



**Akademia  
Nauk Stosowanych**  
Towarzystwo Wiedzy Powszechnej w Szczecinie



**Ministerstwo  
Edukacji i Nauki**

**Raport badawczy pt.:**  
**„Wzrost wiedzy z dziedziny nauki będącej przedmiotem  
zainteresowań uczestnika projektu”.**

przeprowadzonych w ramach projektu

Ministerstwa Edukacji i Nauki  
pn. „Społeczna odpowiedzialność nauki”,  
modułu „Popularyzacja nauki i promocja sportu”,  
tytułu projektu „Wiedza na warsztat”

**Badania i raport opracował:**

prof. ANS TWP dr hab. Waldemar Urbanik Akademia Nauk Stosowanych TWP w Szczecinie



Zadanie pn.: Badania ewaluacyjne projektu rozpoczęto od przygotowania narzędzi badawczych, którymi badani byli wszyscy uczestnicy zrealizowanych warsztatów. Narzędzia badawcze zawierały pytania dotyczące poziomu wiedzy przy rozpoczęciu udziału w zajęciach oraz na koniec warsztatów. Ankiety ewaluacyjne przeprowadzone wśród uczestników projektu miały na celu zebranie informacji na temat wiedzy z zakresu problematyki, której dotyczyły zajęcia warsztatowe. Ankieta została przebadanych 571 uczestników. Następnie zakodowano dane, przeprowadzono analizę statystyczną oraz przygotowano raport badawczy pt. "Wzrost wiedzy z dziedziny nauki będącej przedmiotem zainteresowań uczestnika projektu".

CHARAKTERYSTYKA PROJEKTU BADAWCZEGO			
Jednostka realizująca badanie:	Akademia Nauk Stosowanych Towarzystwa Wiedzy Powszechnej w Szczecinie		
Projekt badawczy:			
Nr badania:			
Jednostka badawcza:			
Liczebność próby brutto:	<i>"tu można wpisać planowaną liczebność próby"</i>		
Liczebność próby netto:	571	Stopień realizacji:	
Termin badania:	Okres trwania projektu „Wiedza na warsztat:		

#### PYTANIE 1

**Treść pytania: Data realizacji zajęć:**

Rodzaj pytania: rozbudowane otwarte

Liczba respondentów: 556

Rozkład (%) odpowiedzi		
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)
13.12.2022	10,43 %	58,00
03.02.2023	9,71 %	54,00
30.11.2022	7,37 %	41,00
10.2022 - 06.2023	7,37 %	41,00
06.06.2023	6,12 %	34,00
23.01.2023	5,76 %	32,00
17.05.2023	5,58 %	31,00
16.11.2022	5,40 %	30,00



30.01.2023	5,40 %	30,00
27.01.2023	5,22 %	29,00
12.12.2022	5,22 %	29,00
21.11.2022	3,78 %	21,00
14.12.2022	3,78 %	21,00
02.2023	3,60 %	20,00
24.01.2023	3,42 %	19,00
05.-06.2023	3,42 %	19,00
31.03.2023	3,24 %	18,00
07.06.2023	3,06 %	17,00
18.11.2022	2,16 %	12,00
<b>Suma:</b>	<b>100 %</b>	<b>556,00</b>

## PYTANIE 2

### Treść pytania: Temat zajęć:

Rodzaj pytania: rozbudowane otwarte

Liczba respondentów: 571

Rozkład (%) odpowiedzi		
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)
Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów	41,68 %	238,00
Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych	12,26 %	70,00
Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii	10,86 %	62,00
Warsztaty muzyczne	7,18 %	41,00
Trening interpersonalny	6,83 %	39,00
Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy	5,43 %	31,00
Nowoczesne technologie w służbie BHP	3,15 %	18,00
Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback	2,63 %	15,00
Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji	2,63 %	15,00
Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego	2,63 %	15,00



Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu	2,63 %	15,00
Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia	2,10 %	12,00
<b>Suma:</b>	<b>100 %</b>	<b>571,00</b>

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>																		
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>																		
<b>n = 15,00</b>																		
Treść pytania: Data realizacji zajęć:																		
02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>



**n = 12,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Rozkład odpowiedzi w grupie

**Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP**

**n = 18,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00

### Rozkład odpowiedzi w grupie

**Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych**



**n = 70,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	30,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	27,14 %	0,00 %	42,86 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,00	0,00	30,00	0,00	0,00

### Rozkład odpowiedzi w grupie

**Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego**

**n = 15,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Rozkład odpowiedzi w grupie

**Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii**



**n = 62,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	33,87 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	66,13 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,00	0,00

**Rozkład odpowiedzi w grupie**

**Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy**

**n = 31,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Rozkład odpowiedzi w grupie**

**Grupa: Trening interpersonalny**



**n = 39,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
51,28 %	0,00 %	48,72 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
20,00	0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Rozkład odpowiedzi w grupie**

**Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów**

**n = 238,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	22,69 %	0,00 %	14,29 %	7,14 %	0,00 %	12,18 %	11,76 %	0,00 %	6,30 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	13,45 %	0,00 %	12,18 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	54,00	0,00	34,00	17,00	0,00	29,00	28,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	32,00	0,00	29,00	0,00	0,00	0,00

**Rozkład odpowiedzi w grupie**

**Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji**





**n = 15,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Rozkład odpowiedzi w grupie**

**Grupa: Warsztaty muzyczne**

**n = 41,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Rozkład odpowiedzi w grupie**

**Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu**



**n = 0,00**

Treść pytania: Data realizacji zajęć:

02.2023	03.02.2023	05.-06.2023	06.06.2023	07.06.2023	10.2022 - 06.2023	12.12.2022	13.12.2022	14.12.2022	16.11.2022	17.05.2023	18.11.2022	21.11.2022	23.01.2023	24.01.2023	27.01.2023	30.01.2023	30.11.2022	31.03.2023
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

### Rozkład odpowiedzi w grupie

**Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback**

**n = 15,00**

Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:

dr Ewa Chmielewska	dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	mgr Bogusława Bonter-Mazek	mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	mgr Elżbieta Ciuksza	mgr inż. Grzegorz Leśniewski	mgr inż. Marcin Oleszak	mgr Przemysław Mazek
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00

### Rozkład odpowiedzi w grupie

**Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia**

**n = 12,00**

Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:



dr Ewa Chmielewska	dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	mgr Bogusława Bonter-Mazek	mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	mgr Elżbieta Ciuksza	mgr inż. Grzegorz Leśniewski	mgr inż. Marcin Oleszak	mgr Przemysław Mazek
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	0,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>							
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>							
<b>n = 18,00</b>							
Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:							
dr Ewa Chmielewska	dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	mgr Bogusława Bonter-Mazek	mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	mgr Elżbieta Ciuksza	mgr inż. Grzegorz Leśniewski	mgr inż. Marcin Oleszak	mgr Przemysław Mazek
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>							
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>							
<b>n = 70,00</b>							
Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:							
dr Ewa Chmielewska	dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	mgr Bogusława Bonter-Mazek	mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	mgr Elżbieta Ciuksza	mgr inż. Grzegorz Leśniewski	mgr inż. Marcin Oleszak	mgr Przemysław Mazek
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>							
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>							
<b>n = 15,00</b>							
Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:							





<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>							
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>							
<b>n = 39,00</b>							
Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:							
dr Ewa Chmielewska	dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	mgr Bogusława Bonter-Mazek	mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	mgr Elżbieta Ciuksza	mgr inż. Grzegorz Leśniewski	mgr inż. Marcin Oleszak	mgr Przemysław Mazek
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>							
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>							
<b>n = 238,00</b>							
Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:							
dr Ewa Chmielewska	dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	mgr Bogusława Bonter-Mazek	mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	mgr Elżbieta Ciuksza	mgr inż. Grzegorz Leśniewski	mgr inż. Marcin Oleszak	mgr Przemysław Mazek
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	30,67 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	69,33 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	73,00	0,00	0,00	0,00	0,00	165,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>							
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>							
<b>n = 15,00</b>							
Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:							
dr Ewa Chmielewska	dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	mgr Bogusława Bonter-Mazek	mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	mgr Elżbieta Ciuksza	mgr inż. Grzegorz Leśniewski	mgr inż. Marcin Oleszak	mgr Przemysław Mazek
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>							
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>							
<b>n = 41,00</b>							
Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:							
dr Ewa Chmielewska	dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	mgr Bogusława Bonter-Mazek	mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	mgr Elżbieta Ciuksza	mgr inż. Grzegorz Leśniewski	mgr inż. Marcin Oleszak	mgr Przemysław Mazek
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	41,00	0,00	0,00	0,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>							
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>							
<b>n = 15,00</b>							
Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:							
dr Ewa Chmielewska	dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	mgr Bogusława Bonter-Mazek	mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	mgr Elżbieta Ciuksza	mgr inż. Grzegorz Leśniewski	mgr inż. Marcin Oleszak	mgr Przemysław Mazek
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
15,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>	
<b>n = 12,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
12,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>	
<b>n = 18,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
18,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>	
<b>n = 70,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
(%)	(%)
98,57 %	1,43 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
69,00	1,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>	
<b>n = 61,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
95,08 %	4,92 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
58,00	3,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>	
<b>n = 31,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
90,32 %	9,68 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
28,00	3,00





<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>	
<b>n = 38,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
38,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>	
<b>n = 235,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
(%)	(%)
94,04 %	5,96 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
221,00	14,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
(%)	(%)
86,67 %	13,33 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
13,00	2,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>	
<b>n = 41,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
41,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>	
<b>n = 12,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
12,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>	
<b>n = 18,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
18,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>	
<b>n = 70,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
70,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>	
<b>n = 59,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
93,22 %	6,78 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
55,00	4,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>	
<b>n = 31,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
31,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>	
<b>n = 39,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
39,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>	
<b>n = 236,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
95,76 %	4,24 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
226,00	10,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>	
<b>n = 41,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
41,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>	
<b>n = 12,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
12,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>	
<b>n = 18,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
(%)	(%)
94,44 %	5,56 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
17,00	1,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>	
<b>n = 70,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
(%)	(%)
82,86 %	17,14 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
58,00	12,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>	
<b>n = 60,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
93,33 %	6,67 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
56,00	4,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>	
<b>n = 30,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
70,00 %	30,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
21,00	9,00





<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>	
<b>n = 39,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
39,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>	
<b>n = 236,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
(%)	(%)
85,59 %	14,41 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
202,00	34,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
15,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>	
<b>n = 41,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
97,56 %	2,44 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
40,00	1,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
2,93	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	



1,39
<b>dominanta</b>
3,00
<b>mediana (M)</b>
3,00
<b>suma</b>
44,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>
<b>n = 11,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,55
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
1,63
<b>dominanta</b>
1,00
<b>mediana (M)</b>
2,00
<b>suma</b>
28,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>
<b>n = 18,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>



3,00
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
1,85
<b>dominanta</b>
Rozkład wielomodalny (2)
<b>mediana (M)</b>
3,00
<b>suma</b>
54,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>
<b>n = 70,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
3,54
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,91
<b>dominanta</b>
3,00
<b>mediana (M)</b>
3,00
<b>suma</b>
248,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>
<b>n = 15,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed



udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
1,00
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,00
<b>dominanta</b>
1,00
<b>mediana (M)</b>
1,00
<b>suma</b>
15,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>
<b>n = 61,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
3,98
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,95
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
243,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>
<b>n = 31,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,90
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
1,23
<b>dominanta</b>
2,00
<b>mediana (M)</b>
3,00
<b>suma</b>
90,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>
<b>n = 39,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,51
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
1,26
<b>dominanta</b>
2,00
<b>mediana (M)</b>
2,00
<b>suma</b>
98,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>
<b>n = 237,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,86
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
1,27
<b>dominanta</b>
3,00
<b>mediana (M)</b>
3,00
<b>suma</b>
679,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>
<b>n = 15,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,60
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,99
<b>dominanta</b>
Rozkład wielomodalny (2)
<b>mediana (M)</b>
3,00
<b>suma</b>
39,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>
<b>n = 41,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,88
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,92
<b>dominanta</b>
3,00
<b>mediana (M)</b>
3,00
<b>suma</b>
118,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>
<b>n = 15,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
1,00
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,00
<b>dominanta</b>
1,00
<b>mediana (M)</b>
1,00
<b>suma</b>
15,00





<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>
<b>n = 15,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,07
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,59
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
61,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>
<b>n = 12,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,42
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,67
<b>dominanta</b>
5,00
<b>mediana (M)</b>
4,50
<b>suma</b>
53,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>
<b>n = 18,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,39
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,61
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
79,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>
<b>n = 70,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,33
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,60
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
303,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>	
<b>n = 0,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
0,00	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,00	
<b>dominanta</b>	
Rozkład wielomodalny (0)	
<b>mediana (M)</b>	
0,00	
<b>suma</b>	
0,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>	
<b>n = 61,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,44	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,78	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
271,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>
<b>n = 31,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,16
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,68
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
129,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>
<b>n = 39,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,59
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,54
<b>dominanta</b>
5,00
<b>mediana (M)</b>
5,00
<b>suma</b>
179,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>
<b>n = 238,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
3,94
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,94
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
937,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>
<b>n = 15,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,20
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,41
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
63,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>
<b>n = 41,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,63
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,57
<b>dominanta</b>
5,00
<b>mediana (M)</b>
5,00
<b>suma</b>
190,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>
<b>n = 14,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,29
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,61
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
60,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 14,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
2,57	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
1,34	
<b>dominanta</b>	
2,00	
<b>mediana (M)</b>	
2,00	
<b>suma</b>	
36,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>	
<b>n = 11,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
1,82	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
1,08	
<b>dominanta</b>	
1,00	
<b>mediana (M)</b>	
1,00	
<b>suma</b>	
20,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>	
<b>n = 17,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
2,18	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
1,67	
<b>dominanta</b>	
1,00	
<b>mediana (M)</b>	
1,00	
<b>suma</b>	
37,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>	
<b>n = 68,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
3,28	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,98	
<b>dominanta</b>	
3,00	
<b>mediana (M)</b>	
3,00	
<b>suma</b>	
223,00	





<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>
<b>n = 15,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
1,00
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,00
<b>dominanta</b>
1,00
<b>mediana (M)</b>
1,00
<b>suma</b>
15,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>
<b>n = 61,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,02
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,84
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
245,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>
<b>n = 31,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,74
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
1,14
<b>dominanta</b>
Rozkład wielomodalny (2)
<b>mediana (M)</b>
3,00
<b>suma</b>
85,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>
<b>n = 38,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,58
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
1,07
<b>dominanta</b>
3,00
<b>mediana (M)</b>
2,50
<b>suma</b>
98,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>
<b>n = 236,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,57
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
1,32
<b>dominanta</b>
1,00
<b>mediana (M)</b>
2,00
<b>suma</b>
607,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>
<b>n = 15,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,60
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,99
<b>dominanta</b>
2,00
<b>mediana (M)</b>
2,00
<b>suma</b>
39,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>
<b>n = 41,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
2,88
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,92
<b>dominanta</b>
3,00
<b>mediana (M)</b>
3,00
<b>suma</b>
118,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>
<b>n = 14,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
1,00
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,00
<b>dominanta</b>
1,00
<b>mediana (M)</b>
1,00
<b>suma</b>
14,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,00	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,65	
<b>dominanta</b>	
4,00	
<b>mediana (M)</b>	
4,00	
<b>suma</b>	
60,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>	
<b>n = 11,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,00	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,77	
<b>dominanta</b>	
4,00	
<b>mediana (M)</b>	
4,00	
<b>suma</b>	
44,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>	
<b>n = 16,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,19	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
1,05	
<b>dominanta</b>	
Rozkład wielomodalny (2)	
<b>mediana (M)</b>	
4,00	
<b>suma</b>	
67,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>	
<b>n = 68,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,31	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,58	
<b>dominanta</b>	
4,00	
<b>mediana (M)</b>	
4,00	
<b>suma</b>	
293,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
3,93	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,70	
<b>dominanta</b>	
4,00	
<b>mediana (M)</b>	
4,00	
<b>suma</b>	
59,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>	
<b>n = 60,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,45	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,74	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
267,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>	
<b>n = 31,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,03	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,78	
<b>dominanta</b>	
4,00	
<b>mediana (M)</b>	
4,00	
<b>suma</b>	
125,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>	
<b>n = 38,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,66	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,47	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
177,00	





<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>
<b>n = 236,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
3,88
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,96
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
915,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>
<b>n = 15,00</b>
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,13
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,52
<b>dominanta</b>
4,00
<b>mediana (M)</b>
4,00
<b>suma</b>
62,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>	
<b>n = 41,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,63	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,57	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
190,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>	
<b>n = 14,00</b>	
Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,36	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,63	
<b>dominanta</b>	
4,00	
<b>mediana (M)</b>	
4,00	
<b>suma</b>	
61,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>						
<b>n = 15,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
60,00 %	20,00 %	26,67 %	53,33 %	6,67 %	26,67 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
9,00	3,00	4,00	8,00	1,00	4,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>						
<b>n = 10,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
30,00 %	0,00 %	50,00 %	50,00 %	10,00 %	0,00 %	70,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
3,00	0,00	5,00	5,00	1,00	0,00	7,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>						
<b>n = 15,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
33,33 %	0,00 %	20,00 %	40,00 %	6,67 %	6,67 %	66,67 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
5,00	0,00	3,00	6,00	1,00	1,00	10,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>						
<b>n = 65,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
58,46 %	16,92 %	29,23 %	49,23 %	3,08 %	27,69 %	32,31 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
38,00	11,00	19,00	32,00	2,00	18,00	21,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>						
<b>n = 15,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	6,67 %	86,67 %	93,33 %	66,67 %	26,67 %	53,33 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	1,00	13,00	14,00	10,00	4,00	8,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>						
<b>n = 56,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
76,79 %	37,50 %	41,07 %	32,14 %	7,14 %	17,86 %	7,14 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
43,00	21,00	23,00	18,00	4,00	10,00	4,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>						
<b>n = 29,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
58,62 %	20,69 %	65,52 %	48,28 %	20,69 %	48,28 %	27,59 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
17,00	6,00	19,00	14,00	6,00	14,00	8,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>						
<b>n = 39,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
100,00 %	66,67 %	89,74 %	82,05 %	15,38 %	30,77 %	12,82 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
39,00	26,00	35,00	32,00	6,00	12,00	5,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>						
<b>n = 208,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
53,85 %	15,38 %	59,62 %	71,63 %	10,58 %	20,19 %	14,90 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
112,00	32,00	124,00	149,00	22,00	42,00	31,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>						
<b>n = 15,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
93,33 %	53,33 %	53,33 %	33,33 %	6,67 %	26,67 %	6,67 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
14,00	8,00	8,00	5,00	1,00	4,00	1,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>						
<b>n = 41,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
63,41 %	9,76 %	34,15 %	85,37 %	2,44 %	36,59 %	2,44 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
26,00	4,00	14,00	35,00	1,00	15,00	1,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>						
<b>n = 14,00</b>						
Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)						
komunikatywność	asertywność	kreatywność	praca zespołowa	przedsiębiorczość	świadomość i ekspresja kulturowa	kompetencje informatyczne
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
78,57 %	85,71 %	92,86 %	57,14 %	50,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
11,00	12,00	13,00	8,00	7,00	0,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>						
<b>n = 15,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowanie podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
53,33 %	86,67 %	26,67 %	33,33 %	33,33 %	60,00 %	53,33 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
8,00	13,00	4,00	5,00	5,00	9,00	8,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>						
<b>n = 11,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowanie podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
9,09 %	18,18 %	81,82 %	36,36 %	27,27 %	36,36 %	72,73 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
1,00	2,00	9,00	4,00	3,00	4,00	8,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>						
<b>n = 17,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowanie podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
23,53 %	70,59 %	64,71 %	29,41 %	17,65 %	58,82 %	64,71 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
4,00	12,00	11,00	5,00	3,00	10,00	11,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>						
<b>n = 69,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
63,77 %	88,41 %	18,84 %	23,19 %	10,14 %	34,78 %	26,09 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
44,00	61,00	13,00	16,00	7,00	24,00	18,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>						
<b>n = 15,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
20,00 %	53,33 %	93,33 %	73,33 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
3,00	8,00	14,00	11,00	0,00	0,00	15,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>						
<b>n = 57,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
64,91 %	63,16 %	12,28 %	14,04 %	7,02 %	22,81 %	35,09 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
37,00	36,00	7,00	8,00	4,00	13,00	20,00





<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>						
<b>n = 30,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
46,67 %	66,67 %	50,00 %	46,67 %	53,33 %	60,00 %	46,67 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
14,00	20,00	15,00	14,00	16,00	18,00	14,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>						
<b>n = 39,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
82,05 %	89,74 %	58,97 %	56,41 %	23,08 %	25,64 %	51,28 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
32,00	35,00	23,00	22,00	9,00	10,00	20,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>						
<b>n = 235,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
50,21 %	33,19 %	62,13 %	45,96 %	37,45 %	54,04 %	53,19 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
118,00	78,00	146,00	108,00	88,00	127,00	125,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>						
<b>n = 15,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
73,33 %	100,00 %	13,33 %	20,00 %	6,67 %	46,67 %	26,67 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
11,00	15,00	2,00	3,00	1,00	7,00	4,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>						
<b>n = 41,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	9,76 %	70,73 %	12,20 %	26,83 %	19,51 %	68,29 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	4,00	29,00	5,00	11,00	8,00	28,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>						
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>						
<b>n = 14,00</b>						
Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?						
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	poznanie różnych dziedzin życia	poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	rozwijanie własnych pasji, zainteresowań
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
64,29 %	85,71 %	85,71 %	35,71 %	0,00 %	0,00 %	100,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
9,00	12,00	12,00	5,00	0,00	0,00	14,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,60	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,63	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
69,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>	
<b>n = 12,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,83	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,39	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
58,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>	
<b>n = 18,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,94	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,24	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
89,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>	
<b>n = 70,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,61	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,57	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
323,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
5,00	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,00	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
75,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>	
<b>n = 56,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,54	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,80	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
254,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>
<b>n = 31,00</b>
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
4,52
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,56
<b>dominanta</b>
5,00
<b>mediana (M)</b>
5,00
<b>suma</b>
140,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>
<b>n = 39,00</b>
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?
wszystkie
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>
5,00
<b>odchylenie standardowe (S)</b>
0,00
<b>dominanta</b>
5,00
<b>mediana (M)</b>
5,00
<b>suma</b>
195,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>	
<b>n = 235,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,37	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,78	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
1028,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,47	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,64	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
67,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>	
<b>n = 41,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,61	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,49	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
189,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
5,00	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,00	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
75,00	





<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 14,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
5,00	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,00	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
70,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>	
<b>n = 12,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,83	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,39	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
58,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>	
<b>n = 18,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,89	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,32	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
88,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>	
<b>n = 70,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,80	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,47	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
336,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
5,00	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,00	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
75,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>	
<b>n = 57,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,77	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,56	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
272,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>	
<b>n = 31,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,84	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,45	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
150,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>	
<b>n = 39,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
5,00	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,00	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
195,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>	
<b>n = 235,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,67	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,61	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
1097,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,87	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,35	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
73,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>	
<b>n = 41,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
4,66	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,52	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
191,00	

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?	
wszystkie	
<b>średnia arytmetyczna (x)</b>	
5,00	
<b>odchylenie standardowe (S)</b>	
0,00	
<b>dominanta</b>	
5,00	
<b>mediana (M)</b>	
5,00	
<b>suma</b>	
75,00	



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>	
<b>n = 12,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
12,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>	
<b>n = 18,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
18,00	0,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>	
<b>n = 67,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
67,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>	
<b>n = 54,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
96,30 %	3,70 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
52,00	2,00





<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>	
<b>n = 31,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
80,65 %	19,35 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
25,00	6,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>	
<b>n = 39,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
39,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>	
<b>n = 233,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
75,54 %	24,46 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
176,00	57,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>	
<b>n = 41,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
41,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?	
tak	nie
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00





**Rozkład odpowiedzi w grupie**

**Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP**

**n = 0,00**

Treść pytania: W jakich zajęciach chciałby Pan/chciałaby Pani uczestniczyć w przyszłości?

balistyka	BHP	biofeedback	daktyloskopia	grafologia	informatyka	interwencja kryzysowa	kryminalistyka	kryminologia	malarstwo	mediacje	medycyna sądowa	pierwsza pomoc	profilowanie	przesłuchania	psychologia	robotyka	samoobrona	seksuologia	sportowych	strzelectwo
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Rozkład odpowiedzi w grupie**

**Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych**

**n = 16,00**

Treść pytania: W jakich zajęciach chciałby Pan/chciałaby Pani uczestniczyć w przyszłości?

balistyka	BHP	biofeedback	daktyloskopia	grafologia	informatyka	interwencja kryzysowa	kryminalistyka	kryminologia	malarstwo	mediacje	medycyna sądowa	pierwsza pomoc	profilowanie	przesłuchania	psychologia	robotyka	samoobrona	seksuologia	sportowych	strzelectwo
(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
0,00 %	12,50 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	31,25 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	25,00 %	0,00 %	0,00 %	18,75 %	0,00 %	6,25 %	0,00 %	0,00 %	6,25 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	3,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00













<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Myśli sportowca a ich wpływ na cały organizm - jak możemy modyfikować własne emocje wykorzystując biofeedback</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie na miejscu zdarzenia</b>	
<b>n = 12,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
75,00 %	25,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
9,00	3,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Nowoczesne technologie w służbie BHP</b>	
<b>n = 18,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
55,56 %	44,44 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
10,00	8,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Pierwsza pomoc przedmedyczna w praktyce służb mundurowych</b>	
<b>n = 69,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
34,78 %	65,22 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
24,00	45,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Podstawy wiedzy na temat korzystania z treningu biofeedbacku jako możliwości wspierania własnego rozwoju sportowego i osobistego</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
100,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
15,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Stres i wypalenie zawodowe nauczyciela w dobie pandemii</b>	
<b>n = 0,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
0,00 %	0,00 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
0,00	0,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Techniczne aspekty wykonywania pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy</b>	
<b>n = 31,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
3,23 %	96,77 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
1,00	30,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Trening interpersonalny</b>	
<b>n = 39,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
87,18 %	12,82 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
34,00	5,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Ujawnianie i zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, mechanoskopijnych, mikrośladów</b>	
<b>n = 233,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
73,82 %	26,18 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
172,00	61,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztat z zakresu mediacji i negocjacji</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
93,33 %	6,67 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
14,00	1,00

<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Warsztaty muzyczne</b>	
<b>n = 41,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
<b>(%)</b>	<b>(%)</b>
75,61 %	24,39 %
<b>liczba odpowiedzi (n)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
31,00	10,00



<b>Rozkład odpowiedzi w grupie</b>	
<b>Grupa: Jak opanowanie stresu przed zawodami wpływa na sportową walkę i osiągnięcie sukcesów w sporcie i życiu</b>	
<b>n = 15,00</b>	
Treść pytania: Płeć	
kobieta	mężczyzna
(%)	(%)
100,00 %	0,00 %
liczba odpowiedzi (n)	liczba odpowiedzi (n)
15,00	0,00

### PYTANIE 3

**Treść pytania: Imię i nazwisko prowadzącego:**

Rodzaj pytania: rozbudowane otwarte

Liczba respondentów: 571

<b>Rozkład (%) odpowiedzi</b>		
<b>odpowiedź</b>	<b>(%)</b>	<b>liczba odpowiedzi (n)</b>
mgr Przemysław Mazek	28,90 %	165,00
mgr inż. Marcin Oleszak	17,69 %	101,00
mgr Bogusława Bonter-Mazek	15,41 %	88,00
dr Ewa Chmielewska	10,86 %	62,00
mgr Elżbieta Ciuksza	7,88 %	45,00
mgr Dariusz Chmielewski, mgr Anna Oleszak	7,18 %	41,00
dr Justyna Bankiewicz-Nakielska	6,83 %	39,00
mgr inż. Grzegorz Leśniewski	5,25 %	30,00
<b>Suma:</b>	<b>100 %</b>	<b>571,00</b>



#### PYTANIE 4

**Treść pytania: Czy był/była Pan/Pani zainteresowany/a tematyką zajęć?**

Rodzaj pytania: zamknięte jednoodpowiedziowe

Liczba respondentów: 566

Rozkład (%) odpowiedzi i estymacja wskaźników struktury					
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)	błąd oszacowania	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )
tak	95,94 %	543,00	1,63 %	94,31 % < p < 97,56 %	0,95
nie	4,06 %	23,00	1,63 %	2,44 % < p < 5,69 %	0,95
Suma:	100 %	566,00	-	-	-

#### PYTANIE 5

**Treść pytania: Czy zajęcia były prowadzone wg Pana/Pani w sposób ciekawy i angażujący?**

Rodzaj pytania: zamknięte jednoodpowiedziowe

Liczba respondentów: 566

Rozkład (%) odpowiedzi i estymacja wskaźników struktury					
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)	błąd oszacowania	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )
tak	97,53 %	552,00	1,28 %	96,25 % < p < 98,81 %	0,95
nie	2,47 %	14,00	1,28 %	1,19 % < p < 3,75 %	0,95
Suma:	100 %	566,00	-	-	-

#### PYTANIE 6

**Treść pytania: Jeśli nie, to jakie Pana/Pani zdaniem były tego przyczyny?**

Rodzaj pytania: rozbudowane otwarte

Liczba respondentów: 0

Rozkład (%) odpowiedzi		
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)
Suma:	100 %	0,00



### PYTANIE 7

**Treść pytania: Czy odbyte zajęcia motywują Pana/Panią do zgłębiania wiedzy?**

Rodzaj pytania: zamknięte jednoodpowiedziowe

Liczba respondentów: 566

Rozkład (%) odpowiedzi i estymacja wskaźników struktury					
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)	błąd oszacowania	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )
tak	89,22 %	505,00	2,55 %	86,67 % < p < 91,78 %	0,95
nie	10,78 %	61,00	2,55 %	8,22 % < p < 13,33 %	0,95
Suma:	100 %	566,00	-	-	-

### PYTANIE 8

**Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu.**

Rodzaj pytania: skalowane

Liczba respondentów: 568

średnia arytmetyczna (x)	odchylenie standardowe (S)	błąd oszacowania średniej (( $\sigma_x$ ))	względny błąd oszacowania średniej	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )	dominanta	min/max	mediana (M)	kwartyle (Q <sub>1</sub> /Q <sub>3</sub> )	suma
2,94	1,31	0,11	3,67 %	2,83 < $\mu$ < 3,05	0,95	3,00	1,00/5,00	3,00	2,00/4,00	1671,00

### PYTANIE 9

**Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom wiedzy po zrealizowanej tematyce zajęć. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)**

Rodzaj pytania: skalowane

Liczba respondentów: 554

średnia arytmetyczna (x)	odchylenie standardowe (S)	błąd oszacowania średniej (( $\sigma_x$ ))	względny błąd oszacowania średniej	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )	dominanta	min/max	mediana (M)	kwartyle (Q <sub>1</sub> /Q <sub>3</sub> )	suma
4,20	0,82	0,07	1,63 %	4,13 < $\mu$ < 4,27	0,95	4,00	1,00/5,00	4,00	4,00/5,00	2325,00



### PYTANIE 10

**Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom posiadanych umiejętności z realizowanej tematyki zajęć przed udziałem w spotkaniu. (gdzie 1 jest oceną najniższą, a 5 najwyższą)**

Rodzaj pytania: skalowane

Liczba respondentów: 561

średnia arytmetyczna (x)	odchylenie standardowe (S)	błąd oszacowania średniej (( $\sigma_x$ ))	względny błąd oszacowania średniej	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )	dominantamin/max	mediana (M)	kwartyle (Q <sub>1</sub> /Q <sub>3</sub> )	suma	
2,74	1,31	0,11	3,95 %	2,63 < $\mu$ < 2,85	0,95	3,00	1,00/5,00	3,00	2,00/4,00	1537,00

### PYTANIE 11

**Treść pytania: Proszę określić na skali od 1 do 5 swój poziom umiejętności po zrealizowanej tematyce zajęć.**

Rodzaj pytania: skalowane

Liczba respondentów: 560

średnia arytmetyczna (x)	odchylenie standardowe (S)	błąd oszacowania średniej (( $\sigma_x$ ))	względny błąd oszacowania średniej	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )	dominantamin/max	mediana (M)	kwartyle (Q <sub>1</sub> /Q <sub>3</sub> )	suma	
4,14	0,85	0,07	1,70 %	4,07 < $\mu$ < 4,21	0,95	4,00	1,00/5,00	4,00	4,00/5,00	2320,00

### PYTANIE 12

**Treść pytania: Jakie umiejętności utrwalił lub nabył/a Pan /Pani podczas zrealizowanych zajęć? (można zaznaczyć więcej niż jedną odpowiedź)**

Rodzaj pytania: łączone - półotwarte wieloodpowiedziowe

Liczba respondentów: 522

Rozkład (%) odpowiedzi i estymacja wskaźników struktury					
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)	błąd oszacowania	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )
praca zespołowa	62,45 %	326,00	4,15 %	58,30 % < p < 66,61 %	0,95
komunikatywność	60,73 %	317,00	4,19 %	56,54 % < p < 64,92 %	0,95
kreatywność	53,64 %	280,00	4,28 %	49,36 % < p < 57,92 %	0,95
asertywność	23,75 %	124,00	3,65 %	20,10 % < p < 27,41 %	0,95
świadomość i ekspresja kulturowa	23,75 %	124,00	3,65 %	20,10 % < p < 27,41 %	0,95
kompetencje informatyczne	18,39 %	96,00	3,32 %	15,07 % < p < 21,71 %	0,95
przedsiębiorczość	11,88 %	62,00	2,78 %	9,10 % < p < 14,65 %	0,95
Suma:	-	1329,00	-	-	-



### PYTANIE 13

**Treść pytania: Jakiej cele według Pana/Pani zostały zrealizowane podczas zajęć?**

Rodzaj pytania: łączone - półotwarte wieloodpowiedziowe

Liczba respondentów: 558

Rozkład (%) odpowiedzi i estymacja wskaźników struktury					
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)	błąd oszacowania	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )
wykorzystania wiedzy w życiu codziennym	53,05 %	296,00	4,14 %	48,91 % < p < 57,19 %	0,95
rozwijanie wszechstronnych zainteresowań	51,08 %	285,00	4,15 %	46,93 % < p < 55,22 %	0,95
rozwijanie własnych pasji, zainteresowań	51,08 %	285,00	4,15 %	46,93 % < p < 55,22 %	0,95
upowszechnianie wiedzy z zakresu nauk społecznych	50,36 %	281,00	4,15 %	46,21 % < p < 54,51 %	0,95
poszerzanie wiedzy z różnych dziedzin nauki	41,22 %	230,00	4,08 %	37,13 % < p < 45,30 %	0,95
poznanie różnych dziedzin życia	36,92 %	206,00	4,00 %	32,91 % < p < 40,92 %	0,95
poznanie różnych dziedzin nauki i kultury	26,34 %	147,00	3,65 %	22,69 % < p < 30,00 %	0,95
Suma:	-	1730,00	-	-	-

### PYTANIE 14

**Treść pytania: Proszę ocenić na skali od 1 do 5 jaka Pana/Pani ocenia realizowane zajęcia ?**

Rodzaj pytania: skalowane

Liczba respondentów: 562

średnia arytmetyczna (x)	odchylenie standardowe (S)	błąd oszacowania średniej (( $\sigma_x$ ))	względny błąd oszacowania średniej	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )	dominantamin/max	mediana (M)	kwartyle (Q <sub>1</sub> /Q <sub>3</sub> )	suma	
4,56	0,68	0,06	1,23 %	4,50 < $\mu$ < 4,62	0,95	5,00	1,00/5,00	5,00	4,00/5,00	2562,00

### PYTANIE 15

**Treść pytania: Jak ocenia Pan/Pani przygotowanie prowadzącego do zajęć?**

Rodzaj pytania: skalowane

Liczba respondentów: 562

średnia arytmetyczna (x)	odchylenie standardowe (S)	błąd oszacowania średniej (( $\sigma_x$ ))	względny błąd oszacowania średniej	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )	dominantamin/max	mediana (M)	kwartyle (Q <sub>1</sub> /Q <sub>3</sub> )	suma	
4,77	0,52	0,04	0,90 %	4,73 < $\mu$ < 4,81	0,95	5,00	1,00/5,00	5,00	5,00/5,00	2680,00





### PYTANIE 16

**Treść pytania: Czy uzyskana wiedza, umiejętności i postawa przydadzą się Panu/Pani w życiu codziennym i zawodowym?**

Rodzaj pytania: zamknięte jednoodpowiedziowe

Liczba respondentów: 555

Rozkład (%) odpowiedzi i estymacja wskaźników struktury					
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)	błąd oszacowania	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )
tak	88,29 %	490,00	2,68 %	85,61 % < p < 90,96 %	0,95
nie	11,71 %	65,00	2,68 %	9,04 % < p < 14,39 %	0,95
Suma:	100 %	555,00	-	-	-

### PYTANIE 17

**Treść pytania: W jakich zajęciach chciałby Pan/chciałaby Pani uczestniczyć w przyszłości?**

Rodzaj pytania: rozbudowane otwarte

Liczba respondentów: 116

Rozkład (%) odpowiedzi		
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)
psychologia	28,45 %	33,00
kryminologia	17,24 %	20,00
medycyna sądowa	9,48 %	11,00
kryminalistyka	5,17 %	6,00
profilowanie	5,17 %	6,00
pierwsza pomoc	4,31 %	5,00
przesłuchania	4,31 %	5,00
biofeedback	3,45 %	4,00
sportowych	2,59 %	3,00
daktyloskopia	2,59 %	3,00
seksuologia	2,59 %	3,00
balistyka	2,59 %	3,00
informatyka	1,72 %	2,00
malarstwo	1,72 %	2,00
strzelectwo	1,72 %	2,00
samoobrona	1,72 %	2,00
BHP	1,72 %	2,00
mediacje	0,86 %	1,00
grafologia	0,86 %	1,00
interwencja kryzysowa	0,86 %	1,00
robotyka	0,86 %	1,00
<b>Suma:</b>	<b>100 %</b>	<b>116,00</b>



### PYTANIE 18

#### Treść pytania: Płeć

Rodzaj pytania: zamknięte jednoodpowiedziowe

Liczba respondentów: 503

Rozkład (%) odpowiedzi i estymacja wskaźników struktury					
odpowiedź	(%)	liczba odpowiedzi (n)	błąd oszacowania	przedział ufności	poziom ufności (1- $\alpha$ )
kobieta	67,59 %	340,00	4,09 %	63,50 %<p<71,68 %	0,95
mężczyzna	32,41 %	163,00	4,09 %	28,32 %<p<36,50 %	0,95
Suma:	100 %	503,00	-	-	-

Badania ewaluacyjne przeprowadzone po udziale w warsztatach wykazały istotne zwiększenie zakresu wiedzy uczestników. Wyniki te potwierdzają skuteczność tej formy szkolenia i jej pozytywny wpływ na rozwój umiejętności oraz pogłębienie wiedzy.

Podczas warsztatów uczestnicy mieli okazję zdobyć praktyczne doświadczenie w obszarach ich zainteresowań, co przyczyniło się do rozszerzenia ich kompetencji. Wprowadzenie do nowych narzędzi, technik czy metodologii pozwoliło uczestnikom spojrzeć na swoje dotychczasowe zadania z nowej perspektywy. Ponadto, warsztaty sprzyjały wymianie doświadczeń między uczestnikami, co dodatkowo wzbogaciło ich wiedzę. Integracja grupy uczestników przyczyniła się do tworzenia sieci kontaktów zawodowych. Wyniki badań wskazują także na zwiększenie satysfakcji uczestników z własnego rozwoju. Osoby biorące udział w warsztatach wyraziły pozytywne opinie na temat jakości przekazu wiedzy, interaktywności zajęć oraz praktycznego charakteru przedstawianego materiału.

Podsumowując, uczestnictwo w warsztatach przyczyniło się do znacznego poszerzenia wiedzy, rozwinięcia umiejętności praktycznych oraz zbudowania pozytywnego podejścia do własnego rozwoju. Wnioski te stanowią solidną podstawę do dalszego promowania tego typu szkoleń jako skutecznego narzędzia edukacyjnego jak również popularyzatorskiego.