



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Harmonogram Form Wsparcia HFW-FESL.06.02-IZ.01-0AC5/24-2025-12-001

Nazwa harmonogramu

Grudzień 2025

Nr projektu

FESL.06.02-IZ.01-0AC5/24-006

Tytuł projektu

Szkoła XXI wieku - wzmacnianie jakości edukacji i rozwój kompetencji przyszłości w IV LO w Gliwicach

Harmonogram: zajęcia

Lp.	1 Tytuł / rodzaj realizowanego wsparcia	2 Miejsce (dokładny adres / nr sali / nazwa firmy / przedsiębiorstwa)	3 Data/godzina od	4 Data/godzina do	5 Prowadzący zajęcia / opiekun stażu	6 Liczba uczestników	7 Uwagi
1	1 Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2A	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 202	3 2025-12-01 07:15	4 2025-12-01 08:00	5 nauczyciel	6 8	7 1.10
2	1 Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3+2	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 103	3 2025-12-01 14:25	4 2025-12-01 15:10	5 nauczyciel	6 8	7 2.60
3	1 Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2B	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 203	3 2025-12-01 15:15	4 2025-12-01 16:00	5 nauczyciel	6 8	7 1.30
4	1 Działania rozwijające postawy prozdrowotne, grupa 3+4	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala gimnastyczna	3 2025-12-01 15:15	4 2025-12-01 16:00	5 nauczyciel	6 20	7 6.20
5	1 Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3A	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 202	3 2025-12-02 08:05	4 2025-12-02 08:50	5 nauczyciel	6 8	7 2.10
6	1 Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3B	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 303	3 2025-12-02 08:05	4 2025-12-02 08:50	5 nauczyciel	6 8	7 1.10
7	1 Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3E	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 7	3 2025-12-02 08:05	4 2025-12-02 08:50	5 nauczyciel	6 8	7 1.10
8	1 Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3C	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 7	3 2025-12-02 14:25	4 2025-12-02 15:10	5 nauczyciel	6 8	7 1.50
9	1 Zajęcia rozwijające kompetencje cyfrowe, Corel 1	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 5	3 2025-12-02 14:25	4 2025-12-02 15:10	5 nauczyciel	6 18	7 3.10
10	1 Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3D	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 106	3 2025-12-02 14:25	4 2025-12-02 15:10	5 nauczyciel	6 8	7 .
11	1 Zajęcia rozwijające kompetencje cyfrowe, Robotyka	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 5	3 2025-12-02 15:15	4 2025-12-02 16:00	5 nauczyciel	6 18	7 3.10
12	1 Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 303	3 2025-12-03 07:15	4 2025-12-03 08:00	5 nauczyciel	6 8	7 1.10
13	1 Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3+4	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 104	3 2025-12-03 08:05	4 2025-12-03 08:50	5 nauczyciel	6 8	7 2.40
14	1 Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2B	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 301	3 2025-12-03 09:50	4 2025-12-03 10:35	5 nauczyciel	6 8	7 1.50
15	1 Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 4A	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 9	3 2025-12-03 12:45	4 2025-12-03 13:30	5 nauczyciel	6 8	7 2.10
16	1 Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3B+4B	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 305	3 2025-12-03 14:25	4 2025-12-03 15:10	5 nauczyciel	6 8	7 2.50
17	1 Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3C	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 7	3 2025-12-03 15:15	4 2025-12-03 16:00	5 nauczyciel	6 8	7 1.50
18	1 Działania rozwijające postawy prozdrowotne, grupa 1+2	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala gimnastyczna	3 2025-12-03 15:15	4 2025-12-03 16:00	5 nauczyciel	6 20	7 6.10
19	1 Zajęcia rozwijające kompetencje cyfrowe, Corel 2	2 IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 5	3 2025-12-03 15:15	4 2025-12-03 16:00	5 nauczyciel	6 18	7 3.10

20	¹ Działania rozwijające postawy prozdrowotne	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala gimnastyczna	³ 2025-12-04 07:15	⁴ 2025-12-04 08:00	⁵ nauczyciel	⁶ 20	⁷ 6.10
21	¹ Rozwijanie zainteresowań, kompetencji kluczowych oraz integrujące uczniów; Koło teatralne	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, aula	³ 2025-12-04 16:00	⁴ 2025-12-04 17:30	⁵ Podwykonawca	⁶ 26	⁷ 4.10
22	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3E	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 7	³ 2025-12-05 08:05	⁴ 2025-12-05 08:50	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 1.10
23	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2A	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 104	³ 2025-12-05 08:05	⁴ 2025-12-05 08:50	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 1.20
24	¹ Doradztwo edukacyjno-zawodowe u lokalnych przedsiębiorców, 3A	² Link Energy, Gliwice	³ 2025-12-05 09:30	⁴ 2025-12-05 12:30	⁵ Przedstawiciel firmy	⁶ 36	⁷ 13.10
25	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3D	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 301	³ 2025-12-05 13:35	⁴ 2025-12-05 14:20	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 1.50
26	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2A	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 202	³ 2025-12-08 07:15	⁴ 2025-12-08 08:00	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 1.10
27	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3+2	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 103	³ 2025-12-08 14:25	⁴ 2025-12-08 15:10	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 2.60
28	¹ Działania rozwijające postawy prozdrowotne, grupa 3+4	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala gimnastyczna	³ 2025-12-08 15:15	⁴ 2025-12-08 16:00	⁵ nauczyciel	⁶ 20	⁷ 6.20
29	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2B	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 203	³ 2025-12-08 15:15	⁴ 2025-12-08 16:00	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 1.30
30	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3B	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 303	³ 2025-12-09 08:05	⁴ 2025-12-09 08:50	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 1.10
31	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3A	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 202	³ 2025-12-09 08:05	⁴ 2025-12-09 08:50	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 2.10
32	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3E	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 7	³ 2025-12-09 08:05	⁴ 2025-12-09 08:50	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 1.10
33	¹ Doradztwo edukacyjno-zawodowe u lokalnych przedsiębiorców, 4F	² EMT System, Gliwice	³ 2025-12-09 09:30	⁴ 2025-12-09 12:30	⁵ Przedstawiciel firmy	⁶ 36	⁷ 13.10
34	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3D	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 106	³ 2025-12-09 14:25	⁴ 2025-12-09 15:10	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ .
35	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 4+4	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 301	³ 2025-12-09 14:25	⁴ 2025-12-09 15:10	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 2.30
36	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3C	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 7	³ 2025-12-09 14:25	⁴ 2025-12-09 15:10	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 1.50
37	¹ Zajęcia rozwijające kompetencje cyfrowe, Corel 1	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 5	³ 2025-12-09 14:25	⁴ 2025-12-09 15:10	⁵ nauczyciel	⁶ 18	⁷ 3.10
38	¹ Zajęcia rozwijające kompetencje cyfrowe, Robotyka	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 5	³ 2025-12-09 15:15	⁴ 2025-12-09 16:00	⁵ nauczyciel	⁶ 18	⁷ 3.10
39	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 303	³ 2025-12-10 07:15	⁴ 2025-12-10 08:00	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 1.10
40	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3+4	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 104	³ 2025-12-10 08:05	⁴ 2025-12-10 08:50	⁵ nauczyciel	⁶ 8	⁷ 2.40

41	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 4C+4F	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 106	³ 2025-12-10 08:05	⁴ 2025-12-10 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ .
42	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2B	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 301	³ 2025-12-10 09:50	⁴ 2025-12-10 10:35	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.50
43	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 4A	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 9	³ 2025-12-10 12:45	⁴ 2025-12-10 13:30	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.10
44	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3B+4B	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 305	³ 2025-12-10 14:25	⁴ 2025-12-10 15:10	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.50
45	¹ Działania rozwijające postawy prozdrowotne, grupa 1+2	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala gimnastyczna	³ 2025-12-10 15:15	⁴ 2025-12-10 16:00	⁵ nauczyciel	⁶	²⁰	⁷ 6.10
46	¹ Zajęcia rozwijające kompetencje cyfrowe, Corel 2	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 5	³ 2025-12-10 15:15	⁴ 2025-12-10 16:00	⁵ nauczyciel	⁶	¹⁸	⁷ 3.10
47	¹ Działania rozwijające postawy prozdrowotne	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala gimnastyczna	³ 2025-12-11 07:15	⁴ 2025-12-11 08:00	⁵ nauczyciel	⁶	²⁰	⁷ 6.10
48	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 4D	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 202	³ 2025-12-11 08:55	⁴ 2025-12-11 09:40	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.10
49	¹ Rozwijanie zainteresowań, kompetencji kluczowych oraz integrujące uczniów; Koło teatralne	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, aula	³ 2025-12-11 16:00	⁴ 2025-12-11 17:30	⁵ Podwykonawca	⁶	²⁶	⁷ 4.10
50	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3+4	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 203	³ 2025-12-12 08:05	⁴ 2025-12-12 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.20
51	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2A	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 104	³ 2025-12-12 08:05	⁴ 2025-12-12 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.20
52	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 4F	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 9	³ 2025-12-12 12:45	⁴ 2025-12-12 13:30	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.10
53	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3D	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 301	³ 2025-12-12 13:35	⁴ 2025-12-12 14:20	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.50
54	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2A	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 202	³ 2025-12-15 07:15	⁴ 2025-12-15 08:00	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.10
55	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3+2	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 103	³ 2025-12-15 14:25	⁴ 2025-12-15 15:10	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.60
56	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2B	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 203	³ 2025-12-15 15:15	⁴ 2025-12-15 16:00	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.30
57	¹ Działania rozwijające postawy prozdrowotne, grupa 3+4	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala gimnastyczna	³ 2025-12-15 15:15	⁴ 2025-12-15 16:00	⁵ nauczyciel	⁶	²⁰	⁷ 6.20
58	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3B	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 303	³ 2025-12-16 08:05	⁴ 2025-12-16 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.10
59	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3A	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 202	³ 2025-12-16 08:05	⁴ 2025-12-16 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.10
60	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3E	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 7	³ 2025-12-16 08:05	⁴ 2025-12-16 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.10
61	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3C	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 7	³ 2025-12-16 14:25	⁴ 2025-12-16 15:10	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.50

62	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3D	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 106	³ 2025-12-16 14:25	⁴ 2025-12-16 15:10	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ .
63	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 4+4	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 301	³ 2025-12-16 14:25	⁴ 2025-12-16 15:10	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.30
64	¹ Zajęcia rozwijające kompetencje cyfrowe, Corel 1	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 5	³ 2025-12-16 14:25	⁴ 2025-12-16 15:10	⁵ nauczyciel	⁶	¹⁸	⁷ 3.10
65	¹ Zajęcia rozwijające kompetencje cyfrowe, Robotyka	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 5	³ 2025-12-16 15:15	⁴ 2025-12-16 16:00	⁵ nauczyciel	⁶	¹⁸	⁷ 3.10
66	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 303	³ 2025-12-17 07:15	⁴ 2025-12-17 08:00	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.10
67	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3+4	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 104	³ 2025-12-17 08:05	⁴ 2025-12-17 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.40
68	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 4C+4F	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 106	³ 2025-12-17 08:05	⁴ 2025-12-17 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ .
69	¹ Doradztwo edukacyjno-zawodowe u lokalnych przedsiębiorców, 4A	² CORA Lighting Factory, Bytom	³ 2025-12-17 09:30	⁴ 2025-12-17 12:30	⁵ Przedstawiciel firmy	⁶	³⁴	⁷ 13.10
70	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2B	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 301	³ 2025-12-17 09:50	⁴ 2025-12-17 10:35	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.50
71	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 4A	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 9	³ 2025-12-17 12:45	⁴ 2025-12-17 13:30	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.10
72	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3B+4B	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 305	³ 2025-12-17 14:25	⁴ 2025-12-17 15:10	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.50
73	¹ Zajęcia rozwijające kompetencje cyfrowe, Corel 2	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 5	³ 2025-12-17 15:15	⁴ 2025-12-17 16:00	⁵ nauczyciel	⁶	¹⁸	⁷ 3.10
74	¹ Działania rozwijające postawy prozdrowotne, grupa 1+2	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala gimnastyczna	³ 2025-12-17 15:15	⁴ 2025-12-17 16:00	⁵ nauczyciel	⁶	²⁰	⁷ 6.10
75	¹ Działania rozwijające postawy prozdrowotne	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala gimnastyczna	³ 2025-12-18 07:15	⁴ 2025-12-18 08:00	⁵ nauczyciel	⁶	²⁰	⁷ 6.10
76	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 4D	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 202	³ 2025-12-18 08:55	⁴ 2025-12-18 09:40	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.10
77	¹ Rozwijanie zainteresowań, kompetencji kluczowych oraz integrujące uczniów; Koło teatralne	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, aula	³ 2025-12-18 16:00	⁴ 2025-12-18 17:30	⁵ Podwykonawca	⁶	²⁶	⁷ 4.10
78	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 2A	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 104	³ 2025-12-19 08:05	⁴ 2025-12-19 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.20
79	¹ Zajęcia rozwijające dla uczniów na poziomie rozszerzonym, grupa 3+4	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 203	³ 2025-12-19 08:05	⁴ 2025-12-19 08:50	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 2.20
80	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 4F	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 9	³ 2025-12-19 12:45	⁴ 2025-12-19 13:30	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.10
81	¹ Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze, grupa 3D	² IV LO, Kozielska 1A, 44-100 Gliwice, sala 301	³ 2025-12-19 13:35	⁴ 2025-12-19 14:20	⁵ nauczyciel	⁶	⁸	⁷ 1.50