbin parowych	27.02.2023	02.03.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		09.10.2023	12.10.2023	
EE - 16	Remont turbin parowych średniej mocy	09.01.2023	12.01.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		13.11.2023	16.11.2023	
EE - 21	Eksploatacja generatorów	20.03.2023	22.03.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		15.11.2023	17.11.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

ES Eksploatacja urządzeń elektroenergetycznych				
ES - 01	Prowadzenie ruchu sieci. Kurs dla dyspozytorów	6.02.2023	10.02.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		24.04.2023	28.04.2023	
		02.10.2023	06.10.2023	
		04.12.2023	08.12.2023	
ES - 02	Technika utrzymania sieci. Kurs dla elektromonterów pogotowia energetycznego	06.02.2023	10.02.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		17.04.2023	21.04.2023	
		02.10.2023	06.10.2023	
		04.12.2023	08.12.2023	
ES - 06	Wykrywanie i likwidacja nielegalnego poboru energii elektrycznej oraz nadużyć taryfowych	09.01.2023	12.01.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		08.05.2023	11.05.2023	
		25.09.2023	28.09.2023	
		21.11.2023	24.11.2023	
ES - 07/1	Budowa i eksploatacja układów pomiaru energii elektrycznej - bezpośrednich	21.02.2023	24.02.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		25.04.2023	28.04.2023	
		20.06.2023	23.06.2023	
		05.09.2023	08.09.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		14.11.2023	17.11.2023	
ES - 07/2	Budowa i eksploatacja układów pomiaru energii elektrycznej - półpośrednich	07.02.2023	10.02.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		18.04.2023	21.04.2023	
		20.06.2023	23.06.2023	
		26.09.2023	29.09.2023	
		14.11.2023	17.11.2023	
ES - 07/3	Budowa i eksploatacja układów pomiaru energii elektrycznej - pośrednich	06.02.2023	09.02.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		24.04.2023	27.04.2023	
		19.06.2023	22.06.2023	
		25.09.2023	28.09.2023	
		13.11.2023	16.11.2023	
ES - 08	Lokalizacja uszkodzeń i badania diagnostyczne kabli elektroenergetycznych	17.04.2023	20.04.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		12.06.2023	15.06.2023	
		18.09.2023	21.09.2023	
		13.11.2023	16.11.2023	
ES - 09	Eksploatacja stacji najwyższych napięć. Kurs dla dyżurnych	06.02.2023	10.02.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		24.04.2023	28.04.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		02.10.2023	06.10.2023	
		04.12.2023	08.12.2023	
ES - 10	Eksploatacja stacji wysokich napięć. Kurs dla elektromonterów	06.03.2023	10.03.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		12.06.2023	16.06.2023	
		28.08.2023	01.09.2023	
		13.11.2023	17.11.2023	
ES - 11	Eksploatacja elektroenergetycznych linii napowietrznych. Kurs dla elektromonterów	03.04.2023	05.04.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		19.06.2023	21.06.2023	
		25.09.2023	27.09.2023	
		27.11.2023	29.11.2023	
ES - 12	Montaż osprzętu linii kablowych średniego napięcia. Kurs podstawowy	09.01.2023	18.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		06.03.2023	15.03.2023	
		15.05.2023	24.05.2023	
		21.08.2023	30.08.2023	
		09.10.2023	18.10.2023	
		04.12.2023	13.12.2023	
ES - 13	Montaż osprzętu linii kablowych średniego napięcia. Nowe technologie - kurs doskonalący	09.01.2023	13.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		06.03.2023	10.03.2023	
		15.05.2023	19.05.2023	
		21.08.2023	25.08.2023	
		09.10.2023	13.10.2023	
		04.12.2023	08.12.2023	
ES - 13/1	Montaż osprzętu linii kablowych średniego napięcia firmy Raychem	09.01.2023	11.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		06.03.2023	08.03.2023	
		15.05.2023	17.05.2023	
		21.08.2023	23.08.2023	
		09.10.2023	11.10.2023	
		04.12.2023	06.12.2023	
ES - 13/2	Montaż głowic konektorowych kabli średniego napięcia firmy Raychem 3M Euromold	09.01.2023	11.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		06.03.2023	08.03.2023	
		15.05.2023	17.05.2023	
		21.08.2023	23.08.2023	
		09.10.2023	11.10.2023	
		04.12.2023	06.12.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

ES - 13/3	Montaż osprzętu linii kablowych średniego napięcia firmy CELLPACK	09.01.2023	11.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		06.03.2023	08.03.2023	
		15.05.2023	17.05.2023	
		21.08.2023	23.08.2023	
		09.10.2023	11.10.2023	
		04.12.2023	06.12.2023	
ES - 13/4	Montaż osprzętu linii kablowych średniego napięcia firmy 3 M	09.01.2023	11.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		06.03.2023	08.03.2023	
		15.05.2023	17.05.2023	
		21.08.2023	23.08.2023	
		09.10.2023	11.10.2023	
		04.12.2023	06.12.2023	
ES - 14	Budowa i eksploatacja napowietrznych linii nn i SN z przewodami izolowanymi AsXS oraz PAS /BLT-X BLL-X/			Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 15	Budowa i eksploatacja linii SN PAS /BLT-X BLL-X/ EXCEL AXCES SAXKA	09.01.2023	11.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		06.03.2023	08.03.2023	
		15.05.2023	17.05.2023	
		21.08.2023	23.08.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

ES - 16	Budowa i eksploatacja łączników średniego napięcia	06.03.2023 22.05.2023 25.09.2023 14.11.2023	09.03.2023 25.05.2023 28.09.2023 17.11.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
ES - 18	Prace pod napięciem w sieciach do 1kV Kurs dla elektromonterów	09.01.2023 20.02.2023 13.03.2023 17.04.2023 15.05.2023 12.06.2023 03.07.2023 21.08.2023 18.09.2023 09.10.2023 13.11.2023 27.11.2023	21.01.2023 04.03.2023 25.03.2023 29.04.2023 27.05.2023 24.06.2023 15.07.2023 02.09.2023 30.09.2023 21.10.2023 25.11.2023 09.12.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 19	Prace pod napięciem w sieciach do 1kV Kurs dla instruktorów	09.01.2023	21.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		20.02.2023	04.03.2023	
		13.03.2023	25.03.2023	
		17.04.2023	29.04.2023	
		15.05.2023	27.05.2023	
		12.06.2023	24.06.2023	
		03.07.2023	15.07.2023	
		14.08.2023	26.08.2023	
		18.09.2023	30.09.2023	
		09.10.2023	21.10.2023	
		13.11.2023	25.11.2023	
		27.11.2023	09.12.2023	
ES - 20	Prace pod napięciem w sieciach do 1kV Kurs dla dozoru	16.01.2023	20.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		27.02.2023	03.03.2023	
		20.03.2023	24.03.2023	
		22.05.2023	26.05.2023	
		10.07.2023	14.07.2023	
		21.08.2023	25.08.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		25.09.2023	29.09.2023	
		16.10.2023	20.10.2023	
		20.11.2023	24.11.2023	
		04.12.2023	08.12.2023	
ES - 22	Zabiegi konserwacyjne pod napięciem urządzeń i instalacji elektroenergetycznych do 30 kV. Kurs dla elektromonterów	23.01.2023	27.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		27.03.2023	31.03.2023	
		26.06.2023	30.06.2023	
		28.08.2023	01.09.2023	
		23.10.2023	27.10.2023	
		11.12.2023	15.12.2023	
ES - 22/1	Zabiegi konserwacyjne pod napięciem urządzeń i instalacji elektroenergetycznych do 30 kV. Kurs dla dozoru	23.01.2023	27.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		27.03.2023	31.03.2023	
		26.06.2023	30.06.2023	
		28.08.2023	01.09.2023	
		23.10.2023	27.10.2023	
		11.12.2023	15.12.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

ES - 22/2	Zabiegi konserwacyjne pod napięciem urządzeń i instalacji elektroenergetycznych do 30 kV. Kurs dla elektromonterów. Weryfikacja uprawnień	23.01.2023	25.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		27.03.2023	29.03.2023	
		26.06.2023	28.06.2023	
		28.08.2023	30.08.2023	
		23.10.2023	27.10.2023	
		11.12.2023	15.12.2023	
ES - 22/5	Zabiegi konserwacyjne pod napięciem urządzeń i instalacji elektroenergetycznych do 30 kV. Kurs dla instruktorów	23.01.2023	27.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		27.03.2023	31.03.2023	
		26.06.2023	30.06.2023	
		28.08.2023	01.09.2023	
		23.10.2023	27.10.2023	
		11.12.2023	15.12.2023	
ES - 23	Prace pod napięciem w sieciach do 1kV. Weryfikacja uprawnień.	09.01.2023	11.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		20.02.2023	22.02.2023	
		13.03.2023	15.03.2023	
		17.04.2023	19.04.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		15.05.2023	17.05.2023	
		12.06.2023	14.06.2023	
		03.07.2023	05.07.2023	
		14.08.2023	16.08.2023	
		18.09.2023	20.09.2023	
		09.10.2023	11.10.2023	
		13.11.2023	15.11.2023	
		27.11.2023	29.11.2023	
ES - 24	Prace pod napięciem w urządzeniach rozdzielczych i liniach kablowych o napięciu do 1kV. Kurs dla elektromonterów	16.01.2023	20.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		27.02.2023	03.03.2023	
		20.03.2023	24.03.2023	
		22.05.2023	26.05.2023	
		10.07.2023	14.07.2023	
		21.08.2023	25.08.2023	
		25.09.2023	29.09.2023	
		16.10.2023	20.10.2023	
		20.11.2023	24.11.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		04.12.2023	08.12.2023	
ES - 28	Montaż osprzętu linii kablowych nn oraz urządzeń automatyki	w miarę napływu zgłoszeń		Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 29	Ochrona przeciwprzepięciowa instalacji elektrycznych systemów przesyłu sygnałów oraz ochrona odgromowa obiektów budowlanych	26.01.2023 03.04.2023 04.09.2023 14.12.2023	27.01.2023 04.04.2023 05.09.2023 15.12.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 47	Pomiary i badania diagnostyczne transformatorów	10.05.2023 15.11.2023	11.05.2023 16.11.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
ES - 48	Eksploatacja urządzeń elektroenergetycznych	10.05.2023 06.12.2023	12.05.2023 08.12.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
ES - 49/3	Badania izolacyjnego sprzętu ochronnego			Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 52	Eksploatacja urządzeń rozdzielczych wysokiego napięcia w izolacji SF6	27.06.2023 16.11.2023	28.06.2023 17.11.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
ES - 54	Eksploatacja urządzeń i instalacji elektrycznych w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	06.03.2023 15.11.2023	08.03.2023 17.11.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
ES - 59	Seminarium dla instruktorów PPN	19.06.2023 25.09.2023	21.06.2023 27.09.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

ES - 61	Pomiary termograficzne urządzeń energetycznych	26.01.2023	27.01.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		02.03.2023	03.03.2023	
		11.05.2023	12.05.2023	
		02.09.2023	03.09.2023	
		18.10.2023	19.10.2023	
		04.12.2023	05.12.2023	
ES - 62	Projektowanie instalacji elektrycznych - aspekty prawne i techniczne	10.05.2023	12.05.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		27.09.2023	29.09.2023	
		13.11.2023	15.11.2023	
		10.05.2023	12.05.2023	
ES - 63	Systemy fotowoltaiczne - montaż eksploatacja	01.02.2023	03.02.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863
		04.04.2023	06.04.2023	
		24.05.2023	26.05.2023	
		06.11.2023	08.11.2023	
ES - 64	Kable i osprzęt ADSS	08.05.2023	09.05.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		02.10.2023	03.10.2023	
ES - 65	Kable i osprzęt OPGW	10.05.2023	11.05.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		04.10.2023	05.10.2023	
ES - 66	Badania okresowe i eksploatacyjne urządzeń piorunochronnych w obiektach budowlanych-warsztaty praktyczne	04.04.2023 19.06.2023 05.10.2023 04.12.2023	05.04.2023 20.06.2023 06.10.2023 05.12.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 67	Zasady realizacji oględzin i ocena stanu technicznego sieci i stacji 110/15kV	22.02.2023 20.11.2023	24.02.2023 22.11.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 68	Podłączanie i odłączanie uzemień pod napięciem w liniach napowietrznych do 20 kV. Kurs dla elektromonterów	10.03.2023 08.05.2023 30.06.2023 18.08.2023 06.10.2023 03.11.2023	10.03.2023 08.05.2023 30.06.2023 18.08.2023 06.10.2023 03.11.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 69	Podłączanie i odłączanie uzemień pod napięciem w liniach napowietrznych do 20 kV. Kurs dla dozoru	10.03.2023 08.05.2023 30.06.2023 18.08.2023	10.03.2023 08.05.2023 30.06.2023 18.08.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		06.10.2023	06.10.2023	
		03.11.2023	03.11.2023	
ES - 71	Osprzęt oplotowy w budowie i eksploatacji linii napowietrznych	06.03.2023	06.03.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		19.05.2023	19.05.2023	
		14.07.2023	14.07.2023	
		17.10.2023	17.10.2023	
ES - 72	Elektroenergetyczna automatyka zabezpieczeniowa w sieciach wysokich i najwyższych napięć	w miarę napływu zgłoszeń		Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
ES - 73	Praktyczna obsługa miernika MPI-530	22.02.2023	22.02.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		12.05.2023	12.05.2023	
		05.09.2023	05.09.2023	
		08.12.2023	08.12.2023	
ES - 74	Prace pod napięciem w liniach napowietrznych SN. Kurs dla elektromonterów	w miarę napływu zgłoszeń		Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 76	Prace pod napięciem w liniach napowietrznych SN . Kurs dla dozoru	w miarę napływu zgłoszeń		Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
ES - 77	Prace pod napięciem w liniach napowietrznych 15 20 i 30 kV metodą z odległości . Kurs dla elektromonterów.	03.04.2023	06.04.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		26.06.2023	29.06.2023	
		28.08.2023	31.08.2023	
		02.10.2023	05.10.2023	

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

ES - 78	Prace pod napięciem w liniach napowietrznych 15 20 i 30 kV metodą z odległości. Kurs dla dozoru	03.04.2023	04.04.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		26.06.2023	27.06.2023	
		28.08.2023	29.08.2023	
		02.10.2023	03.10.2023	
ES - 79	Pomiary oświetlenia	10.02.2023	10.02.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		19.05.2023	19.05.2023	
		06.10.2023	06.10.2023	
		01.12.2023	01.12.2023	
ES - 80	Systemy alarmowe w budownictwie	23.02.2023	24.02.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		05.06.2023	06.06.2023	
		21.09.2023	22.09.2023	
		23.11.2023	24.11.2023	
ES - 81	Okresowe badanie automatyki zabezpieczeniowej reklozerów KTR27	13.04.2023	14.04.2023	Roman Fober tel. 33 8138303 kom. 517884862
		22.06.2023	23.06.2023	
		04.09.2023	05.09.2023	
		23.11.2023	24.11.2023	
ES - 82	Montaż eksploatacja i obsługa stacji ładowania samochodów elektrycznych	01.03.2023	03.03.2023	Urszula Imielska tel. 33 8138308 kom. 517884863

Harmonogram szkoleń na 2023 r. – Ośrodek Doskonalenia Zawodowego ZIAD Bielsko-Biała SA

		16.05.2023	18.05.2023	
		11.10.2023	13.10.2023	
TT Telekomunikacja				
TT - 03	Eksplatacja baterii akumulatorów	30.01.2023	01.02.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		04.12.2023	06.12.2023	
TT - 04	Montaż osprzętu kabli sygnalizacyjnych i telekomunikacyjnych - kurs dla monterów urządzeń telekomunikacyjnych	01.03.2023	03.03.2023	Anna Smogorzewska tel. 33 8138307 kom. 517884864
		11.10.2023	13.10.2023	