

**PROTOKÓŁ KONTROLI****Arkusze kontrolni w zakresie zgodności oferty kształcenia zawodowego z nową klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego.****Informacje o kontrolowanej szkole/placówce:**

<b>Nazwa szkoły/placówki</b>	TECHNIKUM EKONOMICZNE
<b>Typ szkoły/placówki</b>	Technikum
<b>Miejscowość</b>	Szczecin
<b>Ulica</b>	J. Sowińskiego
<b>Numer</b>	1
<b>Kod pocztowy</b>	70-236
<b>Urząd pocztowy</b>	Szczecin
<b>Telefon</b>	0914489003
<b>Fax</b>	0914489653
<b>Www</b>	www.zs3.szczecin.pl
<b>Regon</b>	81201135700000
<b>Publiczność</b>	publiczna
<b>Kategoria uczniów</b>	Dzieci lub młodzież
<b>Charakter</b>	brak specyfiki
<b>Uczniowie, wychow., słuchacze</b>	451
<b>Oddziały</b>	17
<b>Nauczyciele pełnozatrudnieni</b>	37.00
<b>Nauczyciele niepełnozatr. (stos. pracy)</b>	14.00
<b>Nauczyciele niepełnozatr. (w etatach)</b>	6.00
<b>Średnia liczba uczących się w oddziale</b>	27
<b>Liczba uczniów przypadających na jednego pełnozatrudnionego nauczyciela</b>	12
<b>Województwo</b>	ZACHODNIOPOMORSKIE
<b>Powiat</b>	Szczecin
<b>Gmina</b>	Szczecin
<b>Typ gminy</b>	gmina miejska

**Informacje o kontroli**

<b>Numer kontroli:</b>	146002
<b>Data przeprowadzenia kontroli:</b>	30 października 2019

<b>Numer wpisu do rejestru kontroli placówki</b>	1
--	---

**Wizytatorzy:**

<b>Imię i nazwisko</b>	<b>Data wydania upoważnienia do przeprowadzenia kontroli</b>	<b>Numer upoważnienia do przeprowadzenia kontroli</b>
Grzegorz Szczepanik	21 października 2019	WKBN.5532.11.2019.GS

**Dane dyrektora:**

<b>Imię</b>	Andrzej
<b>Nazwisko</b>	Kobylec

**Dane organu sprawującego nadzór pedagogiczny:**

<b>Nazwa organu</b>	Kuratorium Oświaty w Szczecinie
<b>Siedziba organu</b>	ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin

**Daty kontroli:**

<b>Data rozpoczęcia kontroli</b>	30-10-2019
<b>Data zakończenia kontroli</b>	30-10-2019

**Informacje o kontroli:****Podstawa prawna:****Opis ustalonego stanu faktycznego, w tym ujawnionych nieprawidłowości:****Informacja o szkole:**

<input checked="" type="checkbox"/>	szkoła publiczna
<input type="checkbox"/>	szkoła niepubliczna

**Informacja o typie szkoły i prowadzonych klasach::**

<input checked="" type="checkbox"/>	technikum pięcioletnie dla absolwentów szkoły podstawowej
<input checked="" type="checkbox"/>	klasy czteroletniego technikum dla absolwentów gimnazjum
<input type="checkbox"/>	branżowa szkoła I stopnia dla absolwentów szkoły podstawowej
<input type="checkbox"/>	klasy branżowej szkoły I stopnia dla absolwentów gimnazjum
<input type="checkbox"/>	szkoła policealna

**Część A:****Informacja o zawodach, w jakich szkoła prowadzi kształcenie:****Szkoła prowadzi kształcenie w następujących zawodach:**

<input type="checkbox"/>	Technik agrobiznesu	<input type="checkbox"/>	Technik inżynierii sanitarnej	<input type="checkbox"/>	Technik realizacji nagłośnień
<input type="checkbox"/>	Technik analityk	<input type="checkbox"/>	Technik inżynierii środowiska i melioracji	<input type="checkbox"/>	Technik realizacji nagrań

<input type="checkbox"/>	Technik architektury krajobrazu	<input type="checkbox"/>	Technik księgarstwa	<input checked="" type="checkbox"/>	Technik reklamy
<input type="checkbox"/>	Technik automatyk	<input type="checkbox"/>	Technik leśnik	<input type="checkbox"/>	Technik renowacji elementów architektury
<input type="checkbox"/>	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym	<input checked="" type="checkbox"/>	Technik logistyk	<input type="checkbox"/>	Technik robót wykończeniowych w budownictwie
<input type="checkbox"/>	Technik awionik	<input type="checkbox"/>	Technik lotniskowych służb operacyjnych	<input type="checkbox"/>	Technik rolnik
<input type="checkbox"/>	Technik budownictwa	<input type="checkbox"/>	Technik masażysta	<input type="checkbox"/>	Technik rybactwa śródlądowego
<input type="checkbox"/>	Technik budownictwa kolejowego	<input type="checkbox"/>	Technik mechanik	<input type="checkbox"/>	Technik rybołówstwa morskiego
<input type="checkbox"/>	Technik budownictwa wodnego	<input type="checkbox"/>	Technik mechanik lotniczy	<input type="checkbox"/>	Technik spedytor
<input type="checkbox"/>	Technik budowy dróg	<input type="checkbox"/>	Technik mechanik okrętowy	<input type="checkbox"/>	Technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej
<input type="checkbox"/>	Technik budowy i strojenia fortepianów i pianin	<input type="checkbox"/>	Technik mechanizacji rolnictwa i agrotroniki	<input type="checkbox"/>	Technik technologii chemicznej
<input type="checkbox"/>	Technik budowy jednostek pływających	<input type="checkbox"/>	Technik mechatronik	<input type="checkbox"/>	Technik technologii drewna
<input type="checkbox"/>	Technik ceramik	<input type="checkbox"/>	Technik nawigator morski	<input type="checkbox"/>	Technik technologii szkła
<input type="checkbox"/>	Technik chłodnictwa i klimatyzacji	<input type="checkbox"/>	Technik obuwnik	<input type="checkbox"/>	Technik technologii wyrobów skórzanych
<input checked="" type="checkbox"/>	Technik ekonomista	<input type="checkbox"/>	Technik ochrony środowiska	<input type="checkbox"/>	Technik technologii żywności
<input type="checkbox"/>	Technik eksploatacji portów i terminali	<input type="checkbox"/>	Technik odlewnik	<input type="checkbox"/>	Technik teleinformatyk
<input type="checkbox"/>	Technik elektroenergetyk transportu szynowego	<input type="checkbox"/>	Technik ogrodnik	<input type="checkbox"/>	Technik telekomunikacji
<input type="checkbox"/>	Technik elektronik	<input type="checkbox"/>	Technik optyk	<input type="checkbox"/>	Technik transportu drogowego
<input type="checkbox"/>	Technik elektryk	<input type="checkbox"/>	Technik organizacji turystyki	<input type="checkbox"/>	Technik transportu kolejowego
<input type="checkbox"/>	Technik energetyk	<input type="checkbox"/>	Technik ortopeda	<input type="checkbox"/>	Technik turystyki na obszarach wiejskich
<input type="checkbox"/>	Technik fotografii i multimediów	<input type="checkbox"/>	Technik papiernictwa	<input type="checkbox"/>	Technik tyfloinformatyk
<input type="checkbox"/>	Technik garbarz	<input type="checkbox"/>	Technik podziemnej eksploatacji kopalni innych niż węgiel kamienny	<input type="checkbox"/>	Technik urządzeń dźwigowych
<input type="checkbox"/>	Technik gazownictwa	<input type="checkbox"/>	Technik pojazdów samochodowych	<input type="checkbox"/>	Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
<input type="checkbox"/>	Technik geodeta	<input type="checkbox"/>	Technik prac biurowych	<input type="checkbox"/>	Technik usług fryzjerskich
<input type="checkbox"/>	Technik geolog	<input type="checkbox"/>	Technik procesów drukowania	<input type="checkbox"/>	Technik usług kelnerskich
<input type="checkbox"/>	Technik górnictwa odkrywkowego	<input type="checkbox"/>	Technik procesów introligatorskich	<input type="checkbox"/>	Technik weterynarii
<input type="checkbox"/>	Technik górnictwa otworowego	<input type="checkbox"/>	Technik programista	<input type="checkbox"/>	Technik wiertnik
<input type="checkbox"/>	Technik górnictwa podziemnego	<input type="checkbox"/>	Technik przemysłu metalurgicznego	<input type="checkbox"/>	Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych
<input checked="" type="checkbox"/>	Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	<input type="checkbox"/>	Technik przemysłu mody	<input type="checkbox"/>	Technik włókiennik
<input checked="" type="checkbox"/>	Technik handlowiec	<input type="checkbox"/>	Technik przeróbki kopalni stałych	<input type="checkbox"/>	Technik żeglugi śródlądowej
<input type="checkbox"/>	Technik hodowca koni	<input type="checkbox"/>	Technik przetwórstwa mleczarskiego	<input type="checkbox"/>	Technik żywienia i usług gastronomicznych
<input type="checkbox"/>	Technik hotelarstwa	<input type="checkbox"/>	Technik pszczelarz	<input type="checkbox"/>	inny (jaki)
<input type="checkbox"/>	Technik informatyk	<input type="checkbox"/>	Technik rachunkowości	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Inny (jaki?)				

**Zgodność kształcenia w zawodach z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego**

**1a) czy nazwa zawodu, w jakim szkoła prowadzi kształcenie jest zgodna z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak  Nie  Nie dotyczy

**1b) czy symbol cyfrowy zawodu w jakim szkoła prowadzi kształcenie są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak  Nie  Nie dotyczy

**1c) czy nazwa kwalifikacji wyodrębnionej/wyodrębnionych w zawodzie w jakim szkoła prowadzi kształcenie są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak  Nie  Nie dotyczy

**1d) czy symbol kwalifikacji wyodrębnionej/wyodrębnionych w zawodzie w jakim szkoła prowadzi kształcenie są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak  Nie  Nie dotyczy

**1e) czy nazwa zawodu i nazwa kwalifikacji są zgodne z decyzją Ministra Edukacji Narodowej, o której mowa w art. 45 albo art. 178 UPO?**

Tak  Nie  Nie dotyczy

**Zgodność kształcenia w zawodach z typem szkoły wskazanym w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego**

**2. Czy szkoła prowadzi kształcenie w zawodzie/zawodach zgodnie z typem szkoły określonym w KZSB?**

Tak  Nie

**Prowadzenie kształcenia w zawodach z uwzględnieniem szczególnych uwarunkowań określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego**

**3. Czy szkoła uwzględnia szczególne uwarunkowania lub ograniczenia związane z kształceniem w danym zawodzie KZSB?**

Tak  Nie  Nie dotyczy

**Określenie zawodów, typu szkoły i form kształcenia, w jakich szkoła prowadzi kształcenie w statucie szkoły**



**4a) czy nazwy zawodów, w których kształci szkoła zostały wpisane w statucie szkoły?**

Tak  Nie

**4b) czy typ szkoły został wpisany w statucie szkoły?**

Tak  Nie

**4c) czy forma/formy kształcenia zostały wpisane w statucie szkoły, w przypadku szkoły policealnej**

Tak  Nie  Nie dotyczy

**Zgodność nazw zawodów, typu szkoły i form kształcenia, w jakich szkoła prowadzi kształcenie, określonych w statucie szkoły z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego**

**5a) czy zawody, w których kształci szkoła, wpisane w statucie szkoły, są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego określoną w KZSB?**

Tak  Nie

**5b) czy wskazane w statucie szkoły typy szkół w jakich szkoła prowadzi kształcenie, są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego określoną w KZSB?**

Tak  Nie

**5c) czy formy kształcenia w przypadku szkoły policealnej, określone w statucie szkoły w zawodach, w jakich szkoła prowadzi kształcenie, są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak  Nie  Nie dotyczy

**Prowadzenie kształcenia w zawodzie w oparciu o program nauczania zawodu dopuszczony do użytku w szkole**

**6. Czy szkoła posiada program/programy nauczania zawodu/ zawodów, w którym/których prowadzi kształcenie, dopuszczony/e do użytku szkoły przez dyrektora:**

Tak  Nie

**Opracowanie programu nauczania zawodu we współpracy z pracodawcami**

**7. Czy program nauczania zawodu został opracowany przez nauczycieli kształcenia zawodowego z udziałem pracodawców lub organizacji pracodawców?**

Tak  Nie

**Uruchamianie kwalifikacyjnych kursów zawodowych lub kursów umiejętności zawodowych**

**8. Czy szkoła zaplanowała organizację kwalifikacyjnego kursu zawodowego lub kursu umiejętności zawodowych od 1 września 2019 w zawodach określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak  Nie  Nie dotyczy

### Część B:

**Informacja o zawodach, w jakich szkoła prowadzi kształcenie:**

**Szkoła prowadzi kształcenie w następujących zawodach:**

<input type="checkbox"/>	Technik agrobiznesu	<input type="checkbox"/>	Technik inżynierii sanitarnej	<input type="checkbox"/>	Technik realizacji nagłośnień
<input type="checkbox"/>	Technik analityk	<input type="checkbox"/>	Technik inżynierii środowiska i melioracji	<input type="checkbox"/>	Technik realizacji nagrań
<input type="checkbox"/>	Technik architektury krajobrazu	<input type="checkbox"/>	Technik księgarstwa	<input checked="" type="checkbox"/>	Technik reklamy
<input type="checkbox"/>	Technik automatyk	<input type="checkbox"/>	Technik leśnik	<input type="checkbox"/>	Technik renowacji elementów architektury
<input type="checkbox"/>	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym	<input checked="" type="checkbox"/>	Technik logistyk	<input type="checkbox"/>	Technik robót wykończeniowych w budownictwie
<input type="checkbox"/>	Technik awionik	<input type="checkbox"/>	Technik lotniskowych służb operacyjnych	<input type="checkbox"/>	Technik rolnik
<input type="checkbox"/>	Technik budownictwa	<input type="checkbox"/>	Technik masażysta	<input type="checkbox"/>	Technik rybactwa śródlądowego
<input type="checkbox"/>	Technik budownictwa kolejowego	<input type="checkbox"/>	Technik mechanik	<input type="checkbox"/>	Technik rybołówstwa morskiego
<input type="checkbox"/>	Technik budownictwa wodnego	<input type="checkbox"/>	Technik mechanik lotniczy	<input type="checkbox"/>	Technik spedytor
<input type="checkbox"/>	Technik budowy dróg	<input type="checkbox"/>	Technik mechanik okrętowy	<input type="checkbox"/>	Technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej
<input type="checkbox"/>	Technik budowy i strojenia fortepianów i pianin	<input type="checkbox"/>	Technik mechanizacji rolnictwa i agrotrońiki	<input type="checkbox"/>	Technik technologii chemicznej
<input type="checkbox"/>	Technik budowy jednostek pływających	<input type="checkbox"/>	Technik mechatronik	<input type="checkbox"/>	Technik technologii drewna
<input type="checkbox"/>	Technik ceramik	<input type="checkbox"/>	Technik nawigator morski	<input type="checkbox"/>	Technik technologii szkła
<input type="checkbox"/>	Technik chłodnictwa i klimatyzacji	<input type="checkbox"/>	Technik obuwnik	<input type="checkbox"/>	Technik technologii wyrobów skórzanych
<input checked="" type="checkbox"/>	Technik ekonomista	<input type="checkbox"/>	Technik ochrony środowiska	<input type="checkbox"/>	Technik technologii żywności
<input type="checkbox"/>	Technik eksploatacji portów i terminali	<input type="checkbox"/>	Technik odlewnik	<input type="checkbox"/>	Technik teleinformatyk

<input type="checkbox"/>	Technik elektroenergetyk transportu szynowego	<input type="checkbox"/>	Technik ogrodnik	<input type="checkbox"/>	Technik telekomunikacji
<input type="checkbox"/>	Technik elektronik	<input type="checkbox"/>	Technik optyk	<input type="checkbox"/>	Technik transportu drogowego
<input type="checkbox"/>	Technik elektryk	<input type="checkbox"/>	Technik organizacji turystyki	<input type="checkbox"/>	Technik transportu kolejowego
<input type="checkbox"/>	Technik energetyk	<input type="checkbox"/>	Technik ortopeda	<input type="checkbox"/>	Technik turystyki na obszarach wiejskich
<input type="checkbox"/>	Technik fotografii i multimediiów	<input type="checkbox"/>	Technik papiernictwa	<input type="checkbox"/>	Technik tyfloinformatyk
<input type="checkbox"/>	Technik garbarz	<input type="checkbox"/>	Technik podziemnej eksploatacji kopalni innych niż węgiel kamienny	<input type="checkbox"/>	Technik urządzeń dźwigowych
<input type="checkbox"/>	Technik gazownictwa	<input type="checkbox"/>	Technik pojazdów samochodowych	<input type="checkbox"/>	Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
<input type="checkbox"/>	Technik geodeta	<input type="checkbox"/>	Technik prac biurowych	<input type="checkbox"/>	Technik usług fryzjerskich
<input type="checkbox"/>	Technik geolog	<input type="checkbox"/>	Technik procesów drukowania	<input type="checkbox"/>	Technik usług kelnerskich
<input type="checkbox"/>	Technik górnictwa odkrywkowego	<input type="checkbox"/>	Technik procesów introligatorskich	<input type="checkbox"/>	Technik weterynarii
<input type="checkbox"/>	Technik górnictwa otworowego	<input type="checkbox"/>	Technik programista	<input type="checkbox"/>	Technik wiertnik
<input type="checkbox"/>	Technik górnictwa podziemnego	<input type="checkbox"/>	Technik przemysłu metalurgicznego	<input type="checkbox"/>	Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych
<input checked="" type="checkbox"/>	Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	<input type="checkbox"/>	Technik przemysłu mody	<input type="checkbox"/>	Technik włókiennik
<input checked="" type="checkbox"/>	Technik handlowiec	<input type="checkbox"/>	Technik przeróbki kopalni stałych	<input type="checkbox"/>	Technik żeglugi śródlądowej
<input type="checkbox"/>	Technik hodowca koni	<input type="checkbox"/>	Technik przetwórstwa mleczarskiego	<input type="checkbox"/>	Technik żywienia i usług gastronomicznych
<input type="checkbox"/>	Technik hotelarstwa	<input type="checkbox"/>	Technik pszczelarz	<input type="checkbox"/>	inny (jaki)
<input type="checkbox"/>	Technik informatyk	<input type="checkbox"/>	Technik rachunkowości	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Inny (jaki?)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	

**Zgodność kształcenia w zawodach z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego**

**1a) czy nazwa zawodu, w jakim szkoła prowadzi kształcenie jest zgodna z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak     Nie     Nie dotyczy

**1b) czy symbol cyfrowy zawodu w jakim szkoła prowadzi kształcenie są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak     Nie     Nie dotyczy

**1c) czy nazwa kwalifikacji wyodrębnionej/wyodrębnionych w zawodzie w jakim szkoła prowadzi kształcenie są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak     Nie     Nie dotyczy

**1d) czy symbol kwalifikacji wyodrębnionej/wyodrębnionych w zawodzie w jakim szkoła prowadzi kształcenie są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak  Nie  Nie dotyczy**1e) czy nazwa zawodu i nazwa kwalifikacji są zgodne z decyzją Ministra Edukacji Narodowej, o której mowa w art. 45 albo art. 178 UPO?**Tak  Nie  Nie dotyczy**Zgodność kształcenia w zawodach z typem szkoły wskazanym w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego****2. Czy szkoła prowadzi kształcenie w zawodzie/zawodach zgodnie z typem szkoły określonym w KZSB?**Tak  Nie **Prowadzenie kształcenia w zawodach z uwzględnieniem szczególnych uwarunkowań określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego****3. Czy szkoła uwzględnia szczególne uwarunkowania lub ograniczenia związane z kształceniem w danym zawodzie KZSB?**Tak  Nie  Nie dotyczy**Określenie zawodów, typu szkoły, w jakich szkoła prowadzi kształcenie w statucie szkoły****4a) czy nazwy zawodów, w których kształci szkoła zostały wpisane w statucie szkoły?**Tak  Nie **4b) czy typ szkoły został wpisany w statucie szkoły?**Tak  Nie **Zgodność nazw zawodów, typu szkoły i form kształcenia, w jakich szkoła prowadzi kształcenie, określonych w statucie szkoły z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego****5a) czy zawody, w których kształci szkoła, wpisane w statucie szkoły, są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego określoną w KZSB?**Tak  Nie



**5b) czy wskazane w statucie szkoły typy szkół w jakich szkoła prowadzi kształcenie, są zgodne z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego określoną w KZSB?**

Tak  Nie

**Prowadzenie kształcenia w zawodzie w oparciu o program nauczania zawodu dopuszczony do użytku w szkole**

**6. Czy szkoła posiada program/programy nauczania zawodu/ zawodów, w którym/których prowadzi kształcenie, dopuszczony/e do użytku szkoły przez dyrektora:**

Tak  Nie

**Opracowanie programu nauczania zawodu we współpracy z pracodawcami**

**7. Czy program nauczania zawodu został opracowany przez nauczycieli kształcenia zawodowego z udziałem pracodawców lub organizacji pracodawców?**

Tak  Nie

**Uruchamianie kwalifikacyjnych kursów zawodowych lub kursów umiejętności zawodowych**

**8. Czy szkoła zaplanowała organizację kwalifikacyjnego kursu zawodowego lub kursu umiejętności zawodowych od 1 września 2019 w zawodach określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego KZSB?**

Tak  Nie  Nie dotyczy

**Spostrzeżenia wizytatora:**

**Zalecenia**

Nie wydano zaleceń

Zgodnie z § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 25 sierpnia 2017 r. w sprawie nadzoru pedagogicznego (Dz.U. poz. 1658), dyrektor szkoły/placówki, w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania protokołu kontroli, może zgłosić do organu sprawującego nadzór pedagogiczny pisemne, umotywowane zastrzeżenia do ustaleń zawartych w protokole kontroli.

DYREKTOR SZKOŁY  
*Kobylec*  
mgr Andrzej Kobylec

Sierpień, 30.10.2019

WIZYTATOR  
*Szczepanik*  
Grzegorz Szczepanik

Sierpień, 30.10.2019.

Miejscowość, data i podpis  
dyrektora kontrolowanej jednostki

Miejscowość, data i podpis  
kontrolującego

DYREKTOR SZKOŁY

*Kobylec*  
mgr Andrzej Kobylec

.....  
*Szczytno, 30.10.2019*

Poświadczam odbiór protokołu kontroli  
data i podpis dyrektora szkoły/placówki