

**Diagnoza**

**Technikum Nr 3**

w Zespole Szkół Samochodowo-Uslugowych  
w Skarżysku-Kamiennej

# Diagnoza Technikum nr 3

## Przygotowana na konkurs nr:

**RPSW.08.05.01-IŻ.00-26-264/19**

**8.5 Rozwój i wysoka jakość szkolnictwa zawodowego oraz kształcenia ustawicznego**

**8.5.1. Podniesienie jakości kształcenia zawodowego oraz wsparcie na rzecz  
tworzenia i rozwoju CKZiU**

Zespół Szkół Samochodowo-Usługowych im. Władysława „Oseta” Wasilewskiego w Skarżysku-Kamiennej jest publiczną szkołą średnią prowadzącą kształcenie w następujących typach szkół: Branżowej Szkole I Stopnia Nr 3, Technikum Nr 3, II Liceum Ogólnokształcącego dla Dorosłych, Szkole Policealnej Nr 3. Szkoła istnieje od 1974 roku. W ciągu tego czasu przechodziła wiele zmian, jednak niezmiennym i najważniejszym jej celem było i nadal pozostaje kształcenie młodego pokolenia w duchu poszanowania narodowej tradycji i historii oraz przygotowywanie go do podjęcia dalszej nauki na studiach wyższych lub wyposażenie w umiejętności zawodowe przydatne w dorosłym życiu. Zakorzenie w tradycji nie hamuje jednak naszych dążeń postępowych. Jesteśmy szkołą na wskroś nowoczesną, starającą łączyć się najlepsze nasze tradycje z wymaganiami, które nakłada na nas współczesność.

Siedziba Zespołu Szkół Samochodowo-Usługowych znajduje się w Skarżysku-Kamiennej przy ulicy Wasilewskiego 5. Budynek ma trzy kondygnacje o łącznej powierzchni użytkowej 2749,32 m<sup>2</sup>.

W budynku znajduje się:

- 7 klasopracowni, w tym:
  - a) pracownia gastronomiczna,
  - b) pracownia fryzjerska,
  - c) pracownia mechaniczna wyposażona w 10 stanowisk komputerowych z oprogramowaniem, projektor multimedialny i ekran.
  - d) jedna 24-stanowiskowa pracownia komputerowa z oprogramowaniem
  - e) jedna pracownia projektowania graficznego wyposażona w 15 komputerów stacjonarnych z oprogramowaniem, 15 tabletów graficznych oraz tablicę multimedialną i projektor.
  - f) dwie pracownie multimedialne, wyposażone w tablicę multimedialną i projektor.
- 12 sal lekcyjnych,
- centrum multimedialne wyposażone w 4 stanowiska z dostępem do Internetu znajdujące się w bibliotece szkolnej,
- sala gimnastyczna,
- świetlica,
- biblioteka,
- gabinet pedagoga szkolnego,
- gabinet pielęgniarki szkolnej,
- zaplecze administracji szkolnej.

W roku 2008 wyremontowano korytarze szkolne: zostały pomalowane i położono wykładziny elastyczne. W 2013 roku budynek został poddany termomodernizacji: wymieniono okna, grzejniki i ocieplono szkołę. W latach 2010-2015 przeprowadzono remont łazienek i sanitariatów

oraz wykonano wentylację grawitacyjną i mechaniczną. W tym okresie systematycznie odnawiano także sale lekcyjne poprzez malowanie, wymianę wykładzin podłogowych oraz zakup nowych stolików i krzeseł szkolnych. W roku 2015 odnowiono szatnię szkolną. W roku 2016 odnowiono pomieszczenie 38 (dział księgowości) oraz pomieszczenie 7 przeznaczone na salę pamięci. W roku 2017 odnowiono i wyposażono gabinet pielęgniarki szkolnej. W ubiegłym roku przygotowano pomieszczenie 75 na pracownię kosmetyczną (malowanie, doprowadzenie wody i odprowadzenie ścieków).

Staramy się w miarę możliwości uatrakcyjnić nasze zajęcia poprzez zakup niezbędnego do funkcjonowania szkoły wyposażenia. W roku 2018 otrzymaliśmy jako darowiznę jedno łóżko kosmetyczne oraz 4 szafki, które obecnie stanowią wyposażenie pracowni kosmetycznej. W tym samym roku dzięki dofinansowaniu z Ministerstwa Oświaty udało nam się doposażyć pracownię projektowania graficznego w 15 komputerów stacjonarnych wraz z oprogramowaniem oraz 15 tabletek graficznych. Zestawienie sprzętu komputerowego znajduje się w Tabeli 1.

Tabela 1. Zestawienie sprzętu 2019 rok

Rok	Komputery	Laptopy	Drukarki	Tablice multimedialne	Projektory	Aparaty fotograficzne	Skanery	Tablety
Starsze niż 2003	3							
2003	1							
2005	20	2 Ibook, California Access	3 2- Samsung 1-Konica		2- DELL,EPSON	1	2	
2006	6		1 -Samsung					
2007	20	1- HP	2- Samsung		1- NEC		2	
2008								
2009	2							
2010		1-Asus		1-SmartBoard TM	1-HITACHI			
2011	8 używane	1- Toshiba						
2012			1- HPM212					
2013	15 DELL	3 Acer, DELL	1 - Konica 282	1-SmartBoard SB480	1-HITACHI			
2014	15-HP		1 - wielofunk.					
2016	1		2 Kyocera Konica363					
2018								15- Wacom
<b>SUMA</b>	<b>91</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>15</b>

W skład zespołu wchodzi:

- Branżowa Szkoła I Stopnia Nr 3.

Nauka trwa trzy lata. Pozwala zdobyć kwalifikacje ułatwiające podjęcie pracy w wybranym zawodzie.

- Technikum Nr 3.

Nauka trwa cztery lata. Ukończenie technikum gwarantuje uczniowi otrzymanie: świadectwa dojrzałości oraz dyplomu potwierdzającego uzyskanie tytułu technika, potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (po zdaniu egzaminu). Zakres kształcenia ogólnego jest taki sam jak w liceach ogólnokształcących (przygotowuje do zdawania matury w rozszerzonym zakresie z wybranego przedmiotu).

- II Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych

Nauka trwa trzy lata. Odbywa się w systemie zaocznym. Przygotowuje uczniów do zdania egzaminu maturalnego.

- Szkoła Policealna Nr 3

Nauka trwa dwa lata. Przygotowuje uczniów do zdania egzaminu maturalnego.

Kształcenie zawodowe prowadzone jest w Technikum Nr 3 i Branżowej Szkole i Stopnia Nr 3. Obecnie uczniowie Technikum kształcą się w zawodach: technik żywienia i usług gastronomicznych, technik pojazdów samochodowych, technik grafiki i poligrafii cyfrowej oraz technik usług fryzjerskich; zaś uczniowie Szkoły Branżowej w zawodach: kucharz, sprzedawca, fryzjer, cukiernik, mechanik pojazdów samochodowych, elektromechanik pojazdów samochodowych, stolarz, operator obrabiarek skrawających, kierowca mechanik, oraz monter sieci i instalacji sanitarnych.

Oprócz tego w ofercie Technikum Nr 3 znajdują się zawody: technik przemysłu mody, technik procesów drukowania, technik organizacji turystyki, technik usług kelnerskich. W tabelach 2 i 3 przedstawiono liczebność uczniów Zespołu Szkół Samochodowo-Usługowych w podziale na szkoły, zawody oraz płeć.

Tabela 2. Liczba uczniów w latach 2017/2018 i 2018/2019 – stan na 30 września z podziałem na kierunki kształcenia i płeć

Branżowa Szkoła Zawodowa I Stopnia Nr 3						
Rok szkolny Zawód	2017/2018			2018/2019		
	Ogółem	W tym		Ogółem	W tym	
		chłopców	dziewcząt		chłopców	dziewcząt
Blacharz samochodowy	-	-	-	1	1	-
Kucharz	20	13	7	13	9	4
Sprzedawca	8	1	7	6	2	4
Fryzjer	23	-	23	20	-	20
Cukiernik	4	-	4	8	-	8
Mechanik pojazdów samochodowych	34	34	-	31	31	-
Elektromechanik pojazdów samochodowych	4	4	-	3	3	-
Stolarz	3	3	-	3	3	-
Lakiernik	-	-	-	1	1	-
Operator obrabiarek skrawających	4	4	-	3	3	-
Kierowca mechanik	5	5	-	6	6	-
Monter sieci i instalacji sanitarnych	2	2	-	2	2	-
<b>Ogółem</b>	<b>107</b>	<b>66</b>	<b>41</b>	<b>97</b>	<b>61</b>	<b>36</b>
Technikum Nr 3						
Rok szkolny Zawód	2017/2018			2018/2019		
	Ogółem	W tym		Ogółem	W tym	
		chłopców	dziewcząt		chłopców	dziewcząt
Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	-	-	-	14	8	6
Technik żywienia i usług gastronomicznych	85	28	57	60	19	41
Technik usług fryzjerskich	23	1	22	36	2	34
Technik pojazdów samochodowych	76	75	1	76	75	1
<b>Ogółem</b>	<b>184</b>	<b>104</b>	<b>80</b>	<b>186</b>	<b>104</b>	<b>82</b>
II Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych						
Rok szkolny Zawód	2017/2018			2018/2019		
	Ogółem	W tym		Ogółem	W tym	
		chłopców	chłopców		chłopców	W tym dziewcząt
Ogólnokształtący	37	22	15	40	22	18
<b>Ogółem</b>	<b>37</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>22</b>	<b>18</b>

Tabela 3. Uczniowie Technikum Nr 3 w podziale na klasy i zawody – stan na 19.06.2019r.

Klasa	Zawód	Liczba uczniów				
		Ogółem	Chłopcy	W tym z niepełno-sprawnością	Dziewczęta	W tym z niepełno-sprawnością
1TF	Technik usług fryzjerskich	20	1	-	19	1
1TPS	Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	14	8	2	6	-
	Technik pojazdów samochodowych	26	26	-	-	-
2TGS	Technik żywienia i usług gastronomicznych	16	6	-	10	-
	Technik pojazdów samochodowych	15	14	-	1	-
3TG	Technik żywienia i usług gastronomicznych	20	5	-	15	-
3TFS	Technik usług fryzjerskich	6	-	-	6	-
	Technik pojazdów samochodowych	17	17	-	-	-

Najwięcej uczniów kształci się w zawodzie technik pojazdów samochodowych. Procentowy udział poszczególnych zawodów obrazuje wykres 1.

Wykres 1. Kierunki kształcenia w Technikum Nr 3 - udział procentowy

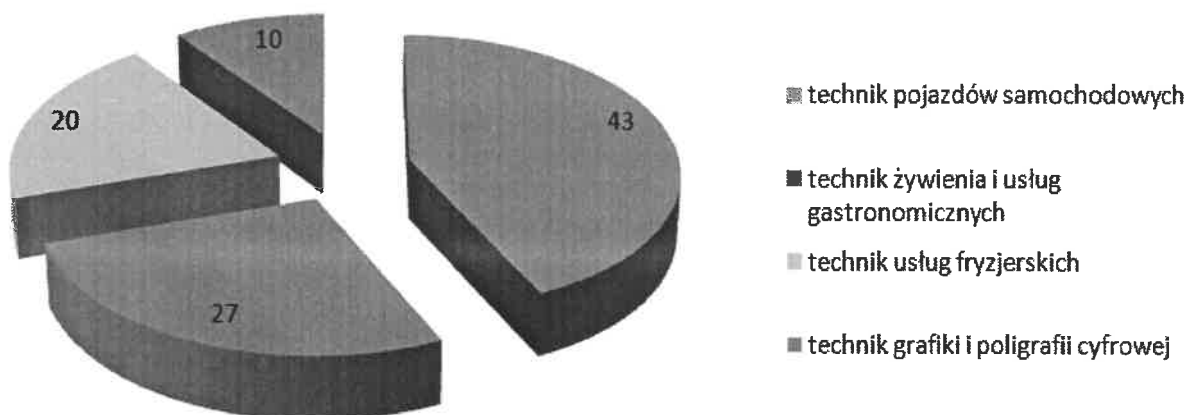


Tabela 4. Wyniki egzaminów zawodowych dla poszczególnych zawodów w roku szkolnym 2017/2018

Zawód	Kwalifikacja	Wynik w %
Technik żywienia i usług gastronomicznych	T.06	95,60
	T.15	17,64
Technik usług fryzjerskich	A.19	100,00
	A.23	100,00
Technik pojazdów samochodowych	M.12	85,00
	M.18	65,00
	M.42	94,70

Uczniowie Technikum Nr 3 chętnie uczestniczą w zajęciach dodatkowych (Tabela 5).

Tabela 5. Uczniowie uczestniczący w zajęciach pozalekcyjnych

Rok szkolny	2017/2018		2018/2019	
	Liczba uczniów	Liczba kół	Liczba uczniów	Liczba kół
informatyczne	5	1	3	1
przedmiotowe	4	1	6	1
artystyczne	8	1	10	1
sportowe	37	3	25	2
turystyczno- krajoznawcze	10	1	0	0
inne	10	1	0	0
<b>Ogółem</b>	<b>71</b>	<b>8</b>	<b>44</b>	<b>5</b>

Tabela 6. Liczba uczniów skierowanych na staż w roku szkolnym 2018-2019.

Zawód	Ogółem	Kobiety	Mężczyźni
Technik żywienia i usług gastronomicznych	5	3	2
Technik usług fryzjerskich	3	3	0
Technik pojazdów samochodowych	5	0	5



Celem nadrzędnym wszystkich działań w Technikum Nr 3 jest kształtowanie ucznia na człowieka otwartego, tolerancyjnego, uczciwego, odpowiedzialnego, kulturalnego, wrażliwego, kreatywnego, wiarygodnego, szanującego innych, komunikatywnego, obowiązkowego, aktywnego i ciekawego świata, wolnego od wad, samodzielnego, wytrwałego i przedsiębiorczego.

Wizja szkoły zakłada, że:

- szkoła umożliwi: sukces każdemu uczniowi niezależnie od poziomu możliwości intelektualnych, fizycznych i manualnych, zaistnienie każdemu uczniowi w społeczności uczniowskiej, zajęcia zwiększające szanse edukacyjne uczniów zdolnych oraz uczniów mających trudności w nauce i uczniów o specjalnych potrzebach edukacyjnych, wykorzystanie zdobytej wiedzy i umiejętności w życiu, poznanie przeszłości i teraźniejszości naszego regionu, spotkania z ciekawymi ludźmi, udział i organizowanie imprez kulturalnych i sportowych, udział w konkursach i zawodach, udział w specjalnych programach edukacyjnych,
- szkoła nie będzie stawiać wymagań z założenia niemożliwych do realizacji,
- szkoła zapewni: poczucie bezpieczeństwa i życzliwą atmosferę, zindywidualizowane podejście do każdego dziecka (ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb uczniów zdolnych, o specyficznych problemach w uczeniu oraz uczniów o specjalnych potrzebach edukacyjnych) i ocenę postępów ucznia adekwatną do jego możliwości, atrakcyjne i dobrze zorganizowane zajęcia, opiekę rewalidacyjną, stałą pracę pedagogów nad jakością działań dydaktyczno-wychowawczych, wspieranie rodziców w wychowywaniu dzieci zgodnie z uniwersalnym systemem wartości, współpracę z instytucjami odpowiedzialnymi za rozwój i wychowanie.

Szkoła zapewnia warunki do rozwoju osobowości uczniów, uwzględniając indywidualne zainteresowania i predyspozycje psychofizyczne oraz bezpieczeństwo psychiczne, fizyczne i socjalne. Szkoła realizuje podstawę programową. Nauczyciele współdziałają ze sobą w organizowaniu i realizowaniu procesów edukacyjnych, wprowadzaniu zmian, rozwiązywaniu problemów oraz pomagają sobie nawzajem w ewaluacji i doskonaleniu własnej pracy.

Zadaniem szkoły jest umożliwienie uczniowi pełnego rozwoju intelektualnego, zainteresowania dla świata, rozbudzenie jego pasji oraz kształtowanie osobowości. Szkoła ponosi współodpowiedzialność za wyniki kształcenia młodzieży i jej osiągnięcia w różnych dziedzinach edukacji oraz pod względem emocjonalnym i moralnym.

Szczególną uwagę szkoła przywiązuje do przygotowania uczniów do zawodu, stworzenia im możliwości dalszego kształcenia przez pomyślne zdanie matury i egzaminu zawodowego. Równie istotne jest rozbudzanie w młodzieży postawy patriotycznej oraz więzi z własnym regionem. Ważne także jest kształtowanie poczucia związku z Europą i jej kulturą.

Uczymy młodych ludzi odpowiedzialności za podejmowane decyzje, kształtujemy postawę tolerancji, szacunku dla innych i godności osobistej.

Szkoła jest otwarta na potrzeby uczniów i ich rodziców oraz środowiska. Jej działania są zgodne z zadaniami realizowanymi przez rodzinę, samorządy lokalne, środowisko. Szkoła zapewnia uczniom poczucie bezpieczeństwa.

Dużym atutem szkoły jest wysoko wykwalifikowana kadra pedagogiczna, która dokłada wszelkich starań, aby dobrze przygotować uczniów do dalszej nauki i funkcjonowania w pracy zawodowej. Wszyscy nauczyciele posiadają wykształcenie wyższe z przygotowaniem pedagogicznym. Są pomysłowi, kreatywni, otwarci na zmiany. Systematycznie podejmują doskonalenie zawodowe, żeby lepiej wyposażyć młodego człowieka w kapitał wiedzy i umiejętności kluczowe. Zapewniają uczniom pomoc pedagogiczną oraz prowadzą zajęcia rewalidacji.

W ZSS-U zatrudnionych jest 33 nauczycieli na niemalże 28 etatach. Największą grupę stanowią nauczyciele dyplomowani. W tabeli 7 został przedstawiony rozkład liczby nauczycieli w podziale na stopnie awansu zawodowego.

Tabela 7. Liczba nauczycieli wg poszczególnych stopni awansu zawodowego z podziałem na płeć w latach 2015-2018

Liczba nauczycieli wg poszczególnych stopni awansu zawodowego		Stan na 30.09.2015			Stan na 30.09.2016			Stan na 30.09.2017			Stan na 30.09.2018		
		Ogółem	K	M	Ogółem	K	M	Ogółem	K	M	Ogółem	K	M
Nauczyciel stażysta	w osobach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nauczyciel kontraktowy	w osobach	2	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-	2
Nauczyciel mianowany	w osobach	4	4	-	5	5	-	4	4	-	4	4	-
Nauczyciel dyplomowany	w osobach	26	17	9	27	18	9	27	18	9	26	17	9
Nauczyciel bez stopnia awansu zawodowego	w osobach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
<b>Razem</b>	<b>w osobach</b>	<b>32</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>34</b>	<b>23</b>	<b>11</b>	<b>33</b>	<b>22</b>	<b>11</b>	<b>33</b>	<b>22</b>	<b>11</b>

Na wykresie 2 przedstawiono procentowy udział nauczycieli posiadających określony stopień awansu zawodowego w ogólnej liczbie zatrudnionych pedagogów w roku szkolnym 2018/2019.

Wykres 2. Nauczyciele ZSS-U według stopnia awansu zawodowego w roku szkolnym 2018/2019.

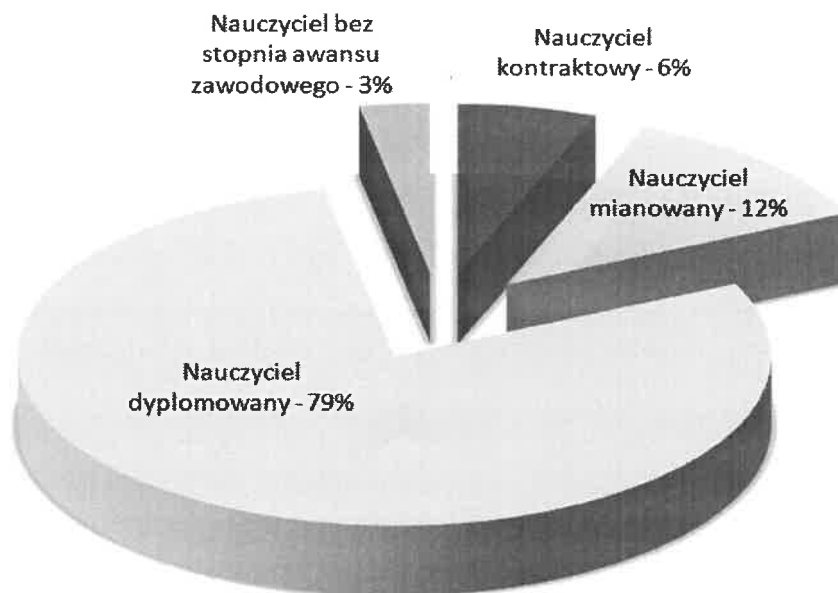


Tabela 8. Liczba nauczycieli z podziałem na płeć uczących przedmiotów zawodowych w roku szkolnym 2018/2019.

Rodzaj prowadzonych zajęć	Liczba nauczycieli ogółem	Kobiety	Mężczyźni
Przedmioty zawodowe mechaniczne	5	1	4
Przedmioty zawodowe gastronomiczne	4	4	0
Przedmioty zawodowe fryzjerskie	4	4	0

Tabela 9. Nauczyciele skierowani na studia podyplomowe w ostatnich czterech latach.

Kierunek studiów	Liczba skierowanych nauczycieli ogółem	Kobiety	Mężczyźni
Kosmetologia w medycynie	1	1	0
Grafika komputerowa	1	0	1
Dietetyka i planowanie żywienia	1	1	0

Tabela 10. Projekty unijne realizowane przez szkołę.

Lp.	Nazwa Projektu	Program	Rok realizacji
1	Wyrównanie szans edukacyjnych poprzez programy stypendialne – edycja I, II, III	EFS	r. szk. 2004/2005 r. szk. 2005/2006 r. szk. 2006/2007
2	Plan modernizacji oferty edukacyjnej szkoły zawodowej	PHARE 2001	2005
3	Pracownie komputerowe dla szkół – edycja 2004, edycja 2006	EFS	2005, 2007
4	Internetowe centra informacji multimedialnej w bibliotekach szkolnych i pedagogicznych – edycja 2005	EFS	2006
5	Kształcenie zawodowe na miarę społeczeństwa wiedzy w powiecie skarżyskim	EFS	2009 –2011
6	Świętokrzyski program wspierania rozwoju edukacji w 2010 roku	EFS	2010
7	Moje wymarzone miejsce pracy	ŚCDN	r. szk. 2011/2012
8	Poznaj swój wybrany zawód	ŚCDN	2012
9	Zagwarantowany sukces z Politechniką Świętokrzyską w Kielcach	EFS	2012 – 2014
10	Edukacja zawodowa w praktyce	EFS	2013 – 2015
11	Profesjonalny technik-nauka, praktyka, praca	EFS	2019-2020

W wyniku przeprowadzonej diagnozy otrzymujemy obraz następujących potrzeb Technikum Nr 3 w Zespole Szkół Samochodowo-Ustługowych im. Władysława „Oseta” Wasilewskiego w Skarżysku-Kamiennej:

1. Organizacja kursów, szkoleń i staży dla uczniów, które pozwolą na zdobycie nowych umiejętności i doświadczenia zawodowego
  - Kurs koloryzacji
  - Kurs strzyżenia
  - Kurs prawa jazdy kat. B
  - Kurs Auto-Cad
  - Kurs spawalnictwa
2. Prowadzenie dodatkowych lekcji tematycznych z przedmiotów zawodowych poszerzających wiedzę uczniów.
3. Unowocześnienie wyposażenia pracowni pojazdów samochodowych (komputery przenośne, programy i urządzenia do diagnostyki samochodowej).
4. Zakup tabletów wraz z oprogramowaniem wspomagającym pracę fryzjera.
5. Zwiększenie poziomu wykorzystania przez nauczycieli narzędzi TIK w nauczaniu przedmiotów zawodowych. Obecnie jest on średni, co spowodowane jest:

- zbyt licznymi klasami,
  - brakiem pomocy dydaktycznych , w tym materiałów elektronicznych,
  - słabym wyposażeniem pracowni dydaktycznych,
  - barierami finansowymi.
6. Organizacja szkoleń dla nauczycieli/ek:
- szkolenia doskonalące w zakresie tematyki związanej z nauczaniem zawodem,
  - szkolenia z stosowania technologii informacyjnej w nauczaniu zawodu,
  - aktywizujące metody nauczania,
  - szkolenia dotyczące upowszechnianie nowoczesnych technologii w danej branży,
  - szkolenia dotyczące zastosowania programów komputerowych w usprawnianiu zarządzania (gospodarstwem, przedsiębiorstwem),
  - szkolenia połączone z wizytami studyjnymi, zajęciami praktycznymi.
7. Stworzenie systemu badań losów absolwentów. O losach byłych uczniów dowiadujemy się poprzez wywiad środowiskowy i media społecznościowe.

Diagnoza została zatwierdzona na powiedzeniu Rady Pedagogicznej w dniu 19.06.2019r.

DYREKTOR SZKOŁY

*mgr inż. Hanna Siczka*

